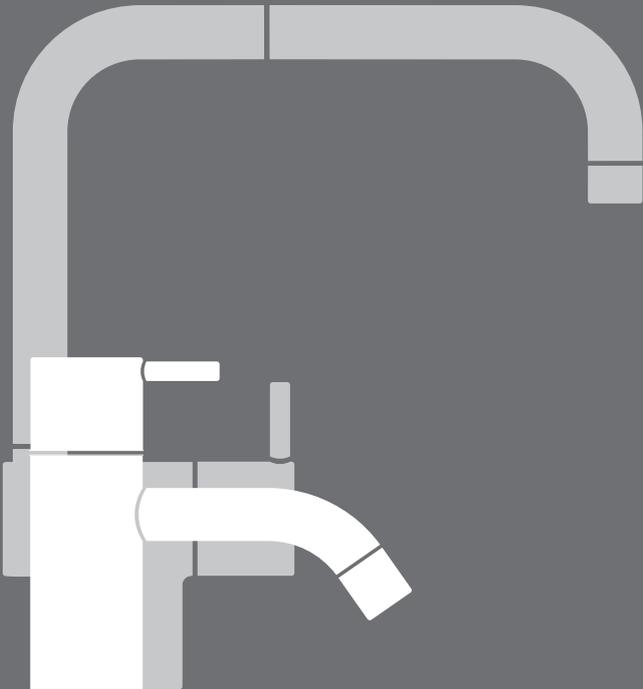


VOLA Preisliste 2020



voila[®]
The original

Inhaltsverzeichnis	Seite	Inhaltsverzeichnis	Seite
Die Geschichte von VOLA	4	VOLA Runde Serie. Elektronische Spülauslösung	66
Technische Hinweise	5	VOLA Runde Serie. Wandseifenspender	67
Farbtabelle. Erklärung der Preisspalten	6	Ablaufarmaturen	68
Baukastensystem. Systembeschreibung	7	Ablaufarmaturen. Spülkastenbetätigungen	69
Waschtisch, Eingriffmischer	8	UP-Eingriffmischer Serie 100, 200, 300, 400	70
Waschtisch und Bidet, Eingriffmischer	9	UP-Eingriffmischer Serie 2100, 2200, 2300, 2400	72
Eingriffmischer	10	UP-Zweigriffmischer Serie 600, 700, 800, 900, 1500	74
Waschtisch Dreilocharmaturen	11	Unterputzteile für UP-Absperrventile	76
Waschtisch Zweigriffmischer und Ventile	12	Unterputzteile für berührungslose Wandarmaturen	78
Waschtisch Eingriffmischer	13	Unterputzthermostat der Serie 5000-5400 - ¾"	80
Waschtisch Zweigriffmischer	15	Unterputzthermostat der Serie 5400 - ¾"	81
Wandauslauf Ventile für Kaltwasser	16	Ausläufe	85, 90
Berührungslose Armaturen (Elektronik)	17	Regen- und Körperbrausen	86
Küche Eingriffmischer	21	Brausen	88
Küche Eingriffmischer und Zweigriffmischer	22	Ersatzteile. 100 Serie mit 030 Auslauf	92
Brause Eingriffmischer	24	Ersatzteile. 2000 Serie mit 040 Auslauf	93
Brause Zweigriffmischer	28	Ersatzteile. 3000 Serie	94
Brause Thermostatventile ¾" der Serie 5000	29	Ersatzteile. 4000/4100 Serie	95
Brause Thermostatventile ¾" der Serie 5400	32	Ersatzteile. 4300/4800/4900 Serie	96
Brause und Spa Produkte	39	Ersatzteile. 5400/6400 Serie vor 2018	97
Freistehende Armatur	40	Ersatzteile. 5000 Serie	98
Freistehende Thermostat Duscharmatur	41	Ersatzteile. 600 Serie mit 010C Auslauf	99
Badewanne Zweigriffmischer	42	Ersatzteile. HV3	100
Badewanne Eingriffmischer	44	Ersatzteile. KV1	101
Badewanne Thermostatventile	48	Ersatzteile. KV1	102
Wannenrandarmaturen	50	Ersatzteile. KV1, HV1, HV3, HV4 und 500	103
Absperrventile für Wandmontage/Auslaufventile, Eckventil	57	Ersatzteile. 500/2500 Serie mit 090 Auslauf	104
Zubehör	58	Ersatzteile. KV6	105
Handtuchwärmer	63	Ersatzteile	106
VOLA Runde Serie. Abfallbehälter	65, 66	Verlängerungen für UP-Körper	107
VOLA Runde Serie. Papierspender	65	Numerisches Artikelverzeichnis	111

Die Geschichte von VOLA

Das im Jahre 1873 gegründete dänische Unternehmen VOLA A/S produziert seit 52 Jahren VOLA Sanitärarmaturen und Accessoires. Der traditionsreiche Betrieb befindet sich im Besitz der Familie Overgaard, die ihn auch leitet.

Die ersten VOLA Armaturen gehen auf das Design des international bekannten dänischen Architekten Arne Jacobsen aus dem Jahr 1968 zurück. Kurz nachdem Arne Jacobsen 1961 die Ausschreibung für die dänische Nationalbank gewonnen hatte, trat Verner Overgaard an ihn heran. Der damalige Eigentümer von VOLA A/S Overgaard präsentierte dem Architekten und Designer Arne Jacobsen seine Vision einer völlig neuen Mischarmatur zur Wandmontage: Alle technischen Elemente des Mischers sollten in der Wand verborgen und nur die Griffe und Ausläufe für den Benutzer sichtbar sein – zu jener Zeit ein völlig innovatives Konzept, das ein neues ästhetisches Bewusstsein in der Bad- und Küchenplanung einleitete. Mit diesem Grundprinzip vor Augen entwickelte Arne Jacobsen die ersten Armaturen im klaren, prägnanten puristischen und klassischen VOLA Design, das bis heute Bestand hat. Schon kurze Zeit nach Produktionsstart wurde VOLA für sein exzellentes Design mit dem ID-Preis ausgezeichnet. Schnell folgten weitere Anerkennung auf internationalem Parkett. Heute positioniert sich VOLA nach wie vor als alleiniger Designklassiker mit Kultstatus. Dies spiegeln auch die zahlreichen Aufnahmen von VOLA in international renommierte Ausstellungen für Architektur und Design wider, zum Beispiel im Museum of Modern Art in New York, im Kunstgewerbemuseum in Köln, im Cincinnati Art Museum oder der Neuen Sammlung in München – um nur einige zu nennen.

VOLA ist umweltbewusst und bleifrei

VOLA Armaturen und Mischbatterien werden in Dänemark gefertigt. Die Fabrikation orientiert sich am Ansatz des Lean Managements (schlanke Produktion) was die Reduzierung jeglichen Abfalls umfasst. Aus diesem Grund werden Wasser und Metallspäne recycled. Die VOLA Produktion ist nach der internationalen Umweltmanagementnorm ISO 14001 zertifiziert und trägt dem Arbeitssicherheitsstandard OHSAS 18001 Rechnung.

Der bewusste Umgang mit Wasser ist ein absolutes Muss in unserer modernen Welt. Deshalb entscheiden bei VOLA die Kunden selbst, welche Wassermenge angemessen ist – die meisten VOLA Armaturen enthalten einen Wassermengenregler, der den Verbrauch deutlich senkt.

Weitere Informationen finden Sie unter www.vola.com.

Technische-, Preis- und Maßänderungen vorbehalten.

Bestellhinweise

Alle Standarmaturen (mit Ausnahme der Modelle für Niederdruck) werden in der Standardausführung mit flexiblen Edelstahlmantel-Anschlusschläuchen geliefert. Auf Wunsch können auch verchromte CU-Anschlussrohre ohne Aufpreis geliefert werden. Niederdruckmodelle werden mit CU-Anschlussrohren geliefert.

Alle Zweigriffmischer und Ventile werden, wie im Farbprospekt abgebildet, in der Standardausführung ohne Kalt- und Warmkennzeichnung geliefert. Farbkennzeichnung ist auf Wunsch ohne Aufpreis lieferbar, jedoch nicht bei M- und L-Hebeln. Die Umschaltgriffe für die UP-Armaturen werden in der Standardausführung mit Bedienungsstift in der Farbe des Griffes geliefert, sind aber auf Wunsch ohne Mehrpreis auch mit schwarzem Bedienungsstift lieferbar, bitte bei Bestellung angeben.

Achtung:

Handbrausen werden standardmäßig mit Metallgliederschlauch 1500 mm geliefert. Alternativ auch mit 1250 mm, 1750 mm oder 2000 mm lieferbar. Alle Oberflächen können auf Wunsch auch mit Kunststoffschlauch geliefert werden. Bitte bei der Bestellung separat angeben. In diesem Fall benötigt die Kombination die Zusatz-Kennzeichnung: "V".

Beispiel:

T2 = Handbrause mit Metallgliederschlauch

T2V = Handbrause mit Kunststoffschlauch

Bitte beachten Sie, dass die Handbrausen in massiv gebürstetem Edelstahl (40) ausschließlich mit Metallgliederschlauch geliefert werden.

Runde Handbrause T60:

Die runde Handbrause T60 bitte nicht zusammen mit UP-Wannenarmaturen planen.

Material

Sämtliche Unterputzteile sind aus bleifreiem Messing hergestellt, Aufputzteile aus Voll-Messing, entweder in verchromter oder in den oben genannten Oberflächen. Hier kann es beim Alterungsprozess der Patina-Bildung zu farblichen Abweichungen einzelner Bauteile kommen. Dieser Vorgang ist natürlichem Ursprungs und stellt keinen Reklamationsgrund dar.

Die farbigen Armaturen haben eine hochwertige Pulverbeschichtung, die bei hoher Temperatur gehärtet wird. Seit 2001 gibt es VOLA Armaturen und Zubehörteile auch in massivem Edelstahl, matt gebürstet.

Ventilsysteme

Die Wahl des Einbaumischertyps richtet sich nach dem Wasserbedarf an der Zapfstelle. Die VOLA-Einbauserie umfasst sowohl Spararmaturen, die sich für bewussten Wasserverbrauch eignen, als auch Ventiltypen für einen höheren Wasserverbrauch. Diese sind unter anderem für die Wannenfüllung geeignet.

Technischer Hinweis UP-Thermostate

Die Thermostate der Serie 5400 ermöglichen keine reine Kalt-/Warmwassereinstellung.

Pflegehinweise

Es sind die spezifischen Pflegehinweise entsprechend der VOLA Pflegeanleitung zu beachten.

(Siehe Homepage www.vola.de, Rubrik Produkte).

www.vola.com

Auf unserer Internetseite www.vola.com finden Sie weitere ausführliche technische Informationen.

Lieferbare Oberflächen

02 hellgrau	RAL 7032	17 schwarz glänzend	RAL 9005
04 blau*	RAL 5010	18 weiß glänzend*	RAL 9016
05 orange*	RAL 2008	19 messing poliert (nicht lackiert)**	
06 hellgrün	RAL 6018	20 chrom matt	
08 gelb*	RAL 1023	21 karminrot	RAL 3002
09 dunkelgrau	RAL 7012	25 pink	RAL 4003
12 braun*	RAL 8016	27 schwarz matt	RAL 9005
14 hellrot*	RAL 2002	28 weiß matt*	RAL 9016
15 dunkelblau*	RAL 5003	40 edelstahl (massiv)	
16 chrom			

* Der RAL Farbton wird nicht genau wiedergegeben.
Farbunterschied ist praktisch nicht zu sehen.

** Die Armaturen, Accessoires und Zubehör in der Oberfläche Farbe 19 (= Messing poliert) werden aus unterschiedlichen Bauteilen zusammengesetzt.
Hier kann es beim Alterungsprozess der Patina-Bildung zu farblichen Abweichungen einzelner Bauteile kommen.
Dieser Vorgang ist natürlichem Ursprungs und stellt keinen Reklamationsgrund dar.

Erklärung der Preisspalten

Die Preise dieser Liste gelten für alle oben genannten Farben und Oberflächen.

Die Preisspalte "farbig+16" bezeichnet den Preis für alle Farben und die Ausführung hochglanz verchromt.

Die Preisspalte "19+20" bezeichnet den Preis für Messing poliert und Chrom matt. Die Unterputzteile sind vom Mehrpreis dieser Sonderfarbe grundsätzlich nicht betroffen.

Die Preisspalte "40" bezeichnet den Preis für Edelstahl massiv, matt gebürstet. Die Unterputzteile sind vom Mehrpreis dieser Sonderfarbe grundsätzlich nicht betroffen.

Baukastensystem

Die VOLA-Produktpalette ist als Baukastensystem konzipiert. Aus den Einzelteilen wie Mischventil, Griff, Auslauf, Abdeckplatte / Rosette und Zubehör lassen sich Kombinationen zusammenstellen, die jedem Anspruch nach bedienungsfreundlichen Armaturen für Küche und Bad gerecht werden.

Die Einbaumischer sind in vielen verschiedenen Varianten erhältlich, u.a. ist es möglich, Griff und Auslauf unabhängig voneinander zu platzieren. Dadurch gibt es bei VOLA die Möglichkeit, voll auf Wünsche der Benutzer nach individueller Einrichtung und Funktion einzugehen.

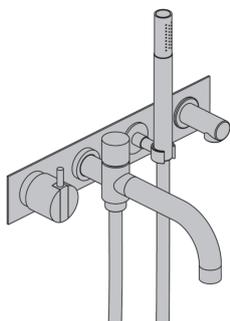
Die Armaturen können mit kurzen, mittellangen oder langen Bedienungshebeln - je nach den Bedürfnissen der Benutzer - ausgestattet werden. Die Griffe sind austauschbar, so dass die Armaturen umgerüstet werden können.

Alle Armaturen werden mit Standardausläufen geliefert, die zu Waschtischen, Spültischen, Badewannen passen. Auf Anfrage werden jedoch auch Ausläufe in Sonderlängen gefertigt, wenn dies für bestimmte Zwecke gewünscht wird.

Die VOLA-Palette umfasst Rosetten und Abdeckplatten, die zu allen Griffen, Ausläufen und Zubehörteilen passen. Bei der Zusammenstellung der einzelnen Kombinationen kann man zwischen Rosetten und Abdeckplatten wählen.

Mit der reichhaltigen Auswahl an VOLA-Zubehörteilen ist es möglich, ein einheitliches Ambiente zu gestalten.

Systembeschreibung



VOLA UP-Wannenfüll- und Brausebatterie	
2144DT8T3	
Eingriffmischer mit festem Auslauf und Griff NR21	2100
Wanneneinlauf mit Umschalter für Handbrause	040D
Abdeckplatte	2004
Halter für Handbrause	T8
Seifenhalter, Magnet	T3
Bestellnummer	2144DT8T3

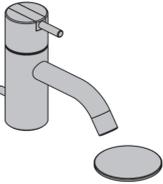


VOLA UP-Waschtisch-Eingriffmischer	
111	
Eingriffmischer mit fester Auslaufmuffe	100
Fester Auslauf, Ausladung 160 mm	010
Rosetten 001 und 3001	001
Bestellnummer	111

Art.Nr.			€ exkl. Mwst
	farbig +16	19 + 20	40

Standardausführung mit flexiblen Edelstahlmantel-Anschlusschläuchen. **Verchromte CU-Anschlussrohre nur auf Anfrage.**
Niederdruck-Modelle werden mit 8 mm CU-Anschlussrohren geliefert.

	HV1	Eingriffmischer mit festem Auslauf, Höhe 120 mm, Ausladung 114 mm, ohne Ablaufgarnitur, Edelstahlmantel-Anschlusschläuche 10 mm, Lochbohrung 32 mm.	483,00	604,00	729,00
	HV1M	wie HV1, jedoch Betätigungshebel 60 mm lang.	515,00	645,00	778,00
	HV1L	wie HV1, jedoch Betätigungshebel 100 mm lang.	515,00	645,00	778,00
	HV1/150	wie HV1, jedoch Ausladung 150 mm.	539,00	675,00	814,00
	HV1M/150	wie HV1/150, jedoch Betätigungshebel 60 mm lang.	571,00	716,00	863,00
	HV1L/150	wie HV1/150, jedoch Betätigungshebel 100 mm lang.	571,00	716,00	863,00
	HV1EB ⚡	wie HV1, jedoch für Niederdruckspeicher, Anschlussrohre Cu 8 mm.	678,00	848,00	1024,00
	HV1EB/150 ⚡	wie HV1EB, jedoch Ausladung 150 mm.	734,00	919,00	1109,00
	HV1+30	wie HV1, jedoch Gesamthöhe 150 mm.	576,00	720,00	869,00
	HV1M+30	wie HV1+30, jedoch Betätigungshebel 60 mm lang.	608,00	761,00	918,00
	HV1L+30	wie HV1+30, jedoch Betätigungshebel 100 mm lang.	608,00	761,00	918,00
	HV1+30/150	wie HV1+30, jedoch Ausladung 150 mm.	634,00	792,00	957,00
	HV1M+30/150	wie HV1+30/150, jedoch Betätigungshebel 60 mm lang.	666,00	833,00	1006,00
	HV1+170	wie HV1, jedoch Gesamthöhe 290 mm.	604,00	756,00	912,00
	HV1M+170	wie HV1+170, jedoch Betätigungshebel 60 mm lang.	636,00	797,00	961,00
	HV1L+170	wie HV1+170, jedoch Betätigungshebel 100 mm lang.	636,00	797,00	961,00
	HV1+170/150	wie HV1+170, jedoch Ausladung 150 mm.	662,00	828,00	1.000,00
	HV1M+170/150	wie HV1+170/150, jedoch Betätigungshebel 60 mm lang.	694,00	869,00	1.049,00
	HV1L+170/150	wie HV1+170/150, jedoch Betätigungshebel 100 mm lang.	694,00	869,00	1.049,00

	HV3	Eingriffmischer mit festem Auslauf, Höhe 120 mm, Ausladung 114 mm, mit Excenter-Ablaufgarnitur 1¼", Edelstahlmantel-Anschlusschläuche 10 mm, Lochbohrung 32 mm.	719,00	899,00	1.086,00
		HV3 wird standardmässig mit verchromter Ablaufgarnitur geliefert.			
	HV3M	wie HV3, jedoch Betätigungshebel 60 mm lang.	751,00	940,00	1.135,00
	HV3L	wie HV3, jedoch Betätigungshebel 100 mm lang.	751,00	940,00	1.135,00
	HV3/150	wie HV3, jedoch Ausladung 150 mm.	775,00	970,00	1.171,00
	HV3+30	wie HV3, jedoch Gesamthöhe 150 mm.	812,00	1.015,00	1.226,00
	HV3M+30	wie HV3M, jedoch Gesamthöhe 150 mm.	844,00	1.056,00	1.275,00
	HV3+170	wie HV3, jedoch Gesamthöhe 290 mm.	840,00	1.051,00	1.269,00

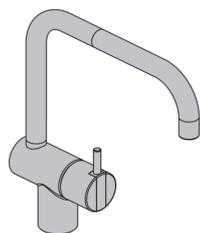
Hinweis: Nicht als Niederdruckarmatur lieferbar

Hinweis: Alle Standarmaturen sind mit M- oder L- Betätigungshebeln lieferbar
Ablaufgarnituren finden Sie auf den Preislisten Seiten 68-69
Weitere Kombinationsmöglichkeiten auf Anfrage

Waschtisch und Bidet, Eingriffmischer

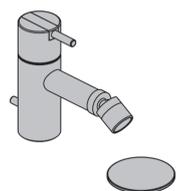


Art.Nr. farbig +16 19 + 20 € exkl. MwSt 40



KV1	Eingriffmischer mit Doppelschwenkauslauf, in waagerechter und senkrechter Achse schwenkbar, Höhe 235 mm, Ausladung 200 mm, ohne Ablaufgarnitur, Edelstahlmantel-Anschlusschläuche 10 mm. Lochbohrung 32 mm.	871,00	1.089,00	1.315,00
KV1M	wie KV1, jedoch Betätigungshebel 60 mm lang.	903,00	1.130,00	1.364,00
KV1L	wie KV1, jedoch Betätigungshebel 100 mm lang.	903,00	1.130,00	1.364,00
KV1/250	wie KV1, jedoch Ausladung 250 mm.	903,00	1.128,00	1.363,00
KV1/300	wie KV1, jedoch Ausladung 300 mm.	903,00	1.128,00	1.363,00
KV1M/250	wie KV1M, jedoch Ausladung 250 mm.	935,00	1.169,00	1.412,00
KV1EB ⚡	wie KV1 für Niederspeicherung, Edelstahlmantel-CU-Anschlussrohr 8 mm.	1.057,00	1.322,00	1.597,00

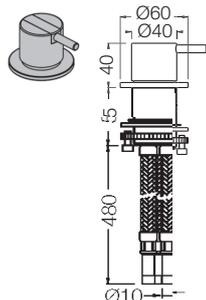
Hinweis: Nicht mit Excentergarnitur lieferbar



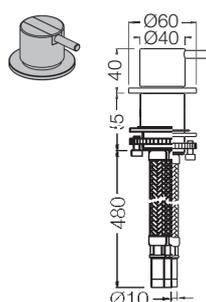
HV4	Eingriffmischer für Bidet mit festem Auslauf und Kugellufteinmischer, Höhe 120 mm, Ausladung 114 mm, mit Excenter-Ablaufgarnitur 1¼", Edelstahlmantel-Anschlusschläuche 10 mm, Lochbohrung 32 mm. HV4 wird standardmäßig mit verchromter Ablaufgarnitur geliefert.	795,00	994,00	1.201,00
HV4M	wie HV4, jedoch Betätigungshebel 60 mm lang.	827,00	1.035,00	1.250,00
HV4L	wie HV4, jedoch Betätigungshebel 100 mm lang.	827,00	1.035,00	1.250,00



A52	Unterlegrosette 60 mm, Innendurchmesser 31 mm, für alle Standarmaturen, wenn Lochbohrung zu groß.	23,00	28,00	34,00
------------	---	-------	-------	-------

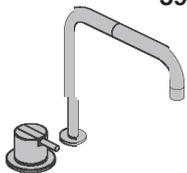
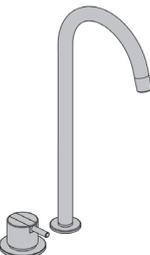


500	Eingriffmischer für Tischmontage Edelstahlmantel-Anschlusschläuche 10 mm, Lochbohrung 42 mm, Durchflussleistung 6-15 l/m bei 3 bar für kleine Durchflussleistung wie z.B. Waschtischarmaturen.	611,00	764,00	922,00
500M	wie 500, jedoch Betätigungshebel 60 mm lang.	643,00	805,00	971,00
500L	wie 500, jedoch Betätigungshebel 100 mm lang.	643,00	805,00	971,00



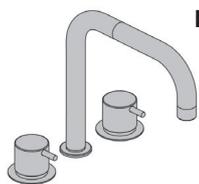
2500	Eingriffmischer für Tischmontage Edelstahlmantel-Anschlusschläuche 10 mm. Lochbohrung 42 mm. Durchflussleistung 6-25 l/m bei 3 bar für größere Durchflussleistung wie z.B. Wannenbefüllung.	611,00	764,00	922,00
-------------	---	--------	--------	--------

Hinweis: Alle Standarmaturen sind mit M- oder L- Betätigungshebeln lieferbar
Ablaufgarnituren finden Sie auf den Preislistenseiten 68-69
Weitere Kombinationsmöglichkeiten auf Anfrage

Art.Nr.		€ exkl. Mwst		
		farbig +16	19 + 20	40
	590 Zweilocharmatur mit Eingriffmischer und Doppelschwenkauslauf, bestehend aus: Eingriffmischer 500, Auslauf 090, Höhe 210 mm, Ausladung 200 mm, ohne Ablaufgarnitur. Lochbohrung 500: 42 mm. Lochbohrung 090: 22 mm. Auch mit Ausladung 250 und 300 mm lieferbar.	874,00	1.088,00	1.309,00
	590M wie 590, jedoch Betätigungshebel 60 mm lang.	906,00	1.129,00	1.358,00
	590L wie 590, jedoch Betätigungshebel 100 mm lang.	906,00	1.129,00	1.358,00
	590A Zweilocharmatur mit Eingriffmischer und Schwenkauslauf, bestehend aus: Eingriffmischer 500, Auslauf 090A, Höhe 110 mm. Ausladung 85 mm, ohne Ablaufgarnitur. Lochbohrung 500: 42 mm. Lochbohrung 090A: 22 mm.	819,00	1.018,00	1.225,00
	590B Zweilocharmatur mit Eingriffmischer und Schwenkauslauf, bestehend aus: Eingriffmischer 500, Auslauf 090B, Höhe 185 mm, Ausladung 100 mm, ohne Ablaufgarnitur. Lochbohrung 500: 42 mm. Lochbohrung 090B: 22 mm.	856,00	1.066,00	1.282,00
	590G Zweilocharmatur mit Eingriffmischer und Schwenkauslauf, bestehend aus: Eingriffmischer 500, Auslauf 090G, Höhe 185 mm, Ausladung 140 mm, ohne Ablaufgarnitur. Lochbohrung 500: 42 mm. Lochbohrung 090G: 22 mm.	856,00	1.066,00	1.282,00
	590H Zweilocharmatur mit Eingriffmischer und Schwenkauslauf, bestehend aus: Eingriffmischer 500, Auslauf 090H, Höhe 265 mm, Ausladung 230 mm, ohne Ablaufgarnitur. Lochbohrung 500: 42 mm. Lochbohrung 090H: 22 mm.	874,00	1.088,00	1.309,00
	590V Zweilocharmatur mit Eingriffmischer und Schwenkauslauf, bestehend aus: Eingriffmischer 500, Auslauf 090V, Höhe 355 mm, Ausladung 145 mm, ohne Ablaufgarnitur. Lochbohrung 500: 42 mm. Lochbohrung 090V: 22 mm.	874,00	1.088,00	1.309,00

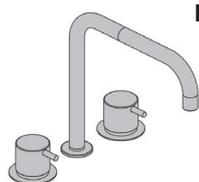
Hinweis: Ablaufgarnituren finden Sie auf den Preislisten-seiten 68-69
Modelle als Niederdruckarmatur auf Anfrage
Weitere Kombinationsmöglichkeiten auf Anfrage

Art.Nr. farbig +16 19 + 20 € exkl. Mwst 40



KV3 Dreilocharmatur mit Doppelschwenkauslauf, bestehend aus:
Ventilen S50D und S50DH, Doppelschwenkauslauf 090D,
Höhe 220 mm, Rohrdurchmesser 24 mm, Ausladung 200 mm,
ohne Ablaufgarnitur. Rohrdurchmesser 24 mm.
Lochbohrung S50D und S50DH: 30 mm.
Lochbohrung 090D: 22 mm.
Achtung: Durchfluss bei 3 bar max. 30 l/m.

876,00 1.001,00 1.130,00



KV4 Dreilocharmatur mit Doppelschwenkauslauf, bestehend aus:
Ventilen S50D und S50DH, Doppelschwenkauslauf 090,
Höhe 210 mm, Ausladung 200 mm, ohne Ablaufgarnitur.
Lochbohrung S50D und S50DH: 30 mm.
Lochbohrung 090: 22 mm.
Auch mit Ausladung 250 mm und 300 mm lieferbar.

848,00 966,00 1.088,00



HV5 Dreilocharmatur mit Schwenkauslauf, bestehend aus:
Ventilen S50D und S50DH, Auslauf 090A, Höhe 110 mm,
Ausladung 85 mm, ohne Ablaufgarnitur.
Lochbohrung S50D und S50DH: 30 mm.
Lochbohrung 090A: 22 mm.

821,00 931,00 1.046,00



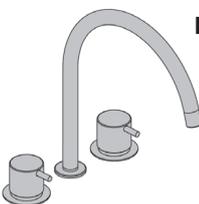
HV8 Dreilocharmatur mit Schwenkauslauf, bestehend aus:
Ventilen S50D und S50DH, Auslauf 090B, Höhe 185 mm,
Ausladung 100 mm, ohne Ablaufgarnitur.
Lochbohrung S50D und S50DH: 30 mm.
Lochbohrung 090B: 22 mm.

858,00 978,00 1.104,00



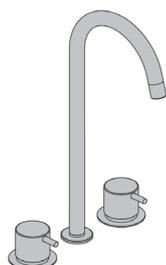
KV10 Dreilocharmatur mit Schwenkauslauf, bestehend aus:
Ventilen S50D und S50DH, Auslauf 090G, Höhe 185 mm
Ausladung 142 mm, ohne Ablaufgarnitur.
Lochbohrung S50D und S50DH: 30 mm.
Lochbohrung 090G: 22 mm.

858,00 978,00 1.104,00



KV15 Dreilocharmatur mit Schwenkauslauf, bestehend aus:
Ventilen S50D und S50DH, Auslauf 090H, Höhe 265 mm,
Ausladung 230 mm, ohne Ablaufgarnitur.
Lochbohrung S50D und S50DH: 30 mm.
Lochbohrung 090H: 22 mm.

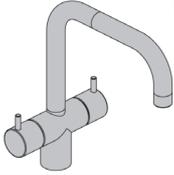
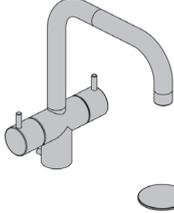
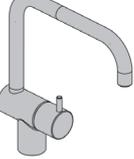
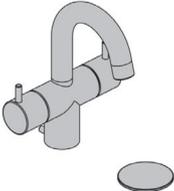
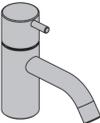
876,00 1.001,00 1.131,00



HV10 Dreilocharmatur mit Schwenkauslauf, bestehend aus:
Ventilen S50D und S50DH, Auslauf 090V, Höhe 355 mm,
Ausladung 143 mm, ohne Ablaufgarnitur.
Lochbohrung S50D und S50DH: 30 mm.
Lochbohrung 090V: 22 mm.

876,00 1.001,00 1.131,00

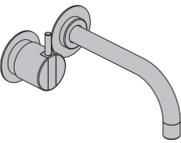
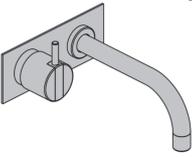
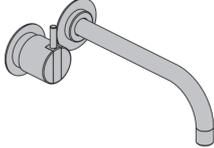
Hinweis: Alle Standarmaturen sind mit M- oder L- Betätigungshebeln lieferbar
Ablaufgarnituren finden Sie auf den Preislistenseiten 68-69

Art.Nr.	€ exkl. Mwst			
	farbig +16	19 + 20	40	
	KV6 Zweigriffmischer mit Doppelschwenkauslauf und Lufteinmischer, Ventile 90° drehbar, ohne Ablaufgarnitur, Ausladung 200 mm. Höhe 260 mm. Lochbohrung 32 mm.	965,00	1.207,00	-
	KV7 Zweigriffmischer mit Doppelschwenkauslauf und Lufteinmischer, Ventile 90° drehbar, mit Excenter-Ablaufgarnitur 1¼", Ausladung 200 mm, Höhe 260 mm. Lochbohrung 32 mm.	1.224,00	1.530,00	-
	KV8 Standventil ½" mit Doppelschwenkauslauf, Ausladung 200 mm, ohne Ablaufgarnitur, nur für Kaltwasser. Höhe 235 mm. Achtung: Neue Lochbohrung: 32 mm.	785,00	981,00	1.186,00
	HV6 Zweigriffmischer mit schwenkbarem Auslauf und Lufteinmischer, Ventile 90° drehbar, ohne Ablaufgarnitur, Ausladung 100 mm, Höhe 200 mm. Lochbohrung 32 mm.	868,00	1.085,00	-
	HV7 Zweigriffmischer mit schwenkbarem Auslauf und Lufteinmischer, Ventile 90° drehbar, mit Excenter-Ablaufgarnitur 1¼", Ausladung 100 mm, Höhe 200 mm. Lochbohrung 32 mm.	1.127,00	1.408,00	-
	RB1 Standventil ½", Höhe 120 mm, Ausladung 114 mm, nur für Kaltwasser. Achtung: Neue Lochbohrung: 32 mm.	316,00	394,00	476,00
	RB1M wie RB1, jedoch Betätigungshebel 60 mm lang.	381,00	475,00	574,00
	RB1L wie RB1, jedoch Betätigungshebel 100 mm lang.	381,00	475,00	574,00
	RB1/150 wie RB1, jedoch Ausladung 150 mm.	372,00	465,00	561,00
	RB3 Standventil, Höhe 120 mm, Ausladung 114 mm, nur für Kaltwasser, mit Excenter-Ablaufgarnitur 1¼". Lochbohrung 32 mm.	552,00	689,00	833,00

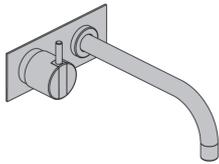
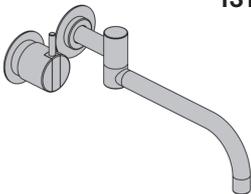
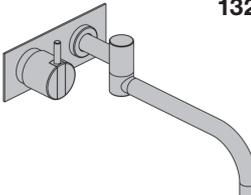
Hinweis: Alle Standardarmaturen sind mit M- oder L- Betätigungshebeln lieferbar
Ablaufgarnituren finden Sie auf den Preislistenseiten 68-69
Armaturen für Niederdruck und weitere Kombinationsmöglichkeiten auf Anfrage

Waschtisch Eingriffmischer



Art.Nr.		farbig +16	19 + 20	€ exkl. MwSt 40	
	111	Waschtisch Eingriffmischer, Wandmodell für Unterputzmontage, bestehend aus: 111UP = Unterputzmischer 100. 111AP = Griff NR28, festem Auslauf 010, Ausladung 160 mm, Rosette 3001, Rosette 001.	902,00	958,00	1.017,00
			679,00	-	-
			223,00	279,00	338,00
	111M	wie 111, jedoch Betätigungshebel 60 mm lang.	934,00	999,00	1.066,00
	111L	wie 111, jedoch Betätigungshebel 100 mm lang.	934,00	999,00	1.066,00
	111X	Waschtisch Eingriffmischer, jedoch spiegelverkehrt, Bediengriff rechts, Auslauf links, Wandmodell für Unterputzmontage, bestehend aus: 111XUP = Unterputzmischer 100X. 111XAP = Griff NR28, festem Auslauf 010, Ausladung 160 mm, Rosette 3001, Rosette 001.	1.026,00	1.082,00	1.141,00
			803,00	-	-
			223,00	279,00	338,00
	111XM	wie 111X, jedoch Betätigungshebel 60 mm lang.	1.058,00	1.123,00	1.190,00
	111XL	wie 111X, jedoch Betätigungshebel 100 mm lang.	1.058,00	1.123,00	1.190,00
	112	Waschtisch Eingriffmischer, Wandmodell für Unterputzmontage, bestehend aus: 112UP = Unterputzmischer 100. 112AP = Griff NR28, festem Auslauf 010, Ausladung 160 mm, Abdeckplatte 3002.	907,00	964,00	1.023,00
			679,00	-	-
			228,00	285,00	344,00
	112M	wie 112, jedoch Betätigungshebel 60 mm lang.	939,00	1.005,00	1.072,00
	112L	wie 112, jedoch Betätigungshebel 100 mm lang.	939,00	1.005,00	1.072,00
	112X	Waschtisch Eingriffmischer, jedoch spiegelverkehrt, Bediengriff rechts, Auslauf links, Wandmodell für Unterputzmontage, bestehend aus: 112XUP = Unterputzmischer 100X. 112XAP = Griff NR28, festem Auslauf 010, Ausladung 160 mm, Abdeckplatte 3002.	1.031,00	1.088,00	1.147,00
			803,00	-	-
			228,00	285,00	344,00
	121	Waschtisch Eingriffmischer, Wandmodell für Unterputzmontage, bestehend aus: 121UP = Unterputzmischer 100. 121AP = Griff NR28, festem Auslauf 020, Ausladung 225 mm, Rosette 3001, Rosette 001.	934,00	998,00	1.066,00
		679,00	-	-	
		255,00	319,00	387,00	
121M	wie 121, jedoch Betätigungshebel 60 mm lang.	966,00	1.039,00	1.115,00	
	121L	wie 121, jedoch Betätigungshebel 100 mm lang.	966,00	1.039,00	1.115,00
	121/300	Waschtisch Eingriffmischer, Wandmodell für Unterputzmontage, bestehend aus: 121/300UP = Unterputzmischer 100. 121/300AP = Griff NR28, festem Auslauf 020/300, Ausladung 300 mm, Rosette 3001, Rosette 001.	967,00	1.039,00	1.115,00
			679,00	-	-
			288,00	360,00	436,00
	121X	wie 121, jedoch Bediengriff rechts.	1.058,00	1.122,00	1.190,00

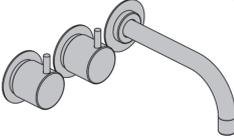
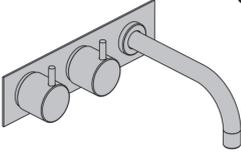
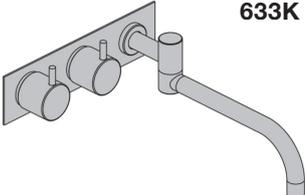
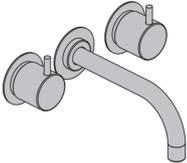
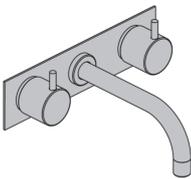
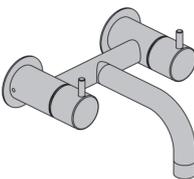
Hinweis: Ablaufgarnituren finden Sie auf den Preislisten-seiten 68-69
Armaturen für Niederdruck, weitere Ausladungen und Kombinationsmöglichkeiten auf Anfrage

Art.Nr.	€ exkl. Mwst				
	farbig +16	19 + 20	40		
	122	Waschtisch Eingriffmischer, Wandmodell für Unterputzmontage, bestehend aus:	939,00	1.004,00	1.072,00
		122UP = Unterputzmischer 100.	679,00	-	-
		122AP = Griff NR28, festem Auslauf 020, Ausladung 225 mm, Abdeckplatte 3002.	260,00	325,00	393,00
	122M	wie 122, jedoch Betätigungshebel 60 mm lang.	971,00	1.045,00	1.121,00
	122L	wie 122, jedoch Betätigungshebel 100 mm lang.	971,00	1.045,00	1.121,00
	122X	wie 122, jedoch Bediengriff rechts.	1.063,00	1.128,00	1.196,00
	131	Wasch- und Spültisch Eingriffmischer, Wandmodell für Unterputzmontage, bestehend aus:	1.009,00	1.092,00	1.179,00
		131UP = Unterputzmischer 100.	679,00	-	-
		131AP = Griff NR28, Doppelschwenkauslauf 030, Ausladung 250 mm, Rosette 3001, Rosette 001.	330,00	413,00	500,00
	131M	wie 131, jedoch Betätigungshebel 60 mm lang.	1.041,00	1.133,00	1.228,00
	131L	wie 131, jedoch Betätigungshebel 100 mm lang.	1.041,00	1.133,00	1.228,00
	132	Wasch- und Spültisch Eingriffmischer, Wandmodell für Unterputzmontage, bestehend aus:	1.014,00	1.098,00	1.185,00
		132UP = Unterputzmischer 100.	679,00	-	-
		132AP = Griff NR28, Doppelschwenkauslauf 030, Ausladung 250 mm, Abdeckplatte 3002.	335,00	419,00	506,00
	132M	wie 132, jedoch Betätigungshebel 60 mm lang.	1.046,00	1.139,00	1.234,00
	132L	wie 132, jedoch Betätigungshebel 100 mm lang.	1.046,00	1.139,00	1.234,00
	311	Waschtisch Eingriffmischer, Wandmodell für senkrechte Unterputzmontage, bestehend aus:	1.049,00	1.105,00	1.164,00
		311UP = Unterputzmischer 300.	826,00	-	-
		311AP = Griff NR28, festem Auslauf 010, Ausladung 160 mm, Rosette 3001, Rosette 001.	223,00	279,00	338,00
	321	Waschtisch Eingriffmischer, Wandmodell für senkrechte Unterputzmontage, bestehend aus:	1.081,00	1.145,00	1.213,00
		321UP = Unterputzmischer 300.	826,00	-	-
		321AP = Griff NR28, festem Auslauf 020, Ausladung 225 mm, Rosette 3001, Rosette 001.	255,00	319,00	387,00
	321/200	wie 321, jedoch mit Ausladung 200 mm.	1.114,00	1.186,00	1.262,00

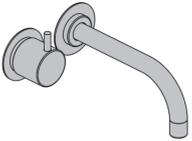
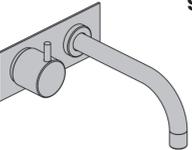
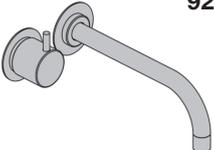
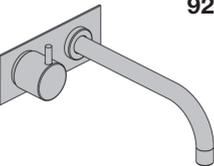
Hinweis: Ablaufgarnituren finden Sie auf den Preislisten-seiten 68-69
Armaturen für Niederdruck, weitere Ausladungen und Kombinationsmöglichkeiten auf Anfrage

Waschtisch Zweigriffmischer

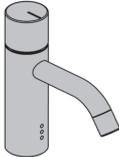
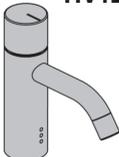
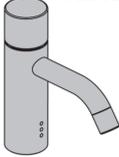


Art.Nr.		farbig +16	19 + 20	€ exkl. Mwst 40	
	611	Waschtisch Zweigriffmischer, Wandmodell für Unterputzmontage, bestehend aus: 611UP = Unterputzmischer 600. 611AP = 2 Griffe NR17, festem Auslauf 010, Ausladung 160 mm, 3 Rosetten 001.	882,00	948,00	1.020,00
			612,00	-	-
			270,00	336,00	408,00
	621	wie 611, jedoch mit festem Auslauf 020, Ausladung 225 mm	914,00	988,00	1.069,00
	613K	Waschtisch Zweigriffmischer, Wandmodell für Unterputzmontage, bestehend aus: 613KUP = Unterputzmischer 600. 613KAP = 2 Griffe NR17, festem Auslauf 010, Ausladung 160 mm, Abdeckplatte 003K.	890,00	958,00	1.029,00
			612,00	-	-
			278,00	346,00	417,00
	633K	Wasch- und Spültisch Zweigriffmischer, Wandmodell für Unterputzmontage, bestehend aus: 633KUP = Unterputzmischer 600. 633KAP = 2 Griffe NR17, Doppelschwenkauslauf 030, Ausladung 250 mm, Abdeckplatte 003K.	997,00	1.092,00	1.191,00
			612,00	-	-
			385,00	480,00	579,00
	1511	Waschtisch Zweigriffmischer, Wandmodell für Unterputzmontage, bestehend aus: 1511UP = Unterputzmischer 1500. 1511AP = 2 Griffe NR17, festem Auslauf 010, Ausladung 160 mm, 3 Rosetten 001.	986,00	1.052,00	1.124,00
			716,00	-	-
			270,00	336,00	408,00
		Warmwasserventil öffnet nach links, Kaltwasserventil öffnet nach rechts.			
	1521	wie 1511, jedoch Ausladung 225 mm.	1.018,00	1.092,00	1.173,00
	1513K	Waschtisch Zweigriffmischer, Wandmodell für Unterputzmontage, bestehend aus: 1513KUP = Unterputzmischer 1500. 1513KAP = 2 Griffe NR17, festem Auslauf 010, Ausladung 160 mm, Abdeckplatte 003K.	994,00	1.062,00	1.133,00
			716,00	-	-
			278,00	346,00	417,00
		Warmwasserventil öffnet nach links, Kaltwasserventil öffnet nach rechts.			
	1611	Waschtisch-Zweigriffmischer, Wandmodell für Aufputzmontage mit Schwenkauslauf, Ausladung 170 mm, Ventile 90° drehbar, S-Anschluss 140-160 mm.	949,00	1.186,00	-
	1621	wie 1611, jedoch Ausladung 220 mm.	981,00	1.226,00	-

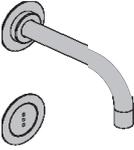
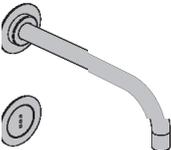
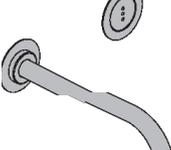
Hinweis: Ablaufgarnituren finden Sie auf den Preislisten-seiten 68-69
Weitere Kombinationsmöglichkeiten auf Anfrage

Art.Nr.		€ exkl. Mwst		
		farbig +16	19 + 20	40
	911 Waschtisch Wandauslaufventil für Unterputzmontage, bestehend aus:	643,00	690,00	741,00
	911UP = Unterputzventil 900.	452,00	-	-
	911AP = Griff NR17, festem Auslauf 010, Ausladung 160 mm, 2 Rosetten 001.	191,00	238,00	289,00
	912 Waschtisch Wandauslaufventil für Unterputzmontage, bestehend aus:	648,00	696,00	747,00
	912UP = Unterputzventil 900.	452,00	-	-
	912AP = Griff NR17, festem Auslauf 010, Ausladung 160 mm, Abdeckplatte 002.	196,00	244,00	295,00
	921 Waschtisch Wandauslaufventil für Unterputzmontage, bestehend aus:	675,00	730,00	790,00
	921UP = Unterputzventil 900.	452,00	-	-
	921AP = Griff NR17, festem Auslauf 020, Ausladung 225 mm, 2 Rosetten 001.	223,00	278,00	338,00
	922 Waschtisch Wandauslaufventil für Unterputzmontage, bestehend aus:	680,00	736,00	796,00
	922UP = Unterputzventil 900.	452,00	-	-
	922AP = Griff NR17, festem Auslauf 020, Ausladung 225 mm, Abdeckplatte 002.	228,00	284,00	344,00

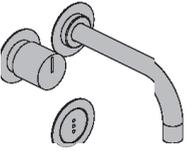
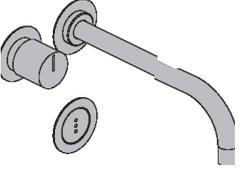
Hinweis: Ablaufgarnituren finden Sie auf den Preislistenseiten 68-69
Weitere Kombinationsmöglichkeiten auf Anfrage

Art.Nr.		farbig +16	19 + 20	€ exkl. MwSt 40
	HV1E Waschtischmischer für berührungslose Bedienung, Höhe 150 mm, mit festem Auslauf (Ausladung 114 mm) und Lufteinmischer, ohne Ablaufgarnitur, Temperatureinstellung über Drehgriff, Sensormodul mit voreinstellbarem Erfassungsbereich und Nachlaufzeit, mit integrierter Hygienespülung, thermische Desinfektion mit optional erhältlicher Fernbedienung möglich, Steuerung mit Batteriebetrieb, Keramikkartusche mit Heißwassersperre, Edelstahlmantel-Anschlussschläuchen 10 mm, Lochbohrung 32 mm. Steuerbox VR2618 wird mitgeliefert (siehe Seite 20).	1.192,00	1.373,00	1.561,00
	HV1E2 wie HV1E, jedoch mit Zapfen am Drehknopf.	1.192,00	1.373,00	1.561,00
	HV1E/150 wie HV1E, jedoch mit Ausladung 150 mm.	1.250,00	1.445,00	1.649,00
	HV1ET36 wie HV1E, jedoch mit Tischseifenspender T36.	1.434,00	1.676,00	1.927,00
	HV1EN Waschtischmischer für berührungslose Bedienung, Höhe 150 mm, mit festem Auslauf (Ausladung 114 mm) und Lufteinmischer, ohne Ablaufgarnitur, Temperatureinstellung über Drehgriff, Sensormodul mit voreinstellbarem Erfassungsbereich und Nachlaufzeit, mit integrierter Hygienespülung, thermische Desinfektion mit optional erhältlicher Fernbedienung möglich, einschl. Netzgerät für Netzbetrieb, Keramikkartusche mit Heißwassersperre, Edelstahlmantel-Anschlussschläuchen 10 mm, Lochbohrung 32 mm. Steuerbox VR2618 wird mitgeliefert (siehe Seite 20).	1.238,00	1.419,00	1.607,00
	HV1EN2 wie HV1EN, jedoch mit Zapfen am Drehgriff.	1.238,00	1.419,00	1.607,00
	HV1EN/150 wie HV1EN, jedoch mit Ausladung 150 mm.	1.296,00	1.491,00	1.695,00
	RB1E Waschtischventil für berührungslose Bedienung, Höhe 150 mm, mit festem Auslauf (Ausladung 114 mm) und Lufteinmischer, ohne Ablaufgarnitur, Steuerung mit Batteriebetrieb, Sensormodul mit voreinstellbarem Erfassungsbereich und Nachlaufzeit, mit integrierter Hygienespülung, Edelstahlmantel-Anschlussschläuchen 10 mm, Lochbohrung 32 mm. Steuerbox VR2617 wird mitgeliefert (siehe Seite 20).	871,00	1.010,00	1.154,00
	RB1EN Waschtischventil für berührungslose Bedienung, Höhe 150 mm, mit festem Auslauf (Ausladung 114 mm) und Lufteinmischer, ohne Ablaufgarnitur, einschl. Netzgerät für Netzbetrieb, Sensormodul mit voreinstellbarem Erfassungsbereich und Nachlaufzeit, mit integrierter Hygienespülung, Edelstahlmantel-Anschlussschläuchen 10 mm, Lochbohrung 32 mm. Steuerbox VR2617 wird mitgeliefert (siehe Seite 20).	917,00	1.056,00	1.200,00
RB1EN/150 wie RB1EN, jedoch mit Ausladung 150 mm.	975,00	1.128,00	1.288,00	

Hinweis: Ablaufgarnituren finden Sie auf den Preislistenseiten 68-69
 Armaturen für Niederdruck und weitere Kombinationsmöglichkeiten auf Anfrage
 Steuerboxen und weiteres Zubehör auf Seite 20

Art.Nr.		€ exkl. Mwst		
		farbig +16	19 + 20	40
	4311 Waschtisch-Wandauslaufventil für berührungslose Bedienung, ohne Temperatureinstellung, für kaltes oder vorgemischtes Wasser, Sensor wandbündig und vertikal zum Auslauf ausgerichtet, Sensormodul mit voreinstellbarem Erfassungsbereich und Nachlaufzeit, mit integrierter Hygienespülung, inkl. Steuereinheit für Batteriebetrieb, Wandmodell für UP-Montage, Sensor vertikal zum Auslauf ausgerichtet, bestehend aus: 4311UP = UP-Körper 4300, Anschlusskabel VR509. Steuerbox VR2617 wird mitgeliefert (siehe Seite 20). 4311AP = Festem Auslauf 010, Ausladung 160 mm, Sensor wandbündig VR510, Rosette 001, Rosette VR512.	1.269,00	1.337,00	1.411,00
	4311UP = UP-Körper 4300, Anschlusskabel VR509.	995,00	-	-
	4311AP = Festem Auslauf 010, Ausladung 160 mm, Sensor wandbündig VR510, Rosette 001, Rosette VR512.	274,00	342,00	416,00
	4312 wie 4311, jedoch mit Abdeckplatte 4002V.	1.336,00	1.420,00	1.509,00
	4321 Waschtisch-Wandauslaufventil für berührungslose Bedienung, ohne Temperatureinstellung, für kaltes oder vorgemischtes Wasser, Sensor wandbündig und vertikal zum Auslauf ausgerichtet, Sensormodul mit voreinstellbarem Erfassungsbereich und Nachlaufzeit, mit integrierter Hygienespülung, inkl. Steuereinheit für Batteriebetrieb, Wandmodell für UP-Montage, Sensor vertikal zum Auslauf ausgerichtet, bestehend aus: 4321UP = UP-Körper 4300, Anschlusskabel VR509. Steuerbox VR2617 wird mitgeliefert (siehe Seite 20). 4321AP = Festem Auslauf 020, Ausladung 225 mm, Sensor wandbündig VR510, Rosette 001, Rosette VR512.	1.301,00	1.377,00	1.460,00
	4321UP = UP-Körper 4300, Anschlusskabel VR509.	995,00	-	-
	4321AP = Festem Auslauf 020, Ausladung 225 mm, Sensor wandbündig VR510, Rosette 001, Rosette VR512.	306,00	382,00	465,00
	4322 wie 4321, jedoch mit Abdeckplatte 4002V.	1.368,00	1.460,00	1.558,00
	4811 Waschtisch-Wandauslaufventil für berührungslose Bedienung, ohne Temperatureinstellung, für kaltes oder vorgemischtes Wasser, Sensor wandbündig und horizontal zum Auslauf ausgerichtet, Sensormodul mit voreinstellbarem Erfassungsbereich und Nachlaufzeit, mit integrierter Hygienespülung, inkl. Steuereinheit für Batteriebetrieb, Wandmodell für UP-Montage, bestehend aus: 4811UP = UP-Körper 4800, Anschlusskabel VR509. Steuerbox VR2617 wird mitgeliefert (siehe Seite 20). 4811AP = Festem Auslauf 010, Ausladung 160 mm, Sensor wandbündig VR510, Rosette 001, Rosette VR512.	1.269,00	1.337,00	1.411,00
	4811UP = UP-Körper 4800, Anschlusskabel VR509.	995,00	-	-
	4811AP = Festem Auslauf 010, Ausladung 160 mm, Sensor wandbündig VR510, Rosette 001, Rosette VR512.	274,00	342,00	416,00
	4812 wie 4811, jedoch mit Abdeckplatte 4002L.	1.336,00	1.420,00	1.509,00
	4821 Waschtisch-Wandauslaufventil für berührungslose Bedienung, ohne Temperatureinstellung, für kaltes oder vorgemischtes Wasser, Sensor wandbündig und horizontal zum Auslauf ausgerichtet, Sensormodul mit voreinstellbarem Erfassungsbereich und Nachlaufzeit, mit integrierter Hygienespülung, inkl. Steuereinheit für Batteriebetrieb, Wandmodell für UP-Montage, bestehend aus: 4821UP = UP-Körper 4800, Anschlusskabel VR509. Steuerbox VR2617 wird mitgeliefert (siehe Seite 20). 4821AP = Festem Auslauf 020, Ausladung 225 mm, Sensor wandbündig VR510, Rosette 001, Rosette VR512.	1.301,00	1.377,00	1.460,00
	4821UP = UP-Körper 4800, Anschlusskabel VR509.	995,00	-	-
	4821AP = Festem Auslauf 020, Ausladung 225 mm, Sensor wandbündig VR510, Rosette 001, Rosette VR512.	306,00	382,00	465,00
	4822 wie 4821, jedoch mit Abdeckplatte 4002L.	1.368,00	1.460,00	1.558,00

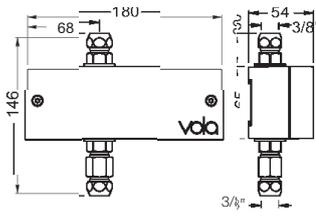
Hinweis: Ablaufgarnituren finden Sie auf den Preislistenseiten 68-69
 Armaturen für Niederdruck und weitere Kombinationsmöglichkeiten auf Anfrage
 Steuerboxen und weiteres Zubehör auf Seite 20

Art.Nr.		farbig +16	19 + 20	€ exkl. Mwst 40	
	4911	Waschtischmischer für berührungslose Bedienung, Temperatureinstellung über Drehgriff, Sensor wandbündig und horizontal zum Auslauf ausgerichtet, Sensormodul mit voreinstellbarem Erfassungsbereich und Nachlaufzeit, mit integrierter Hygienespülung, thermische Desinfektion mit optional erhältlicher Fernbedienung möglich, Steuerung mit Batteriebetrieb, Keramikkartusche mit Heißwassersperre, Wandmodell für UP-Montage, bestehend aus: 4911UP = UP-Körper 4900, Anschlusskabel VR509. Steuerbox VR2618 wird mitgeliefert (siehe Seite 20).	1.942,00	2.038,00	2.141,00
		4911AP = Griff NR41, festem Auslauf 010, Ausladung 160 mm, Sensor wandbündig VR510, Rosette 001, Rosette 3001, Rosette VR512.	385,00	481,00	584,00
	4913	wie 4911, jedoch mit Abdeckplatte 4003.	2.011,00	2.124,00	2.242,00
	4921	Waschtischmischer für berührungslose Bedienung, Temperatureinstellung über Drehgriff, Sensor wandbündig und horizontal zum Auslauf ausgerichtet, Sensormodul mit voreinstellbarem Erfassungsbereich und Nachlaufzeit, mit integrierter Hygienespülung, thermische Desinfektion mit optional erhältlicher Fernbedienung möglich, Steuerung mit Batteriebetrieb, Keramikkartusche mit Heißwassersperre, Wandmodell für UP-Montage. Bestehend aus: 4921UP = UP-Körper 4900, Anschlusskabel VR509. Steuerbox VR2618 wird mitgeliefert (siehe Seite 20).	1.974,00	2.078,00	2.190,00
		4921AP = Griff NR41, festem Auslauf 020, Ausladung 225 mm, Sensor wandbündig VR510, Rosette 001, Rosette 3001, Rosette VR512.	417,00	521,00	633,00
	4923	wie 4921, jedoch mit Abdeckplatte 4003.	2.043,00	2.164,00	2.291,00
	4911VS	Waschtischmischer für berührungslose Bedienung, Temperatureinstellung über Drehgriff, Sensor wandbündig und vertikal zum Auslauf ausgerichtet, Sensormodul mit voreinstellbarem Erfassungsbereich und Nachlaufzeit, mit integrierter Hygienespülung, thermische Desinfektion mit optional erhältlicher Fernbedienung möglich, Steuerung mit Batteriebetrieb, Keramikkartusche mit Heißwassersperre, Wandmodell für UP-Montage, bestehend aus: 4911VSUP = UP-Körper 4900VS, Anschlusskabel VR509. Steuerbox VR2618 wird mitgeliefert (siehe Seite 20).	1.942,00	2.038,00	2.141,00
		4911VSAP = Griff NR41, festem Auslauf 010, Ausladung 160 mm, Sensor wandbündig VR510, Rosette 001, Rosette 3001, Rosette VR512.	385,00	481,00	584,00
	4911VSX	wie 4911VS, jedoch Drehgriff rechts.	1.942,00	2.038,00	2.141,00
	4921VS	Waschtischmischer für berührungslose Bedienung, Temperatureinstellung über Drehgriff, Sensor wandbündig und vertikal zum Auslauf ausgerichtet, Sensormodul mit voreinstellbarem Erfassungsbereich und Nachlaufzeit, mit integrierter Hygienespülung, thermische Desinfektion mit optional erhältlicher Fernbedienung möglich, Steuerung mit Batteriebetrieb, Keramikkartusche mit Heißwassersperre, Wandmodell für UP-Montage. Bestehend aus: 4921VSUP = UP-Körper 4900VS, Anschlusskabel VR509. Steuerbox VR2618 wird mitgeliefert (siehe Seite 20).	1.974,00	2.078,00	2.190,00
		4921VSAP = Griff NR41, festem Auslauf 020, Ausladung 225 mm, Sensor wandbündig VR510, Rosette 001, Rosette 3001, Rosette VR512.	417,00	521,00	633,00
	4921VSX	wie 4921VS, jedoch Drehgriff rechts.	1.974,00	2.078,00	2.190,00

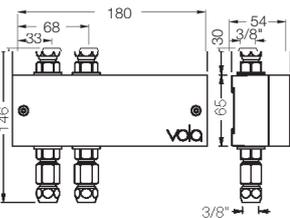
Hinweis: Ablaufgarnituren finden Sie auf den Preislistenseiten 68-69
 Armaturen für Niederdruck und weitere Kombinationsmöglichkeiten auf Anfrage
 Steuerboxen und weiteres Zubehör auf Seite 20

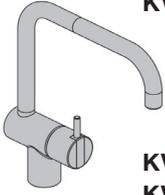
Art.Nr.		€ exkl. Mwst
VR2623	Transformator für Festanschluss. IPX5.	45,00
VR2626	Transformator für Netzanschluss, 9V, 300 mA für berührungslose Wand- und Standarmaturen.	42,00
VR2625	Fernbedienung für Elektronikmischarmaturen mit Kalt- und Warmwasseranschluss zur Auslösung der thermischen Desinfektion (Durchführung nach Arbeitsblatt W551 des DVGW-Regelwerks).	77,00

VR2617 Steuerbox für Ventile. 388,00

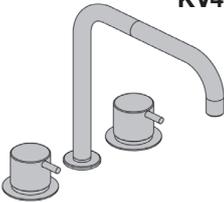
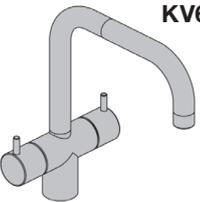


VR2618 Steuerbox für Mischer. 466,00



Art.Nr.		farbig +16	19 + 20	€ exkl. Mwst 40	
	KV1	Eingriffmischer mit Doppelschwenkauslauf, in waagerechter und senkrechter Achse schwenkbar, Höhe 210 mm, Ausladung 200 mm, ohne Ablaufgarnitur, Edelstahlmantel-Anschlusschläuche 10 mm, Lochbohrung 32 mm.	871,00	1.089,00	1.315,00
	KV1M	wie KV1, jedoch Betätigungshebel 60 mm lang.	903,00	1.130,00	1.364,00
	KV1L	wie KV1, jedoch Betätigungshebel 100 mm lang.	903,00	1.130,00	1.364,00
	KV1/250	wie KV1, jedoch mit Ausladung 250 mm.	903,00	1.128,00	1.363,00
	KV1/300	wie KV1, jedoch mit Ausladung 300 mm.	903,00	1.128,00	1.363,00
	KV1M/250	wie KV1M, jedoch mit Ausladung 250 mm.	935,00	1.169,00	1.412,00
	Hinweis! Nicht mit Excentergarnitur lieferbar.				
	KV1EB ⚡	wie KV1 für Niederdruckboiler, Edelstahlmantel-CU-Anschlussrohr 8 mm.	1.057,00	1.322,00	1.597,00
	KV1-500T1	wie KV1, jedoch zusätzlich mit separatem Eingriffmischer 500 und versenkbarer Handbrause T1.	1.758,00	2.193,00	2.724,00
	590	Zweilocharmatur mit Eingriffmischer und Doppelschwenkauslauf, bestehend aus: Eingriffmischer 500, Auslauf 090, Höhe 210 mm, Ausladung 200 mm, ohne Ablaufgarnitur. Lochbohrung 500: 42 mm. Lochbohrung 090: 22 mm.	874,00	1.088,00	1.309,00
	590M	wie 590, jedoch Betätigungshebel 60 mm lang.	906,00	1.129,00	1.358,00
	590L	wie 590, jedoch Betätigungshebel 100 mm lang.	906,00	1.129,00	1.358,00
	590A	Zweilocharmatur mit Eingriffmischer und Schwenkauslauf, bestehend aus: Eingriffmischer 500, Auslauf 090A, Höhe 110 mm, Ausladung 85 mm, ohne Ablaufgarnitur. Lochbohrung 500: 42 mm. Lochbohrung 090A: 22 mm.	819,00	1.018,00	1.225,00
	590H	Zweilocharmatur mit Eingriffmischer und Schwenkauslauf, bestehend aus: Eingriffmischer 500, Auslauf 090H, Höhe 265 mm, Ausladung 230 mm, ohne Ablaufgarnitur. Lochbohrung 500: 42 mm. Lochbohrung 090H: 22 mm.	874,00	1.088,00	1.309,00
	A52	Unterlegrosette 60 mm, Innendurchmesser 31 mm, für alle Standarmaturen, wenn Lochbohrung zu groß.	23,00	28,00	34,00

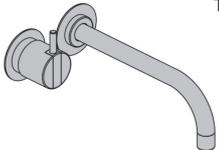
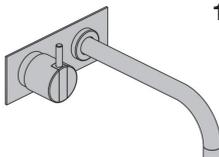
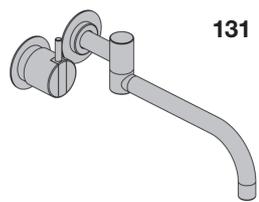
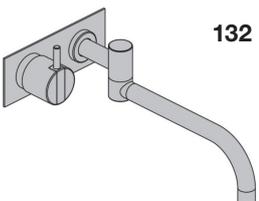
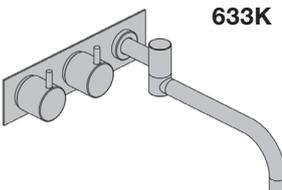
Hinweis: Ablaufgarnituren finden Sie auf den Preislistenseiten 68-69
Weitere Kombinationsmöglichkeiten auf Anfrage

Art.Nr.		€ exkl. Mwst		
		farbig +16	19 + 20	40
	KV4 Dreilocharmatur mit Doppelschwenkauslauf, bestehend aus: Ventilen S50D und S50DH, Auslauf 090, Ausladung 200 mm, ohne Ablaufgarnitur. Höhe 210 mm. Lochbohrung S50D und S50DH: 30 mm. Lochbohrung 090: 22 mm. Auch mit Ausladung 250 mm und 300 mm lieferbar.	848,00	966,00	1.088,00
	KV6 Zweigriffmischer mit Doppelschwenkauslauf und Lufteinmischer, Ventile 90° drehbar, ohne Ablaufgarnitur. Ausladung 200 mm. Höhe 260 mm. Lochbohrung 32 mm.	965,00	1.207,00	-
	KV15 Dreilocharmatur mit Schwenkauslauf, bestehend aus: Ventilen S50D und S50DH, Auslauf 090H, Ausladung 220 mm, ohne Ablaufgarnitur. Höhe 265 mm. Lochbohrung S50D und S50DH: 30 mm. Lochbohrung 090H: 22 mm.	876,00	1.001,00	1.131,00
	500T1 Eingriffmischer mit versenkbarer Handbrause, bestehend aus: Eingriffmischer 500, versenkbarer Handbrause T1, Länge Metallbrauseschlauch 1500 mm. Lochbohrung 500: 42 mm. Lochbohrung T1: 30 mm.	887,00	1.104,00	1.409,00
	500MT1-590M wie 500T1, jedoch mit Eingriffmischer 590 und mittellangen Hebeln. Lochbohrung 500: 42 mm. Lochbohrung T1: 30 mm. Lochbohrung 090: 22 mm.	1.825,00	2.274,00	2.816,00

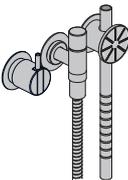
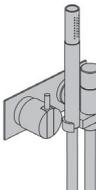
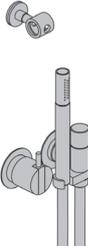
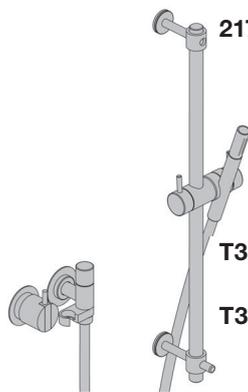
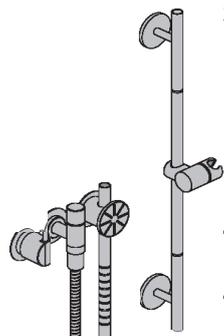
Hinweis: Zu- und Ablaufgarnituren finden Sie auf den Preislistenseiten 68-69
Armaturen für Niederdruck und weitere Kombinationsmöglichkeiten auf Anfrage

Küche Eingriffmischer und Zweigriffmischer

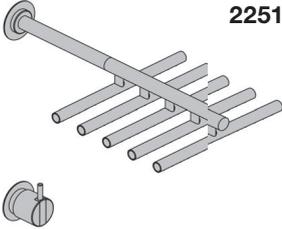
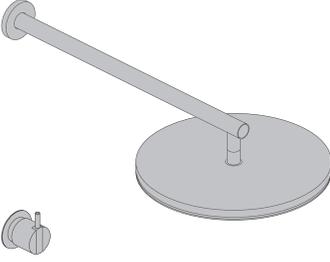
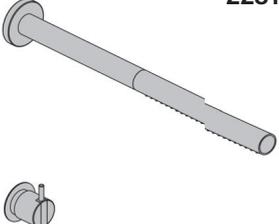


Art.Nr.	€ exkl. MwSt				
	farbig +16	19 + 20	40		
	121	Waschtisch Eingriffmischer, Wandmodell für Unterputzmontage, bestehend aus: 121UP = Unterputzmischer 100. 121AP = Griff NR28, fester Auslauf 020, Ausladung 225 mm, Rosette 3001, Rosette 001.	934,00	998,00	1.066,00
			679,00	-	-
			255,00	319,00	387,00
	121M	wie 121, jedoch Betätigungshebel 60 mm lang.	966,00	1.039,00	1.115,00
	121L	wie 121, jedoch Betätigungshebel 100 mm lang.	966,00	1.039,00	1.115,00
121/300	wie 121, jedoch Ausladung 300 mm.	967,00	1.039,00	1.115,00	
	122	Waschtisch Eingriffmischer, Wandmodell für Unterputzmontage, bestehend aus: 122UP = Unterputzmischer 100. 122AP = Griff NR28, fester Auslauf 020, Ausladung 225 mm, Abdeckplatte 3002.	939,00	1.004,00	1.072,00
			679,00	-	-
			260,00	325,00	393,00
	122M	wie 122, jedoch Betätigungshebel 60 mm lang.	971,00	1.045,00	1.121,00
	122L	wie 122, jedoch Betätigungshebel 100 mm lang.	971,00	1.045,00	1.121,00
	131	Wasch- und Spültisch Eingriffmischer, Wandmodell für Unterputzmontage, bestehend aus: 131UP = Unterputzmischer 100. 131AP = Griff NR28, Doppelschwenkauslauf 030, Ausladung 250 mm, Rosette 3001, Rosette 001.	1.009,00	1.092,00	1.179,00
			679,00	-	-
			330,00	413,00	500,00
	131M	wie 131, jedoch Betätigungshebel 60 mm lang.	1.041,00	1.133,00	1.228,00
	131L	wie 131, jedoch Betätigungshebel 100 mm lang.	1.041,00	1.133,00	1.228,00
	132	Wasch- und Spültisch Eingriffmischer, Wandmodell für Unterputzmontage, bestehend aus: 132UP = Unterputzmischer 100. 132AP = Griff NR28, Doppelschwenkauslauf 030, Ausladung 250 mm, Abdeckplatte 3002.	1.014,00	1.098,00	1.185,00
			679,00	-	-
			335,00	419,00	506,00
	132M	wie 132, jedoch Betätigungshebel 60 mm lang.	1.046,00	1.139,00	1.234,00
	132L	wie 132, jedoch Betätigungshebel 100 mm lang.	1.046,00	1.139,00	1.234,00
	633K	Wasch- und Spültisch Zweigriffmischer, Wandmodell für Unterputzmontage, bestehend aus: 633KUP = Unterputzmischer 600. 633KAP = 2 Griffe NR17, Doppelschwenkauslauf 030, Ausladung 250 mm, Abdeckplatte 003K. Auch mit Ausladung 300 mm lieferbar.	997,00	1.092,00	1.191,00
			612,00	-	-
			385,00	480,00	579,00
631	wie 633K, jedoch mit 3 Rosetten 001.	989,00	1.082,00	1.182,00	

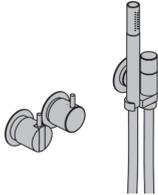
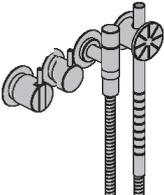
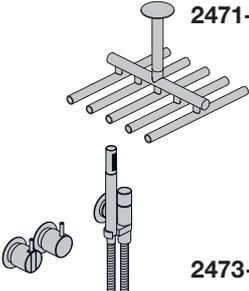
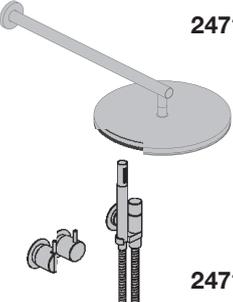
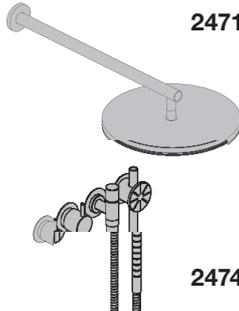
Hinweis: Zu- und Ablaufgarnituren finden Sie auf den Preislisten-seiten 68-69
Verlängerungen finden Sie auf den Seiten 107 - 110
Weitere Kombinationsmöglichkeiten auf Anfrage

Art.Nr.		€ exkl. Mwst			
		farbig +16	19 + 20	40	
	2171S	Eingriff-Brausebatterie, für Unterputzmontage, bestehend aus:	1.497,00	1.701,00	1.916,00
		2171SUP = Unterputzmischer 2100.	679,00	-	-
		2171SAP = Griff NR21, Brauseanschluss mit Handbrause mit Rundkopf und Halterung 070S, Länge Brauseschlauch 1500 mm, Rosette 2001, 2 Rosetten 001.	818,00	1.022,00	1.237,00
	2171	wie 2171S, jedoch mit Brauseanschluss und Halterung 070.	1.165,00	1.286,00	1.494,00
	2172	Eingriff-Brausebatterie, für Unterputzmontage, bestehend aus:	1.170,00	1.292,00	1.500,00
		2172UP = Unterputzmischer 2100.	679,00	-	-
		2172AP = Griff NR21, Brauseanschluss mit Handbrause und Halterung 070, Länge Brauseschlauch 1500 mm, Abdeckplatte 2002.	491,00	613,00	821,00
	2171T9	Eingriff-Brausebatterie, für Unterputzmontage, bestehend aus:	1.278,00	1.427,00	1.664,00
		2171T9UP = Unterputzmischer 2100.	679,00	-	-
		2171T9AP = Griff NR21, Brauseanschluss mit Handbrause und Halterung 070, Länge Brauseschlauch 1500 mm, Rosette 2001, Rosette 001, Brausehalter T9.	599,00	748,00	985,00
	2172T9	wie 2171T9, jedoch mit Abdeckplatte 2002.	1.283,00	1.433,00	1.670,00
	2171T34	Eingriff-Brausebatterie, für Unterputzmontage, bestehend aus:	1.616,00	1.849,00	2.175,00
		2171T34UP = Unterputzmischer 2100.	679,00	-	-
		2171T34AP = Griff NR21, Brauseanschluss mit Handbrause und Halterung 070, Länge Brauseschlauch 1500 mm, Rosette 2001, Rosette 001, Brauseschubstange T34-T2.	937,00	1.170,00	1.496,00
	T34-T2	Brauseschubstange ohne Brausegarnitur T2. Nur für VOLA Handbrause T2 geeignet.	451,00	563,00	681,00
	T34	Brauseschubstange inkl. Brausegarnitur T2 mit Metallbrauseschlauch 1500 mm. Nur für VOLA Handbrause T2 geeignet.	609,00	760,00	1.000,00
	2171ST65	Eingriff-Brausebatterie, für Unterputzmontage, bestehend aus:	1.968,00	2.290,00	2.628,00
		2171ST65UP = Unterputzmischer 2100.	679,00	-	-
		2171ST65AP = Griff NR21, Brauseanschluss mit Handbrause mit Rundkopf und Halterung 070S, Länge Brauseschlauch 1500 mm, Rosette 2001, 2 Rosetten 001, Brauseschubstange T65.	1.289,00	1.611,00	1.949,00
	T65-T60	Brauseschubstange ohne Brausegarnitur T60. Nur für VOLA Handbrause mit Rundkopf T60 geeignet.	471,00	589,00	712,00
	T65	Brauseschubstange inkl. Brausegarnitur T60 mit Metallbrauseschlauch 1500 mm. Nur für VOLA Handbrause mit Rundkopf T60 geeignet.	860,00	1.075,00	1.300,00

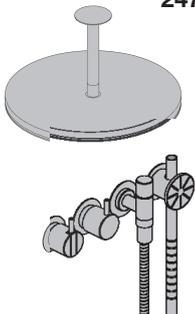
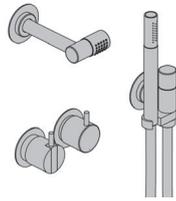
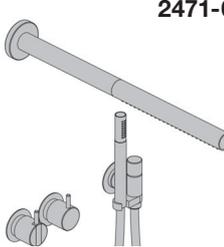
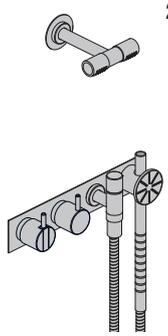
Hinweis: Verlängerungen finden Sie auf den Seiten 107 - 110. Weitere Kombinationsmöglichkeiten auf Anfrage
Auf Anfrage auch mit Handbrause mit Rundkopf T60 oder mit Stab-Handbrause T2 möglich

Art.Nr.		farbig +16	19 + 20	€ exkl. Mwst 40	
	2251	Eingriff-Brausebatterie, für Unterputzmontage, bestehend aus:	2.289,00	2.662,00	3.048,00
		2251UP = Unterputzmischer 2200	802,00	-	-
		2251AP = Griff NR21, Regenbrause für Wandmontage 050, Rosette 2001, Rosette 001.	1.487,00	1.860,00	2.246,00
	2261	Eingriff-Brausebatterie, für Unterputzmontage, bestehend aus:	2.427,00	2.834,00	3.256,00
		2261UP = Unterputzmischer 2200.	802,00	-	-
		2261AP = Griff NR21, runde Kopfbrause für Wandmontage 060, Rosette 2001.	1.625,00	2.032,00	2.454,00
	2281	Eingriff-Brausebatterie, für Unterputzmontage, bestehend aus:	1.138,00	1.223,00	1.391,00
		2281UP = Unterputzmischer 2200.	802,00	-	-
		2281AP = Griff NR21, Kopfbrause 080, Rosette 2001, Rosette 001.	336,00	421,00	589,00
	2281M	wie 2281, jedoch Betätigungshebel 60 mm lang.	1.170,00	1.264,00	1.440,00
	2281L	wie 2281, jedoch Betätigungshebel 100 mm lang.	1.170,00	1.264,00	1.440,00
	2281D	Wie 2281, jedoch mit Kopfbrause mit zwei Brauseköpfen 080D.	1.227,00	1.333,00	1.525,00
	2281ST	Eingriff-Brausebatterie, für Unterputzmontage, bestehend aus:	1.742,00	1.977,00	2.222,00
		2281STUP = Unterputzmischer 2200.	802,00	-	-
		2281STAP = Griff NR21, Kopfbrause für Wandmontage 080ST, Rosette 2001.	940,00	1.175,00	1.420,00
	2201	Eingriffmischer für Fremdbrause, bestehend aus:	781,00	809,00	838,00
		2201UP = Unterputzmischer 2200V.	670,00	-	-
		2201AP = Griff NR21, Rosette 2001.	111,00	139,00	168,00

Hinweis: Verlängerungen finden Sie auf den Seiten 107 - 110
Weitere Kombinationsmöglichkeiten auf Anfrage

Art.Nr.			€ exkl. Mwst		
			farbig +16	19 + 20	40
	2471	Eingriff-Brausebatterie für Unterputzmontage mit Umschaltung von Handbrause und einem Verbraucher nach Wahl (nicht im Lieferumfang enthalten), bestehend aus: 2471UP = Unterputzmischer 2400FV. 2471AP = Griff NR21, Umschaltgriff NR24G, Brauseanschluss mit Handbrause und Halterung 070, Länge Brauseschlauch 1500 mm, Rosette 2001, 2 Rosetten 001.	1.556,00	1.699,00	1.929,00
			986,00	-	-
			570,00	713,00	943,00
	2473	wie 2471, jedoch mit Abdeckplatte 2003.	1.564,00	1.709,00	1.938,00
	2471S	Eingriff-Brausebatterie für Unterputzmontage mit Umschaltung von Handbrause mit Rundkopf und einem Verbraucher nach Wahl (nicht im Lieferumfang enthalten), bestehend aus: 2471SUP = Unterputzmischer 2400NV. 2471SAP = Griff NR21, Umschaltgriff NR24G, Brauseanschluss mit Handbrause mit Rundkopf und Halterung 070, Länge Brauseschlauch 1500 mm, Rosette 2001, 3 Rosetten 001.	1.888,00	2.114,00	2.351,00
			986,00	-	-
			902,00	1.128,00	1.365,00
	2474S	wie 2471S, jedoch mit Abdeckplatte 2004.	1.876,00	2.099,00	2.329,00
	2471-051A	Eingriff-Brausemischkombination umschaltbar auf Kopf- oder Handbrause, für Unterputzmontage, bestehend aus: 2471-051AUP = Unterputzmischer 2400F. 2471-051AAP = Griff NR21, Umschaltgriff NR24G, Brauseanschluss mit Handbrause und Halterung 070, Länge Brauseschlauch 1500 mm, Kopfbrause 050A für Deckenmontage, Rosette 2001, 3 Rosetten 001.	3.064,00	3.552,00	4.139,00
			1.118,00	-	-
			1.946,00	2.434,00	3.021,00
	2473-051A	wie 2471-051A, jedoch mit Abdeckplatte 2003.	3.072,00	3.562,00	4.148,00
	2471-061	Eingriff-Brausemischkombination umschaltbar auf Kopf- oder Handbrause, für Unterputzmontage, bestehend aus: 2471-061UP = Unterputzmischer 2400F. 2471-061AP = Griff NR21, Umschaltgriff NR24G, Brauseanschluss mit Handbrause und Halterung 070, Länge Brauseschlauch 1500 mm, Runder Kopfbrause 060, Rosette 2001, 3 Rosetten 001.	3.202,00	3.724,00	4.347,00
			1118,00	-	-
			2.084,00	2.606,00	3.229,00
	2471-061A	wie 2471-061, jedoch mit Kopfbrause 060A für Deckenmontage.	3.202,00	3.724,00	4.347,00
	2471S-061	Eingriff-Brausemischkombination umschaltbar auf Kopf- oder Handbrause, für Unterputzmontage, bestehend aus: 2471S-061UP = Unterputzmischer 2400N. 2471S-061AP = Griff NR21, Umschaltgriff NR24G, Brauseanschluss mit Handbrause mit Rundkopf und Halterung 070S, Länge Brauseschlauch 1500 mm, Runder Kopfbrause 060, Rosette 2001, 4 Rosetten 001.	3.534,00	4.139,00	4.769,00
			1118,00	-	-
			2.416,00	3.021,00	3.651,00
	2474S-061	wie 2471S-061, jedoch mit Abdeckplatte 2004.	3.522,00	4.124,00	4.747,00

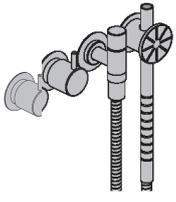
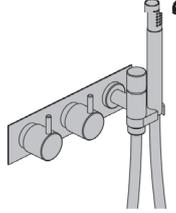
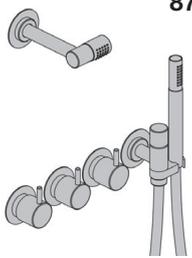
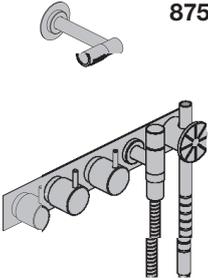
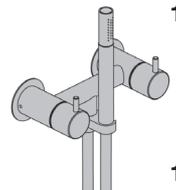
Hinweis: Verlängerungen finden Sie auf den Seiten 107 - 110
 Weitere Kombinationsmöglichkeiten auf Anfrage
 Auf Anfrage auch mit Handbrause mit Rundkopf T60 oder mit Stab-Handbrause T2 möglich

Art.Nr.		farbig +16	19 + 20	€ exkl. Mwst 40
	2471S-061A Eingriff-Brausemischkombination umschaltbar auf Kopf- oder Handbrause mit Rundkopf, für Unterputzmontage, bestehend aus:	3.534,00	4.139,00	4.769,00
	2471S-061AUP = Unterputzmischer 2400N.	1.118,00	-	-
	2471S-061AAP = Griff NR21, Umschaltgriff NR24G, Brauseanschluss mit Handbrause mit Rundkopf und Halterung 070S, Länge Brauseschlauch 1500 mm, Kopfbrause 060A für Deckenmontage, Rosette 2001, 4 Rosetten 001.	2.416,00	3.021,00	3.651,00
	2474S-061A wie 2471S-061A, jedoch mit Abdeckplatte 2004.	3.522,00	4.124,00	4.747,00
	2471-081 Eingriff-Brausemischkombination umschaltbar auf Kopf- oder Handbrause, für Unterputzmontage, bestehend aus:	1.913,00	2.113,00	2.482,00
	2471-081UP = Unterputzmischer 2400F.	1.118,00	-	-
	2471-081AP = Griff NR21, Umschaltgriff NR24G, Brauseanschluss mit Handbrause und Halterung 070, Länge Brauseschlauch 1500 mm, Kopfbrause 080, Rosette 2001, 3 Rosetten 001.	795,00	995,00	1.364,00
	2471-081D wie 2471-081, jedoch mit Brausekopf mit zwei Köpfen 080D.	2.002,00	2.223,00	2.616,00
	2471-081ST Eingriff-Brausemischkombination umschaltbar auf Kopf- oder Handbrause für Unterputzmontage, bestehend aus:	2.517,00	2.867,00	3.313,00
	2471-081STUP = Unterputzmischer 2400F.	1.118,00	-	-
	2471-081STAP = Griff NR21, Umschaltgriff NR24G, Brauseanschluss mit Handbrause und Halterung 070, Länge Brauseschlauch 1500 mm, Kopfbrause für Wandmontage 080ST, Rosette 2001, 2 Rosetten 001.	1.399,00	1.749,00	2.195,00
	2473-081ST wie 2471-081ST, jedoch mit Abdeckplatte 2003.	2.525,00	2.877,00	3.322,00
	2474S-081D Eingriff-Brausemischkombination umschaltbar auf Kopf- oder Handbrause mit Rundkopf, für Unterputzmontage, bestehend aus:	2.322,00	2.623,00	3.016,00
	2474S-081DUP = Unterputzmischer 2400N.	1.118,00	-	-
	2474S-081DAP = Griff NR21, Umschaltgriff NR24G, Brauseanschluss mit Handbrause mit Rundkopf und Halterung 070S, Länge Brauseschlauch 1500 mm, Brausekopf mit zwei Köpfen 080D, Rosette 001, Abdeckplatte 2004.	1.204,00	1.505,00	1.898,00
	2474S-081 wie 2474S-081D, jedoch mit Kopfbrause 080.	2.233,00	2.513,00	2.882,00

Hinweis: Verlängerungen finden Sie auf den Seiten 107 - 110

Weitere Kombinationsmöglichkeiten auf Anfrage

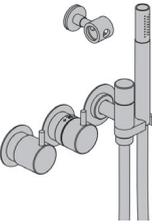
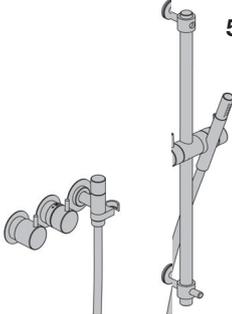
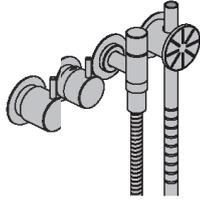
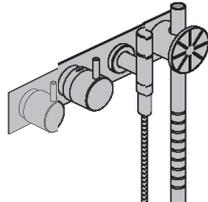
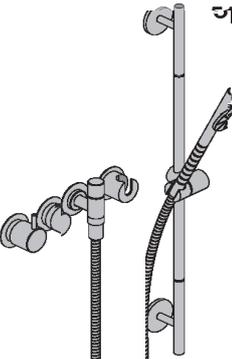
Auf Anfrage auch mit neuer Handbrause mit Rundkopf T60 oder mit Stab-Handbrause T2 möglich

Art.Nr.		€ exkl. Mwst		
		farbig +16	19 + 20	40
	671S Zweigriff-Brausemischer für Unterputzmontage, bestehend aus: 671SUP = Unterputzmischer 600. 671SAP = 2 Griffe NR17, Brauseanschluss mit Handbrause mit Rundkopf und Halterung 070S, Länge Brauseschlauch 1500 mm, 4 Rosetten 001.	1.477,00	1.691,00	1.919,00
		612,00	-	-
		865,00	1.079,00	1.307,00
	673RK Zweigriff-Brausemischer für Unterputzmontage, bestehend aus: 673RKUP = Unterputzmischer 600. 673RKAP = 2 Griffe NR17, Brauseanschluss mit Handbrause und Halterung 070R, Länge Brauseschlauch 1500 mm, Abdeckplatte 003K.	1.153,00	1.286,00	1.506,00
		612,00	-	-
		541,00	674,00	894,00
	871R-081 Zweigriff-Brausemischkombination, umschaltbar auf Kopf- oder Handbrause, für Unterputzmontage, bestehend aus: 871R-081UP = Unterputzmischer 800N. 871R-081AP = 2 Griffe NR17, Umschaltgriff NR19G, Brauseanschluss mit Handbrause und Halterung 070R, Länge Brauseschlauch 1500 mm, Kopfbrause 080, 5 Rosetten 001.	1.822,00	2.032,00	2.414,00
		980,00	-	-
		842,00	1.052,00	1.434,00
	871R-081D wie 871R-081, jedoch mit Brausekopf mit zwei Köpfen 080D.	1.911,00	2.142,00	2.548,00
	875S-081 Zweigriff-Brausemischkombination, umschaltbar auf Kopf- oder Handbrause mit Rundkopf, für Unterputzmontage, bestehend aus: 875S-081UP = Unterputzmischer 800N. 875S-081AP = 2 Griffe NR17, Umschaltgriff NR19G, Brauseanschluss mit Handbrause mit Rundkopf und Halterung 070S, Länge Brauseschlauch 1500 mm, Kopfbrause 080, Abdeckplatte 005, Rosette 001.	2.122,00	2.407,00	2.783,00
		980,00	-	-
		1.142,00	1.427,00	1.803,00
	875S-081D wie 875S-081, jedoch mit Brausekopf mit zwei Köpfen 080D.	2.211,00	2.517,00	2.917,00
	1671 Brause-Zweigriffmischer, Wandmodell für Aufputzmontage mit Brausehalter und Handbrause mit Brauseschlauch 1500 mm, Ventile 90° drehbar, S-Anschluss 140-160 mm, 2 Rosetten 001.	1.182,00	1.477,00	-
	1671-HT2 wie 1671, jedoch ohne Brausegarnitur und Brausehalter. (In Verbindung mit T34 oder Fremdbrause).	1.024,00	1.280,00	-

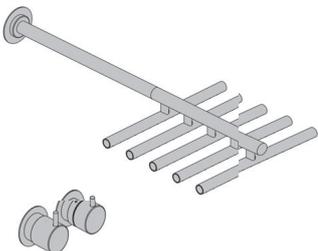
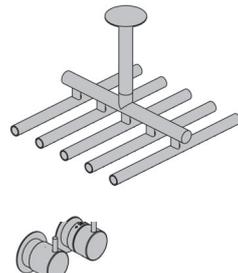
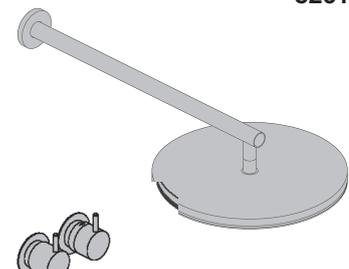
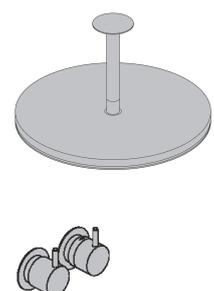
Hinweis: Verlängerungen finden Sie auf den Seiten 107 - 110
 Weitere Kombinationsmöglichkeiten auf Anfrage
 Auf Anfrage auch mit neuer Runder Handbrause T60 oder mit Stab-Handbrause T2 möglich

Brause Thermostatventile 3/4" der Serie 5000



Art.Nr.		farbig +16	€ exkl. Mwst	
			19 + 20	40
	5171RT9 Brausethermostat 3/4" für Unterputzmontage, bestehend aus:	1.764,00	1.959,00	2.245,00
	5171RT9UP = Unterputzthermostat 5100.	985,00	-	-
	5171RT9AP = Betätigungsgriff NR51, Thermostatgriff NR52, Brauseanschluss mit Handbrause und Halterung 070R mit Brauseschlauch Länge 1500 mm, 2 Rosetten 2001, Rosette 001, Brausehalter T9.	779,00	974,00	1.260,00
	5171R wie 5171RT9, ohne Brausehalter.	1.631,00	1.793,00	2.044,00
	5171RT34 Brausethermostat 3/4" für Unterputzmontage, bestehend aus:	2.082,00	2.356,00	2.725,00
	5171RT34UP = Unterputzthermostat 5100.	985,00	-	-
	5171RT34AP = Betätigungsgriff NR51, Thermostatgriff NR52, Brauseanschluss mit Handbrause und Halterung 070R mit Brauseschlauch Länge 1500 mm, 2 Rosetten 2001, Rosette 001, Brauseschubstange T34-T2.	1.097,00	1.371,00	1.740,00
	5171S Brausethermostat 3/4" für Unterputzmontage, mit Handbrause mit Rundkopf, bestehend aus:	1.963,00	2.208,00	2.466,00
	5171SUP = Unterputzthermostat 5100.	985,00	-	-
	5171SAP = Betätigungsgriff NR51, Thermostatgriff NR52, Brauseanschluss mit Handbrause mit Rundkopf und Halterung 070S mit Brauseschlauch Länge 1500 mm, 2 Rosetten 2001, 2 Rosetten 001.	978,00	1.223,00	1.481,00
	5174S Brausethermostat 3/4" für Unterputzmontage, mit Handbrause mit Rundkopf, bestehend aus:	1.951,00	2.193,00	2.444,00
	5174SUP = Unterputzthermostat 5100.	985,00	-	-
	5174SAP = Betätigungsgriff NR51, Thermostatgriff NR52, Brauseanschluss mit Handbrause mit Rundkopf und Halterung 070S mit Brauseschlauch Länge 1500 mm, Abdeckplatte 5004.	966,00	1.208,00	1.459,00
	5171ST65 Brausethermostat 3/4" für Unterputzmontage, mit Handbrause mit Rundkopf, bestehend aus:	2.434,00	2.797,00	3.178,00
	5171ST65UP = Unterputzthermostat 5100.	985,00	-	-
	5171ST65AP = Betätigungsgriff NR51, Thermostatgriff NR52, Brauseanschluss mit Handbrause mit Rundkopf und Halterung 070S mit Brauseschlauch Länge 1500 mm, 2 Rosetten 2001, 2 Rosetten 001, Brauseschubstange T65-T60.	1.449,00	1.812,00	2.193,00

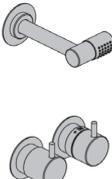
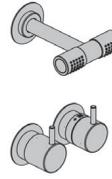
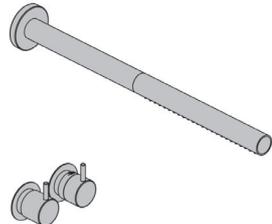
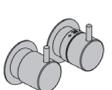
Hinweis: Verlängerungen finden Sie auf den Seiten 107 - 110
 Weitere Kombinationsmöglichkeiten auf Anfrage

Art.Nr.		€ exkl. Mwst		
		farbig +16	19 + 20	40
	5251 Brausethermostat ¾" für Unterputzmontage, bestehend aus:	2.734,00	3.148,00	3.577,00
	5251UP = Unterputzthermostat 5200V und Auslaufmuffe 200M.	1.087,00	-	-
	5251AP = Betätigungsgriff NR51, Thermostatgriff NR52, Regenbrause 050 für Wandmontage, 2 Rosetten 2001, Rosette 001.	1.647,00	2.061,00	2.490,00
	5251A Brausethermostat ¾" für Unterputzmontage, bestehend aus:	2.734,00	3.148,00	3.577,00
	5251AUP = Unterputzthermostat 5200V und Auslaufmuffe 200M.	1.087,00	-	-
	5251AAP = Betätigungsgriff NR51, Thermostatgriff NR52, Regenbrause 050A für Deckenmontage, 2 Rosetten 2001, Rosette 001.	1.647,00	2.061,00	2.490,00
	5261 Brausethermostat ¾" für Unterputzmontage, bestehend aus:	2.872,00	3.320,00	3.785,00
	5261UP = Unterputzthermostat 5200V und Auslaufmuffe 200M.	1.087,00	-	-
	5261AP = Betätigungsgriff NR51, Thermostatgriff NR52, Runde Kopfbrause 060 für Wandmontage, 2 Rosetten 2001.	1.785,00	2.233,00	2.698,00
	5261A Brausethermostat ¾" für Unterputzmontage, bestehend aus:	2.872,00	3.320,00	3.785,00
	5261AUP = Unterputzthermostat 5200V und Auslaufmuffe 200M.	1.087,00	-	-
	5261AAP = Betätigungsgriff NR51, Thermostatgriff NR52, Runde Kopfbrause 060A für Deckenmontage, 2 Rosetten 2001, Rosette 001.	1.785,00	2.233,00	2.698,00

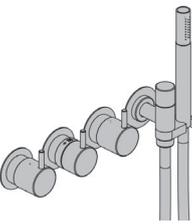
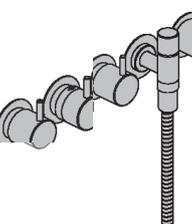
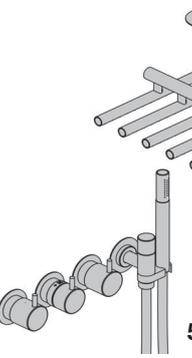
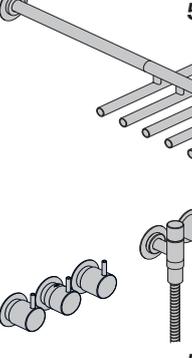
Hinweis: Verlängerungen finden Sie auf den Seiten 107 - 110
 Weitere Kombinationsmöglichkeiten auf Anfrage

Brause Thermostatventile ¾" der Serie 5000



Art.Nr.		farbig +16	19 + 20	€ exkl. Mwst 40
	5281 Brausethermostat für Unterputzmontage, bestehend aus:	1.583,00	1.709,00	1.920,00
	5281UP = Unterputzthermostat 5200V und Auslaufmuffe 200M.	1.087,00	-	-
	5281AP = Betätigungsgriff NR51, Thermostatgriff NR52, Kopfbrause 080, 2 Rosetten 2001, Rosette 001.	496,00	622,00	833,00
5282	wie 5281, jedoch mit Abdeckplatte 5002.	1.588,00	1.715,00	1.926,00
	5281D Brausethermostat für Unterputzmontage, bestehend aus:	1.672,00	1.819,00	2.054,00
	5281DUP = Unterputzthermostat 5200V und Auslaufmuffe 200M.	1.087,00	-	-
	5281DAP = Betätigungsgriff NR51, Thermostatgriff NR52 Brausekopf mit zwei Köpfen 080D, 2 Rosetten 2001, Rosette 001.	585,00	732,00	967,00
5282D	wie 5281D, jedoch mit Abdeckplatte 5002.	1.677,00	1.825,00	2.060,00
	5281ST Brausethermostat für Unterputzmontage, bestehend aus:	2.187,00	2.463,00	2.751,00
	5281STUP = Unterputzthermostat 5200V und Auslaufmuffe 200M.	1.087,00	-	-
	5281STAP = Betätigungsgriff NR51, Thermostatgriff NR52 Kopfbrause für Wandmontage 080ST, 2 Rosetten 2001.	1.100,00	1.376,00	1.664,00
5282ST	wie 5281ST, jedoch mit Abdeckplatte 5002.	2.192,00	2.469,00	2.757,00
	5201 Thermostat ¾" für Wannenbefüllung, bestehend aus:	1.226,00	1.295,00	1.367,00
	5201UP = Unterputzthermostat 5200V.	955,00	-	-
	5201AP = Betätigungsgriff NR51, Thermostatgriff NR52, 2 Rosetten 2001.	271,00	340,00	412,00
5202	wie 5201, jedoch mit Abdeckplatte 5002.	1.231,00	1.301,00	1.373,00

Hinweis: Verlängerungen finden Sie auf den Seiten 107 - 110
Weitere Kombinationsmöglichkeiten auf Anfrage

Art.Nr.		farbig +16	19 + 20	€ exkl. Mwst 40	
	5471R	Brausethermostat mit Handbrause, Umschalter und einem Verbraucher nach Wahl (nicht im Lieferumfang enthalten) bestehend aus: 5471RUP = Unterputzthermostat 5400NV. 5471RAP = Betätigungsgriff NR51, Thermostatgriff NR52, Umschaltgriff NR64G, Brauseanschluss mit Handbrause und Halterung 070R mit Brauseschlauch Länge 1500 mm, 3 Rosetten 2001, Rosette 001.	1.992,00	2.176,00	2.449,00
			1.262,00	-	-
			730,00	914,00	1.187,00
	5474R	wie 5471R, jedoch mit Abdeckplatte 5004B.	1.980,00	2.161,00	2.427,00
	5474L	wie 5471R, jedoch mit Unterputzthermostat 5400FV and Abdeckplatte 5004L.	1.980,00	2.161,00	2.427,00
	5471S	Brausethermostat mit Handbrause mit Rundkopf, Umschalter und einem Verbraucher nach Wahl (nicht im Lieferumfang enthalten), bestehend aus: 5471SUP = Unterputzthermostat 5400NV. 5471SAP = Betätigungsgriff NR51, Thermostatgriff NR52, Umschaltgriff NR64G, Brauseanschluss mit Handbrause mit Rundkopf und Halterung 070S mit Brauseschlauch Länge 1500 mm, 3 Rosetten 2001, 2 Rosetten 001.	2.324,00	2.591,00	2.871,00
			1.262,00	-	-
			1.062,00	1.329,00	1.609,00
	5475S	wie 5471S, jedoch mit Abdeckplatte 5005B.	2.292,00	2.551,00	2.818,00
	5471R-051A	Brausethermostat-Mischkombination, umschaltbar von Handbrause auf Regenbrause für Wandmontage für Unterputzmontage, bestehend aus: 5471R-051AUP = Unterputzthermostat 5400NV und Auslaufmuffe 200M. 5471R-051AAP = Betätigungsgriff NR51, Thermostatgriff NR52, Umschaltgriff NR64G, Brauseanschluss mit Handbrause und Halterung 070R, Länge Brauseschlauch 1500 mm, Regenbrause 050A für Deckenmontage, 3 Rosetten 2001, 2 Rosetten 001.	3.500,00	4.029,00	4.659,00
			1.394,00	-	-
			2.106,00	2.635,00	3.265,00
	5474R-051A	wie 5471R-051A, jedoch mit Abdeckplatte 5004B.	3.488,00	4.014,00	4.637,00
	5471S-051	Brausethermostat-Mischkombination, umschaltbar von Handbrause mit Rundkopf auf Regenbrause für Wandmontage für Unterputzmontage, bestehend aus: 5471S-051UP = Unterputzthermostat 5400FV und Auslaufmuffe 200M. 5471S-051AP = Betätigungsgriff NR51, Thermostatgriff NR52, Umschaltgriff NR64G, Brauseanschluss mit Handbrause mit Rundkopf und Halterung 070S, Länge Brauseschlauch 1500 mm, Regenbrause 050 für Wandmontage, 3 Rosetten 2001, 3 Rosetten 001.	3.832,00	4.444,00	5.081,00
			1.394,00	-	-
			2.438,00	3.050,00	3.687,00
	5475SL-051	wie 5471S-051, jedoch mit Abdeckplatte 5005L.	3.800,00	4.404,00	5.028,00

Hinweis: Verlängerungen finden Sie auf den Seiten 107 - 110
Weitere Kombinationsmöglichkeiten auf Anfrage

Brause Thermostatventile 3/4" der Serie 5400



mit 2-Wege-Umstellung

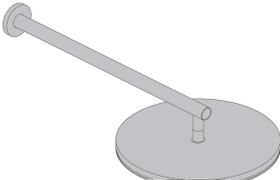
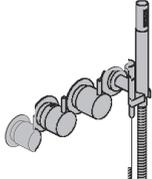
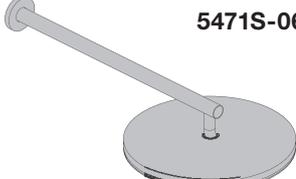
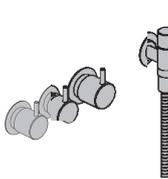
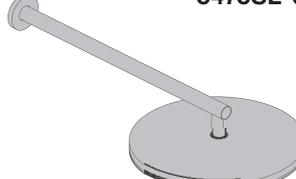
€ exkl. Mwst

Art.Nr.

farbig +16

19 + 20

40

	5471R-061 Brausethermostat-Mischkombination, umschaltbar von Handbrause auf Kopfbrause für Wandmontage für Unterputzmontage, bestehend aus:	3.638,00	4.201,00	4.867,00
	5471R-061UP = Unterputzthermostat 5400NV und Auslaufmuffe 200M.	1.394,00	-	-
	5471R-061AP = Betätigungsgriff NR51, Thermostatgriff NR52, Umschaltgriff NR64G, Brauseanschluss mit Handbrause und Halterung 070R, Länge Brauseschlauch 1500 mm, Runde Kopfbrause 060 für Wandmontage, 3 Rosetten 2001, Rosette 001.	2.244,00	2.807,00	3.473,00
	5474R-061 wie 5471R-061, jedoch mit Abdeckplatte 5004B.	3.626,00	4.186,00	4.845,00
5471-061 wie 5471R-061, jedoch mit Unterputzthermostat 5400FV Brausegarnitur 070.	3.638,00	4.201,00	4.867,00	
5474L-061 wie 5471-061, jedoch mit Abdeckplatte 5004L.	3.626,00	4.186,00	4.845,00	
	5471S-061 Brausethermostat-Mischkombination, umschaltbar von Handbrause mit Rundkopf auf Regenbrause für Wandmontage für Unterputzmontage, bestehend aus:	3.970,00	4.616,00	5.289,00
	5471S-061UP = Unterputzthermostat 5400FV und Auslaufmuffe 200M.	1.394,00	-	-
	5471S-061AP = Betätigungsgriff NR51, Thermostatgriff NR52, Umschaltgriff NR64G, Brauseanschluss mit Handbrause mit Rundkopf und Halterung 070S mit Brauseschlauch Länge 1500 mm, Runde Kopfbrause 060 für Wandmontage, 3 Rosetten 2001, 2 Rosetten 001.	2.576,00	3.222,00	3.895,00
	5475SL-061 Brausethermostat-Mischkombination, umschaltbar von Handbrause mit Rundkopf auf Kopfbrause für Unterputzmontage, bestehend aus:	3.938,00	4.576,00	5.236,00
	5475SL-061UP = Unterputzthermostat 5400FV und Auslaufmuffe 200M.	1.394,00	-	-
	5475SL-061AP = Betätigungsgriff NR51, Thermostatgriff NR52, Umschaltgriff NR64G, Brauseanschluss mit Handbrause mit Rundkopf und Halterung 070S, Länge Brauseschlauch 1500 mm, Runde Kopfbrause 060 für Wandmontage, Abdeckplatte 5005L.	2.544,00	3.182,00	3.842,00

Hinweis: Verlängerungen finden Sie auf den Seiten 107 - 110

Weitere Kombinationsmöglichkeiten auf Anfrage

Auf Anfrage auch mit Handbrause mit Rundkopf T60 oder mit Stab-Handbrause T2 möglich

Brause Thermostatventile 3/4" der Serie 5400

mit 2-Wege-Umstellung

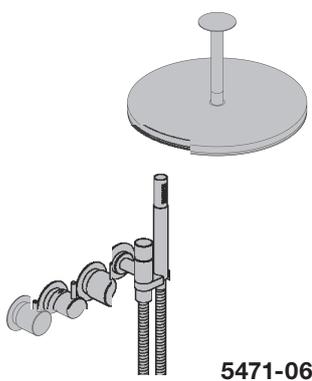
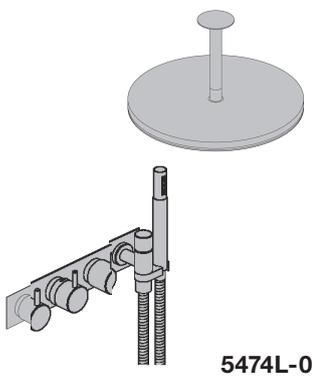
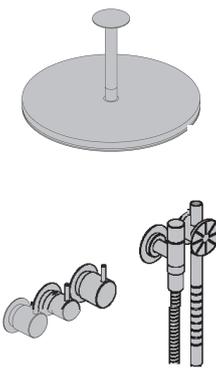
€ exkl. Mwst

Art.Nr.

farbig +16

19 + 20

40

	5471R-061A Brausethermostat-Mischkombination, umschaltbar von Handbrause auf Regenbrause für Wandmontage für Unterputzmontage, bestehend aus:	3.638,00	4.201,00	4.867,00
	5471R-061AUP = Unterputzthermostat 5400NV und Auslaufmuffe 200M.	1.394,00	-	-
	5471R-061AAP = Betätigungsgriff NR51, Thermostatgriff NR52 Umschaltgriff NR64G, Brauseanschluss mit Handbrause und Halterung 070R, Länge Brauseschlauch 1500 mm, Runde Kopfbrause 060A für Deckenmontage, 3 Rosetten 2001, 2 Rosetten 001.	2.244,00	2.807,00	3.473,00
	5471-061A wie 5471R-061A, jedoch mit Unterputzthermostat 5400FV und Brausegarnitur 070.	3.638,00	4.201,00	4.867,00
	5474R-061A Brausethermostat-Mischkombination, umschaltbar von Handbrause auf Kopfbrause für Unterputzmontage, bestehend aus:	3.626,00	4.186,00	4.845,00
	5474R-061AUP = Unterputzthermostat 5400NV und Auslaufmuffe 200M.	1.394,00	-	-
	5474R-061AAP = Betätigungsgriff NR51, Thermostatgriff NR52, Umschaltgriff NR64G, Brauseanschluss mit Handbrause und Halterung 070R, Länge Brauseschlauch 1500 mm, Regenbrause 060A für Deckenmontage, Abdeckplatte 5004B, Rosette 001.	2.232,00	2.792,00	3.451,00
	5474L-061A wie 5474R-061A, jedoch mit Unterputzthermostat 5400FV und Abdeckplatte 5004L.	3.626,00	4.186,00	4.845,00
	5471S-061A Brausethermostat-Mischkombination, umschaltbar von Handbrause mit Rundkopf auf Regenbrause für Deckenmontage für Unterputzmontage, bestehend aus:	3.970,00	4.616,00	5.289,00
	5471S-061AUP = Unterputzthermostat 5400FV und Auslaufmuffe 200M.	1.394,00	-	-
	5471S-061AAP = Betätigungsgriff NR51, Thermostatgriff NR52, Umschaltgriff NR64G, Brauseanschluss mit Handbrause mit Rundkopf und Halterung 070S mit Brauseschlauch Länge 1500 mm, Regenbrause 060A für Deckenmontage, 3 Rosetten 2001, 2 Rosetten 001.	2.576,00	3.222,00	3.895,00
	5471SL-061A wie 5471S-061A, jedoch mit Abdeckplatte 5005L.	3.938,00	4.576,00	5.236,00

Hinweis: Verlängerungen finden Sie auf den Seiten 107 - 110
 Weitere Kombinationsmöglichkeiten auf Anfrage

Brause Thermostatventile ¾" der Serie 5400

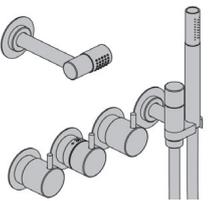
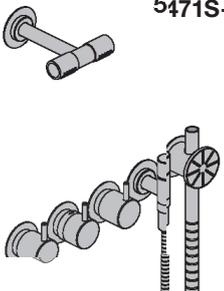
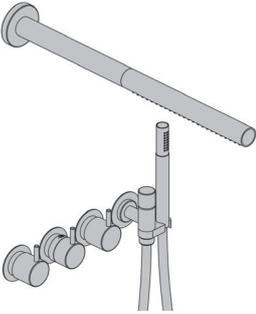
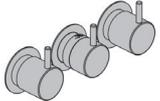


mit 2-Wege-Umstellung

€ exkl. MwSt

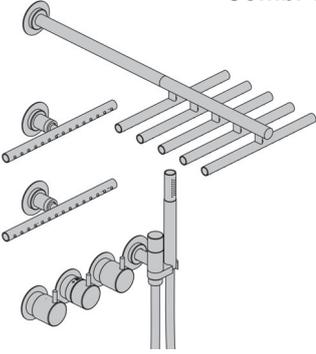
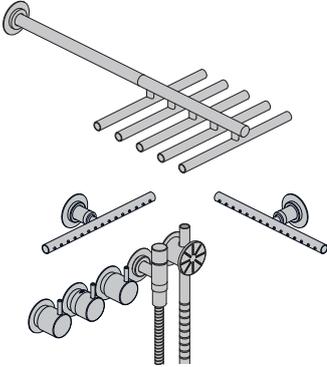
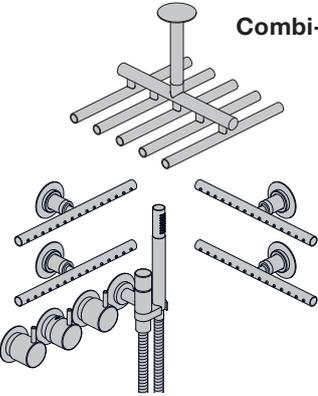
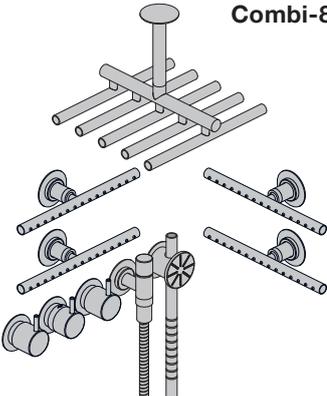
farbig +16 19 + 20 40

Art.Nr.

Art.Nr.	Description	2016	2017	2018
5471R-081 	Brausethermostat-Mischkombination, umschaltbar von Handbrause auf Kopfbrause für Wandmontage, für Unterputzmontage, bestehend aus:	2.349,00	2.590,00	3.002,00
	5471R-081UP = Unterputzthermostat 5400NV und Auslaufmuffe 200M.	1.394,00	-	-
	5471R-081AP = Betätigungsgriff NR51, Thermostatgriff NR52, Umschaltgriff NR64G, Brauseanschluss mit Handbrause und Halterung 070R, Länge Brauseschlauch 1500 mm, Kopfbrause 080, 3 Rosetten 2001, 2 Rosetten 001.	955,00	1.196,00	1.608,00
5471R-081D	wie 5471R-081, jedoch mit Brausekopf mit zwei Köpfen 080D.	2.438,00	2.700,00	3.136,00
5471S-081D 	Brausethermostat-Mischkombination, umschaltbar von Handbrause mit Rundkopf auf Kopfbrause für Wandmontage, für Unterputzmontage, bestehend aus:	2.770,00	3.115,00	3.558,00
	5471S-081DUP = Unterputzthermostat 5400NV und Auslaufmuffe 200M.	1.394,00	-	-
	5471S-081DAP = Betätigungsgriff NR51, Thermostatgriff NR52, Umschaltgriff NR64G, Brauseanschluss mit Handbrause mit Rundkopf und Halterung 070S, Länge Brauseschlauch 1500 mm, Brausekopf mit zwei Köpfen 080D, 3 Rosetten 2001, 3 Rosetten 001.	1.376,00	1.721,00	2.164,00
5475S-081D	wie 5471S-081D, jedoch mit Abdeckplatte 60 x 387 mm 5005B.	2.738,00	3.075,00	3.505,00
5471R-081ST 	Brausethermostat-Mischkombination, umschaltbar von Handbrause auf Kopfbrause für Wandmontage, für Unterputzmontage, bestehend aus:	2.953,00	3.344,00	3.833,00
	5471R-081STUP = Unterputzthermostat 5400NV und Auslaufmuffe 200M.	1.394,00	-	-
	5471R-081STAP = Betätigungsgriff NR51, Thermostatgriff NR52, Umschaltgriff NR64G, Brauseanschluss mit Handbrause und Halterung 070R, Länge Brauseschlauch 1500 mm, Kopfbrause 080ST, 3 Rosetten 2001, Rosette 001.	1.559,00	1.950,00	2.439,00
5474R-081ST	wie 5471R-081ST, jedoch mit Abdeckplatte 5004B.	2.941,00	3.329,00	3.811,00
5401 	Brausethermostat ¾", bestehend aus:	1.485,00	1.576,00	1.670,00
	5401UP = Unterputzthermostat 5400V.	1.130,00	-	-
	5401AP = Betätigungsgriff NR51, Thermostatgriff NR52, Umschaltgriff NR64G, 3 Rosetten 2001.	355,00	446,00	540,00

Hinweis: Verlängerungen finden Sie auf den Seiten 107 - 110

Auf Anfrage auch mit Handbrause mit Rundkopf T60 oder mit Stab-Handbrause T2 möglich

Art.Nr.		€ exkl. Mwst		
		farbig +16	19 + 20	40
	Combi-7 Brausethermostat-Mischkombination mit 3-Wege-Umstellung zwischen Handbrause, Wand-Regenbrause und 2 Körperbrausen, für Unterputzmontage, bestehend aus:	4.466,00	5.171,00	5.983,00
	Combi-7UP = Unterputz-3-Wege-Thermostat 5400NVA3, 3 Auslaufmuffen 200M.	1.658,00	-	-
	Combi-7AP = Betätigungsgriff NR51, Thermostatgriff NR52, Umstellgriff NR64G, Brauseanschluss mit Handbrause und Halterung 070R, Länge Brauseschlauch 1500 mm, Regenbrause 050 für Wandmontage, 2 Körperbrausen 050K, 3 Rosetten 2001, 4 Rosetten 001.	2.808,00	3.513,00	4.325,00
	Combi-7S Brausethermostat-Mischkombination mit 3-Wege-Umstellung zwischen Handbrause mit Rundkopf, Wand-Regenbrause und 2 Körperbrausen, für Unterputzmontage, bestehend aus:	4.798,00	5.586,00	6.405,00
	Combi-7SUP = Unterputz-3-Wege-Thermostat 5400NVA3, 3 Auslaufmuffen 200M.	1.658,00	-	-
	Combi-7SAP = Betätigungsgriff NR51, Thermostatgriff NR52, Umstellgriff NR64G, Brauseanschluss mit Handbrause mit Rundkopf und Halterung 070S, Länge Brauseschlauch 1500 mm, Regenbrause 050 für Wandmontage, 2 Körperbrausen 050K, 3 Rosetten 2001, 5 Rosetten 001.	3.140,00	3.928,00	4.747,00
	Combi-8 Brausethermostat-Mischkombination mit 3-Wege-Umstellung zwischen Handbrause, Decken-Regenbrause und 4 Körperbrausen, für Unterputzmontage, bestehend aus:	5.432,00	6.313,00	7.307,00
	Combi-8UP = Unterputz-3-Wege-Thermostat 5400NVA3, 5 Auslaufmuffen 200M.	1.922,00	-	-
	Combi-8AP = Betätigungsgriff NR51, Thermostatgriff NR52, Umstellgriff NR64G, Brauseanschluss mit Handbrause und Halterung 070R, Länge Brauseschlauch 1500 mm, 050A Regenbrause für Deckenmontage, 4 Körperbrausen 050K, 3 Rosetten 2001, 6 Rosetten 001.	3.510,00	4.391,00	5.385,00
	Combi-8S Brausethermostat-Mischkombination mit 3-Wege-Umstellung zwischen Handbrause mit Rundkopf, Decken-Regenbrause und 4 Körperbrausen, für Unterputzmontage, bestehend aus:	5.764,00	6.728,00	7.729,00
	Combi-8SUP = Unterputz-3-Wege-Thermostat 5400NVA3, 5 Auslaufmuffen 200M.	1.922,00	-	-
	Combi-8SAP = Betätigungsgriff NR51, Thermostatgriff NR52, Umstellgriff NR64G, Brauseanschluss mit Handbrause mit Rundkopf und Halterung 070S, Länge Brauseschlauch 1500 mm, 050A Regenbrause für Deckenmontage, 4 Körperbrausen 050K, 3 Rosetten 2001, 7 Rosetten 001.	3.842,00	4.806,00	5.807,00

Hinweis: Verlängerungen finden Sie auf den Seiten 107 - 110
 Auch mit Abdeckplatten erhältlich, weitere Kombinationsmöglichkeiten auf Anfrage. Neue UP-Thermostatkörper der Serie 5400 ab Seite 80

Brause Thermostatventile ¾" der Serie 5400

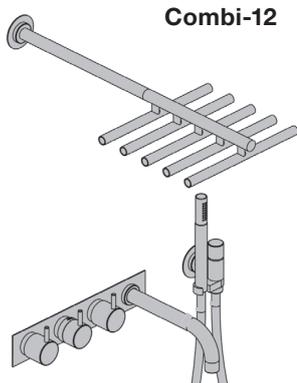
mit 3-Wege-Umstellung



€ exkl. Mwst

Art.Nr.

farbig +16 19 + 20 40



Combi-12

Wannen-/Brausethermostat-Mischkombination mit 3-Wege-Umstellung zwischen festem Auslauf, Handbrause und Regenbrause, für Unterputzmontage, bestehend aus:

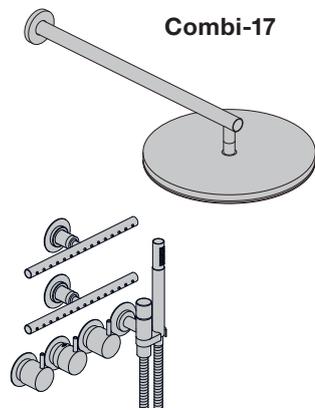
Combi-12UP = Unterputz-3-Wege-Thermostat 5400NVA3, 2 Auslaufmuffe 200M.

Combi-12AP = Betätigungsgriff NR51, Thermostatgriff NR52, Umstellgriff NR64G, festem Auslauf 010C, Ausladung 160 mm, Brauseanschluss mit Handbrause und Halterung 070, Länge Brauseschlauch 1500 mm, Regenbrause 050 für Wandmontage, Abdeckplatte 5004B, 2 Rosetten 001.

3.807,00 4.380,00 5.053,00

1.526,00 - -

2.281,00 2.854,00 3.527,00



Combi-17

Brausethermostat-Mischkombination mit 3-Wege-Umstellung zwischen Handbrause, Wand-Regenbrause und 2 Körperbrausen, für Unterputzmontage, bestehend aus:

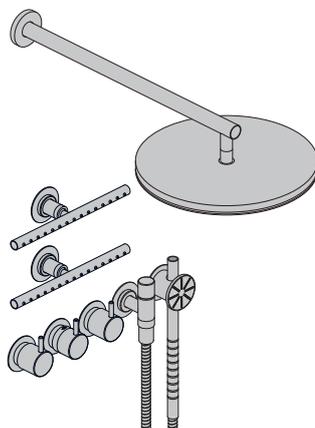
Combi-17UP = Unterputz-3-Wege-Thermostat 5400NVA3, 3 Auslaufmuffe 200M.

Combi-17AP = Betätigungsgriff NR51, Thermostatgriff NR52, Umstellgriff NR64G, Brauseanschluss mit Handbrause und Halterung 070R, Länge Brauseschlauch 1500 mm, Regenbrause 060 für Wandmontage, 2 Körperbrausen 050K, 3 Rosetten 2001, 3 Rosetten 001.

4.604,00 5.343,00 6.191,00

1.658,00 - -

2.946,00 3.685,00 4.533,00



Combi-17S

Brausethermostat-Mischkombination mit 3-Wege-Umstellung zwischen Handbrause mit Rundkopf, mit Rundkopf, Wand-Regenbrausen und 2 Körperbrausen, für Unterputzmontage, bestehend aus:

Combi-17SUP = Unterputz-3-Wege-Thermostat 5400NVA3, 3 Auslaufmuffe 200M.

Combi-17SAP = Betätigungsgriff NR51, Thermostatgriff NR52, Umstellgriff NR64G, Brauseanschluss mit Handbrause mit Rundkopf und Halterung 070S, Länge Brauseschlauch 1500 mm, Regenbrause 060 für Wandmontage, 2 Körperbrausen 050K, 3 Rosetten 2001, 5 Rosetten 001.

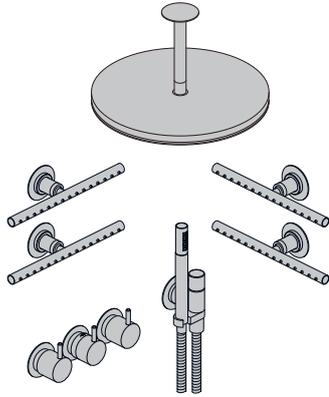
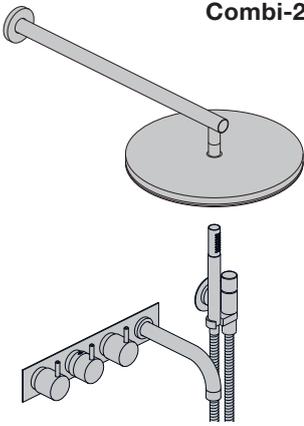
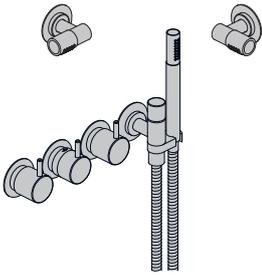
4.936,00 5.758,00 6.613,00

1.658,00 - -

3.278,00 4.100,00 4.955,00

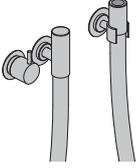
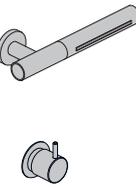
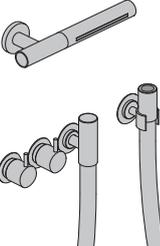
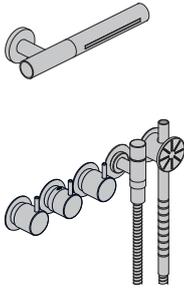
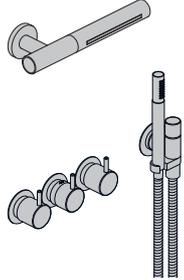
Hinweis: Verlängerungen finden Sie auf den Seiten 107 - 110

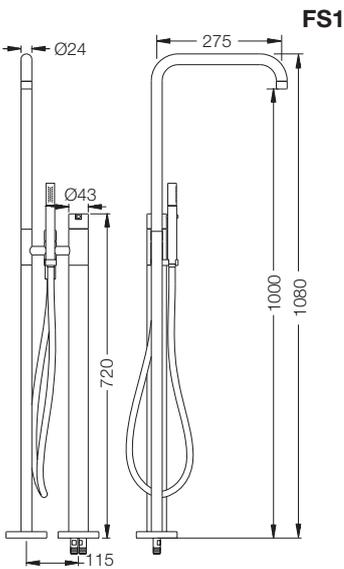
Auch mit Abdeckplatten oder Rosetten erhältlich, weitere Kombinationsmöglichkeiten auf Anfrage. Neue UP-Thermostatkörper der Serie 5400 ab Seite 80

Art.Nr.	farbig +16	19 + 20	40
<p>Combi-21 Brausethermostat-Mischkombination mit 3-Wege-Umstellung zwischen Handbrause, Runder Kopfbrause für Deckenmontage und 4 Körperbrausen, für Unterputzmontage, bestehend aus:</p>  <p>Combi-21UP = Unterputz-3-Wege-Thermostat 5400FVA3, 5 Auslaufmuffen 200M. Combi-21AP = Betätigungsgriff NR51, Thermostatgriff NR52, Umstellgriff NR64G, Brauseanschluss mit Handbrause und Halterung 070, Länge Brauseschlauch 1500 mm, Runder Kopfbrause 060A für Deckenmontage, 4 Körperbrausen 050K, 3 Rosetten 2001, 6 Rosetten 001.</p>	5.570,00	6.485,00	7.515,00
	1.922,00	-	-
	3.648,00	4.563,00	5.593,00
<p>Combi-22 Wannen-/Brausethermostat-Mischkombination mit 3-Wege-Umstellung zwischen festem Auslauf, Handbrause und Runder Kopfbrause für Wandmontage, für Unterputzmontage, bestehend aus:</p>  <p>Combi-22UP = Unterputz-3-Wege-Thermostat 5400NVA3, 2 Auslaufmuffen 200M. Combi-22AP = Betätigungsgriff NR51, Thermostatgriff NR52, Umstellgriff NR64G, festem Auslauf 010C, Ausladung 160 mm, Brauseanschluss mit Handbrause und Halterung 070, Länge Brauseschlauch 1500 mm, Runder Kopfbrause 060 für Wandmontage, Abdeckplatte 5004B, Rosette 001.</p>	3.945,00	4.552,00	5.261,00
	1.526,00	-	-
	2.419,00	3.026,00	3.735,00
<p>Combi-23 Brausethermostat-Mischkombination mit 3-Wege-Umstellung zwischen Handbrause, 2 Körperbrausen und einem Verbraucher nach Wahl (nicht im Lieferumfang enthalten), für Unterputzmontage, bestehend aus:</p>  <p>Combi-23UP = Unterputz-3-Wege-Thermostat 5400NVA3, 2 Auslaufmuffen 200M. Combi-23AP = Betätigungsgriff NR51, Thermostatgriff NR52, Umstellgriff NR64G, Brauseanschluss mit Handbrause und Halterung 070R, Länge Brauseschlauch 1500 mm, 2 Körperbrausen 080K, 3 Rosetten 2001, 3 Rosetten 001.</p>	2.706,00	3.004,00	3.555,00
	1.526,00	-	-
	1.180,00	1.478,00	2.029,00

Hinweis: Verlängerungen finden Sie auf den Seiten 107 - 110

Auch mit Abdeckplatten oder Rosetten erhältlich, weitere Kombinationsmöglichkeiten auf Anfrage. Neue UP-Thermostatkörper der Serie 5400 ab Seite 80

Art.Nr.		farbig +16	19 + 20	€ exkl. MwSt 40
	Combi-30 Kneippschlauch und Absperrventil.	882,00	1.010,00	1.144,00
	Combi-30UP = Absperrventil 2900.	368,00	-	-
	Combi-30AP = Griff NR17, Kneippschlauchgarnitur 070W, 3 Rosetten 001. Mindestdurchflussleistung 20l/min.	514,00	642,00	776,00
	Combi-31 Schwallbrause und Absperrventil.	886,00	1.015,00	1.150,00
	Combi-31UP = Unterputzventil S21V und Auslaufmuffe 200M.	369,00	-	-
	Combi-31AP = Griff NR17, Schwallbrause für Wandmontage 080W, Rosette 001. Mindestdurchflussleistung 14l/min.	517,00	646,00	781,00
	Combi-32 Schwallbrause, Kneippschlauch und Absperrventil.	1.768,00	2.025,00	2.294,00
	Combi-32UP = Wandauslaufventil 2800V und Auslaufmuffe 200M.	737,00	-	-
	Combi-32AP = 2 Griffe NR17, Kneippschlauch 070W, Schwallbrause für Wandmontage 080W, 4 Rosetten 001. Mindestdurchflussleistung 20l/min.	1.031,00	1.288,00	1.557,00
	Combi-33 Brausethermostat mit Handbrause mit Rundkopf, Umschalter für Schwallbrause, bestehend aus:	2.894,00	3.271,00	3.665,00
	Combi-33UP = Unterputzthermostat 5400NV und Auslaufmuffe 200M.	1.394,00	-	-
	Combi-33AP = Betätigungsgriff NR51, Thermostatgriff NR52, Umschaltgriff NR64G, Brauseanschluss mit Handbrause mit Rundkopf und Halterung 070S mit Brauseschlauch Länge 1500 mm, Schwallbrause für Wandmontage 080W, 3 Rosetten 2001, 2 Rosetten 001. Mindestdurchflussleistung 14l/min. Hinweis: Keine reine Kaltwasserstellung möglich.	1.500,00	1.877,00	2.271,00
	Combi-34 Brausethermostat mit Handbrause und Umschalter für Schwallbrause, bestehend aus:	2.562,00	2.856,00	3.243,00
	Combi-34UP = Unterputzthermostat 5400FV und Auslaufmuffe 200M.	1.394,00	-	-
	Combi-34AP = Betätigungsgriff NR51, Thermostatgriff NR52, Umschaltgriff NR64G, Brausegarnitur 070 mit Brauseschlauch Länge 1500 mm, Schwallbrause für Wandmontage 080W, 3 Rosetten 2001, Rosette 001. Mindestdurchflussleistung 14l/min. Hinweis: Keine reine Kaltwasserstellung möglich. Verlängerungen finden Sie auf den Seiten 107 - 110 Weitere Kombinationsmöglichkeiten auf Anfrage	1.168,00	1.462,00	1.849,00



FS1

Wannenfüll- und Brausearmatur für freistehende Montage, Höhe 1080 mm, bestehend aus:

FS1UP = Unterputzmischer für FS1.

FS1AP = Sichtteile für FS1 inkl. Handbrause mit Brauseschlauch 1,25 m lang.

Auf Anfrage in einer Höhe von 930 mm lieferbar.

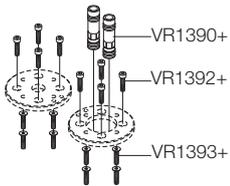
Verlängerung ohne Mehrpreis wenn gleich bei der Bestellung die korrekte Verlängerung angegeben wird.

Wenn die Stärke des Bodenbelags 15 mm übersteigt, wird eine Verlängerung benötigt. Wenn gleich bei der Bestellung die korrekte Verlängerung der FS1 angegeben wird, d.h. FS1+15 bzw. FS1+30, dann wird die Verlängerung ohne Mehrpreis geliefert.

3.612,00 4.352,00 5.202,00

653,00 - -

2.959,00 3.699,00 4.549,00

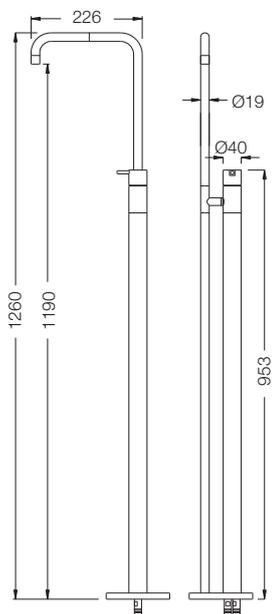


VR1395+15 Verlängerung Anschlussrohr für FS1 und FS3 + 15 mm.

26,00 - -

VR1395+30 Verlängerung Anschlussrohr für FS1 und FS3 + 30 mm.

26,00 - -



FS2

Freistehender Waschtisch-Einhebelmischer, bestehend aus:

FS2UP = Unterputzmischer für FS2.

FS2AP = Sichtteile für FS2.

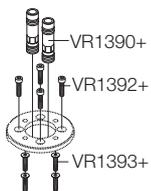
Gesamthöhe: 1260 mm. Ausladung: 226 mm. Wassermenge: 5 l/min.

2.904,00 3.467,00 4.052,00

653,00 - -

2.251,00 2.814,00 3.399,00

Wenn die Stärke des Bodenbelags 15 mm übersteigt, wird eine Verlängerung benötigt. Wenn gleich bei der Bestellung die korrekte Verlängerung der FS2 angegeben wird, dann wird sie ohne Mehrpreis geliefert.



VR1396+15 Verlängerung Anschlussrohr für FS2 + 15 mm.

34,00 - -

VR1396+30 Verlängerung Anschlussrohr für FS2 + 30 mm.

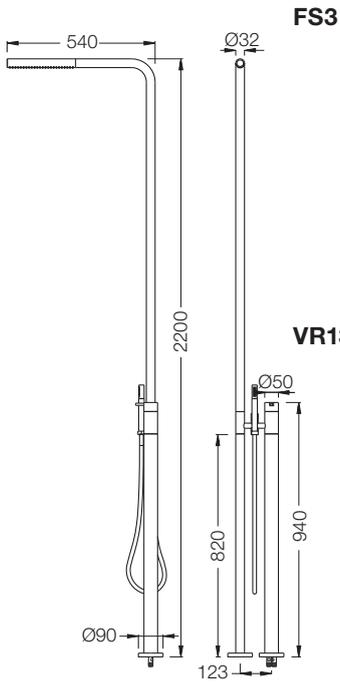
34,00 - -

Art.Nr.

farbig +16

19 + 20

40



FS3

Freistehende Thermostat-Eingriff-Duscharmatur mit Kopf- und Handbrause, bestehend aus:

4.333,00

5.252,00

6.290,00

FS3UP = Unterputzmischer für FS3.

653,00

-

-

FS3AP = Sichtteile für FS3.

3.680,00

4.599,00

5.637,00

Wasserdurchflussmenge: ca. 13 l/min. bei 3 bar.

VR1397

Winterabdeckung für FS3.

166,00

-

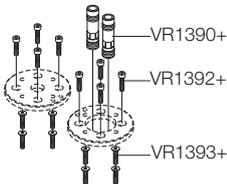
-

Bei Verwendung im Außenbereich muss die FS3 bei Frostgefahr komplett demontiert werden.

FS3 trocken und frostfrei aufbewahren.

Verlängerung ohne Mehrpreis wenn gleich bei der Bestellung die korrekte Verlängerung angegeben wird.

Wenn die Stärke des Bodenbelags 15 mm übersteigt, wird eine Verlängerung benötigt. Wenn gleich bei der Bestellung die korrekte Verlängerung der FS3 angegeben wird, d.h. FS3+15 bzw. FS3+30, dann wird die Verlängerung ohne Mehrpreis geliefert.



VR1395+15

Verlängerung Anschlussrohr für FS1 und FS3 + 15 mm.

26,00

-

-

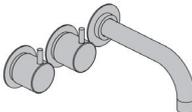
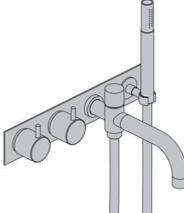
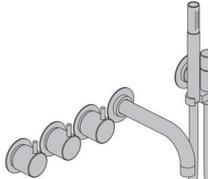
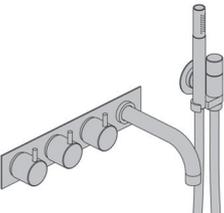
VR1395+30

Verlängerung Anschlussrohr für FS1 und FS3 + 30 mm.

26,00

-

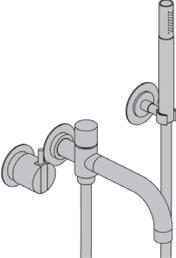
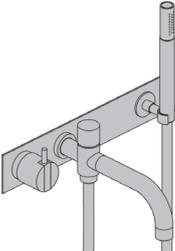
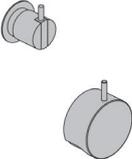
-

Art.Nr.		€ exkl. Mwst		
		farbig +16	19 + 20	40
	611C Zweigriffmischer für Wannenbefüllung mit festem Auslauf, bestehend aus:	957,00	1.042,00	1.134,00
	611CUP = Unterputzmischer 600.	612,00	-	-
	611CAP = 2 Griffe NR17, Wanneneinlauf 010C, Ausladung 160 mm, 3 Rosetten 001.	345,00	430,00	522,00
621C	wie 611C, jedoch Ausladung 225 mm.	990,00	1.083,00	1.183,00
	641DT8 Zweigriff-Wannenfüll- und Brausebatterie, automatische Rückschaltung zum Wanneneinlauf, für Unterputzmontage, bestehend aus:	1.390,00	1.583,00	-
	641DT8UP = Unterputzmischer 600.	612,00	-	-
	641DT8AP = 2 Griffe NR17, Wanneneinlauf mit Brause 040D mit Handbrausegarnitur mit Brauseschlauch 1500 mm, Ausladung 200 mm, 4 Rosetten 001, Brausehalter T8.	778,00	971,00	-
	644DT8 Zweigriff-Wannenfüll- und Brausebatterie, automatische Rückschaltung zum Wanneneinlauf, für Unterputzmontage, bestehend aus:	1.378,00	1.568,00	-
	644DT8UP = Unterputzmischer 600.	612,00	-	-
	644DT8AP = 2 Griffe NR17, Wanneneinlauf mit Brause 040D mit Handbrausegarnitur mit Brauseschlauch 1500 mm, Ausladung 200 mm, Abdeckplatte 004, Brausehalter T8.	766,00	956,00	-
	811C-071 Zweigriff-Wannenfüll- und Brausebatterie für Unterputzmontage bestehend aus:	1.784,00	1.984,00	2.277,00
	811C-071UP = Unterputzmischer 800N.	980,00	-	-
	811C-071AP = 2 Griffe NR17, Umschaltgriff NR19G, Wanneneinlauf 010C, Ausladung 160 mm, Brausegarnitur 070, Länge Brauseschlauch 1500 mm, 5 Rosetten 001.	804,00	1.004,00	1.297,00
	814C-071 Zweigriff-Wannenfüll- und Brausebatterie für Unterputzmontage bestehend aus:	1.772,00	1.969,00	2.255,00
	814C-071UP = Unterputzmischer 800N.	980,00	-	-
	814C-071AP = 2 Griffe NR17, Umschaltgriff NR19G, Wanneneinlauf 010C, Ausladung 160 mm, Brausegarnitur 070, Länge Brauseschlauch 1500 mm, Abdeckplatte 004, Rosette 001.	792,00	989,00	1.275,00

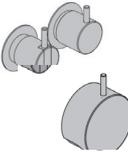
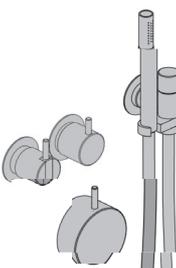
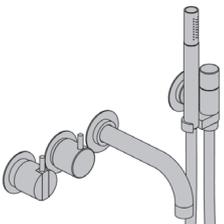
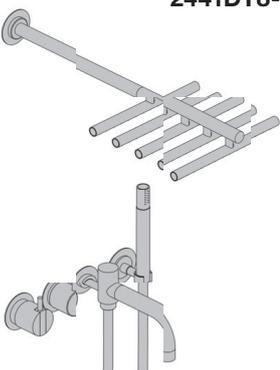
Hinweis: Ab- und Überlaufgarnituren für Badewannen (A23, A24) finden Sie auf der Preislistenseite 68
Auch mit Abdeckplatten oder Rosetten erhältlich, weitere Kombinationsmöglichkeiten auf Anfrage
Nicht mit Handbrause T60 planbar

Art.Nr.		farbig +16	19 + 20	€ exkl. Mwst 1/240
	701 Badewannen- Zweigriffmischer, Wandmodell für Unterputzmontage, für Wannenbefüllung über den Überlauf der Ab- und Überlaufgarnitur, bestehend aus:	741,00	779,00	821,00
	701UP = Unterputzmischer 700V.	583,00	-	-
	701AP = 2 Griffe NR17, 2 Rosetten 001.	158,00	196,00	238,00
	ohne A24, Ab- und Überlaufgarnitur.			
	871R Zweigriff-Wannenfüll- und Brausebatterie, mit Umschalter für Wannenbefüllung über den Überlauf der Ab- und Überlaufgarnitur und Umschaltung auf Brause bestehend aus:	1.465,00	1.618,00	1.861,00
	871RUP = Unterputzmischer 800TV.	848,00	-	-
	871RAP = 2 Griffe NR17, Umschaltgriff NR19G, Brausegarnitur 070R, Länge Brauseschlauch 1500 mm, 4 Rosetten 001.	617,00	770,00	1.013,00
	ohne A24, Ab- und Überlaufgarnitur.			
	874R Zweigriff-Wannenfüll- und Brausebatterie, mit Umschalter für Wannenbefüllung über den Überlauf der Ab- und Überlaufgarnitur und Umschaltung auf Handbrause, bestehend aus:	1.453,00	1.603,00	1.839,00
	874RUP = Unterputzmischer 800TV.	848,00	-	-
	874RAP = 2 Griffe NR17, Umschaltgriff NR19G, Brausegarnitur 070R, Länge Brauseschlauch 1500 mm, Abdeckplatte 004.	605,00	755,00	991,00
	ohne A24, Ab- und Überlaufgarnitur.			
	1641T8 Zweigriff-Wannenfüll- und Brausebatterie, Wandmodell für Aufputzmontage mit Brausehalter und Handbrause mit Brauseschlauch 1500 mm, Ventile 90° drehbar, S-Anschluss 145-165 mm, 3 Rosetten 001, Brausehalter T8.	1.445,00	1.806,00	-
	1641-T2 wie 1641T8, jedoch ohne Brausegarnitur und ohne Brause T2 und Brausehalter T8 (in Verbindung mit T34 oder Fremdbrause).	1.176,00	1.470,00	-

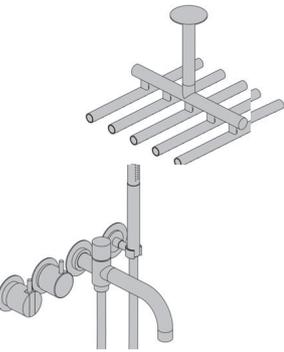
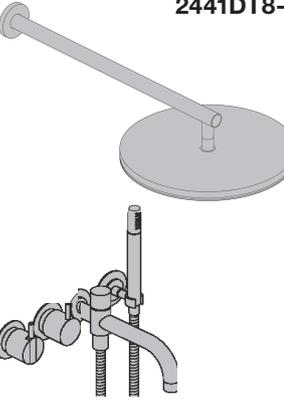
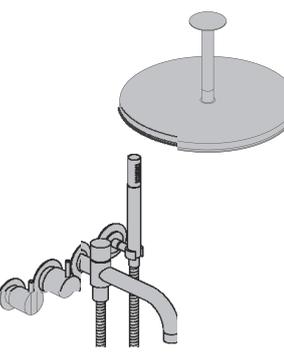
Hinweis: Ab- und Überlaufgarnituren für Badewannen (A23, A24) finden Sie auf der Preislistenseite 68
 Auch mit Abdeckplatten oder Rosetten erhältlich, weitere Kombinationsmöglichkeiten auf Anfrage
 Nicht mit Handbrause T60 planbar

Art.Nr.		farbig +16	19 + 20	€ exkl. Mwst 40
	2111C Eingriffmischer für Wannenfüllung, für Unterputzmontage, bestehend aus:	977,00	1.052,00	1.131,00
	2111CUP = Unterputzmischer 2100.	679,00	-	-
	2111CAP = Griff NR21, festem Auslauf 010C, Rohrdurchmesser 24 mm, Ausladung 160 mm, Rosette 2001, Rosette 001.	298,00	373,00	452,00
	2112C wie 2111C, jedoch mit Abdeckplatte 2002.	982,00	1.058,00	1.137,00
	2121C Eingriffmischer für Wannenfüllung, für Unterputzmontage, bestehend aus:	1.010,00	1.093,00	1.180,00
	2121CUP = Unterputzmischer 2100.	679,00	-	-
	2121CAP = Griff NR21, festem Auslauf 020C, Rohrdurchmesser 24 mm, Ausladung 225 mm, Rosette 2001, Rosette 001.	331,00	414,00	501,00
	2141DT8 Eingriff-Wannenfüll- und Brausebatterie, automatische Rückschaltung zum Wanneneinlauf, für Unterputzmontage, bestehend aus:	1.410,00	1.593,00	-
	2141DT8UP = Unterputzmischer 2100.	679,00	-	-
	2141DT8AP = Griff NR21, Wanneneinlauf 040D mit Handbrausegarnitur mit Brauseschlauch 1500 mm, Ausladung 200 mm, Rosette 2001, 2 Rosetten 001, Brausehalter T8.	731,00	914,00	-
	2143DT8 Eingriff-Wannenfüll- und Brausebatterie, automatische Rückschaltung zum Wanneneinlauf, für Unterputzmontage, bestehend aus:	1.418,00	1.603,00	-
	2143DT8UP = Unterputzmischer 2100.	679,00	-	-
	2143DT8AP = Griff NR21, Wanneneinlauf 040D mit Handbrausegarnitur mit Brauseschlauch 1500 mm, Ausladung 200 mm, Abdeckplatte 2003, Brausehalter T8.	739,00	924,00	-
	2143T8 wie 2143DT8, jedoch mit Wanneneinlauf 040, Ausladung 185 mm.	1.333,00	1.497,00	1.746,00
	2201 Eingriffmischer für Wannenbefüllung über den Überlauf der Ab- und Überlaufgarnitur, Wandmodell für Unterputzmontage, bestehend aus:	781,00	809,00	838,00
	2201UP = Unterputzmischer 2200V.	670,00	-	-
	2201AP = Griff NR21, Rosette 2001.	111,00	139,00	168,00
	Ohne A24 Ab- und Überlaufgarnitur.			

Hinweis: Ab- und Überlaufgarnituren für Badewannen (A23, A24) finden Sie auf der Preislistenseite 68
 Auch mit Abdeckplatten oder Rosetten erhältlich, weitere Kombinationsmöglichkeiten auf Anfrage
 Nicht mit Handbrause T60 planbar

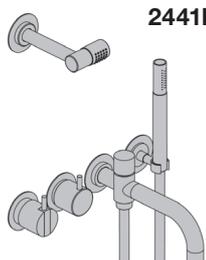
Art.Nr.		farbig +16	19 + 20	€ exkl. Mwst 40	
	2401	Eingriffmischer mit 2-Wege-Umschalter, bestehend aus:	1.049,00	1.099,00	1.150,00
		2401UP = Unterputzmischer 2400V. 2401AP = Griff NR21, Umschaltgriff NR24G, Rosetten 001, 2001.	854,00 195,00	- 245,00	- 296,00
Ohne A24 Ab- und Überlaufgarnitur.					
	2401-071	Eingriff-Wannenfüll- und Brausebatterie mit Umschalter für Wannenfüllung über den Überlauf der Ab- und Überlaufgarnitur und Umschaltung auf Handbrause, bestehend aus:	1.556,00	1.699,00	1.929,00
		2401-071UP = Unterputzmischer 2400V, zusätzl. Auslaufmuffe 200M. 2401-071AP = Griff NR21, Umschaltgriff NR24G, Brausegarnitur 070, Länge Brauseschlauch 1500 mm, Rosette 2001, 2 Rosetten 001.	986,00 570,00	- 713,00	- 943,00
Ohne A24 Ab- und Überlaufgarnitur.					
	2411C-071	Eingriff-Wannenfüll- und Brausebatterie mit Umschalter für Wannenbefüllung über festen Wandauslauf und Handbrausegarnitur bestehend aus:	1.875,00	2.065,00	2.345,00
		2411C-071UP = Unterputzmischer 2400T. 2411C-071AP = Griff NR21, Umschaltgriff NR24G, Wanneneinlauf 010C, Ausladung 160 mm, Brausegarnitur 070, Länge Brauseschlauch 1500 mm, Rosette 2001, 3 Rosetten 001.	1.118,00 757,00	- 947,00	- 1.227,00
	2441DT8-051	Eingriff-Wannenfüll- und Brausebatterie mit Wanneneinlauf, Handbrause und Umschaltung auf Regenbrause für Wandmontage, bestehend aus:	3.309,00	3.859,00	-
		2441DT8-051UP = Unterputzmischer 2400N. 2441DT8-051AP = Griff NR21, Umschaltgriff NR24G, Wanneneinlauf mit Brause 040D, Ausladung 200 mm, Regenbrause 050 für Wandmontage, Rosette 2001, 4 Rosetten 001, Brausehalter T8.	1.118,00 2.191,00	- 2.741,00	- -
	2441T8-051	wie 2441DT8-051, jedoch mit Wanneneinlauf 040, Ausladung 185 mm.	3.224,00	3.753,00	4.382,00

Hinweis: Ab- und Überlaufgarnituren für Badewannen (A23, A24) finden Sie auf der Preislistenseite 68
Auch mit Abdeckplatten oder Rosetten erhältlich, weitere Kombinationsmöglichkeiten auf Anfrage
Nicht mit Handbrause T60 planbar

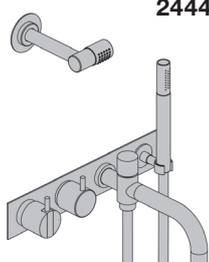
Art.Nr.		farbig +16	19 + 20	€ exkl. Mwst 40
	2441DT8-051A Eingriff-Wannenfüll- und Brausebatterie mit Wanneneinlauf, Handbrause und Umschaltung auf Regenbrause für Deckenmontage, bestehend aus:	3.309,00	3.859,00	-
	2441DT8-051AUP = Unterputzmischer 2400N.	1.118,00	-	-
	2441DT8-051AAP = Griff NR21, Umschaltgriff NR24G, Wanneneinlauf mit Brause 040D, Ausladung 200 mm, Regenkopfbrause 050A für Deckenmontage, Rosette 2001, 4 Rosetten 001, Brausehalter T8.	2.191,00	2.741,00	-
2441T8-051A wie 2441DT8-051A, jedoch mit Wanneneinlauf 040, Ausladung 185 mm.	3.224,00	3.753,00	4.382,00	
	2441DT8-061 Eingriff-Wannenfüll- und Brausebatterie mit Wanneneinlauf, Handbrause und Umschaltung auf Runde Kopfbrause für Wandmontage, bestehend aus:	3.447,00	4.031,00	-
	2441DT8-061UP = Unterputzmischer 2400N.	1.118,00	-	-
	2441DT8-061AP = Griff NR21, Umschaltgriff NR24G, Wanneneinlauf mit Brause 040D, Ausladung 200 mm, Runde Kopfbrause 060 für Wandmontage, Rosette 2001, 3 Rosetten 001, Brausehalter T8.	2.329,00	2.913,00	-
2441T8-061 wie 2441DT8-061, jedoch mit Wanneneinlauf 040, Ausladung 185 mm.	3.362,00	3.925,00	4.590,00	
	2441DT8-061A Eingriff-Wannenfüll- und Brausebatterie mit Wanneneinlauf, Handbrause und Umschaltung auf Runde Kopfbrause für Deckenmontage, bestehend aus:	3.447,00	4.031,00	-
	2441DT8-061AUP = Unterputzmischer 2400N.	1.118,00	-	-
	2441DT8-061AAP = Griff NR21, Umschaltgriff NR24G, Wanneneinlauf mit Brause 040D, Ausladung 200 mm, Runde Kopfbrause 060A für Deckenmontage, Rosette 2001, 4 Rosetten 001, Brausehalter T8.	2.329,00	2.913,00	-
2441T8-061A wie 2441DT8-061A, jedoch mit Wanneneinlauf 040, Ausladung 185 mm.	3.362,00	3.925,00	4.590,00	

Hinweis: Ab- und Überlaufgarnituren für Badewannen (A23, A24) finden Sie auf der Preislistenseite 68
 Auch mit Abdeckplatten oder Rosetten erhältlich, weitere Kombinationsmöglichkeiten auf Anfrage
 Nicht mit Handbrause T60 planbar

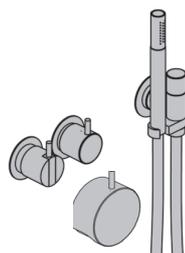
Art.Nr. farbig +16 € exkl. Mwst
19 + 20 40



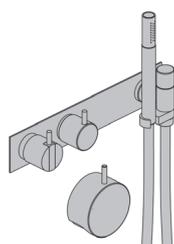
2441DT8-081	Eingriff-Wannenfüll- und Brausebatterie mit Schlauchbrause und Kopfbrause für Unterputzmontage, bestehend aus: 2441DT8-081UP = Unterputzmischer 2400N. 2441DT8-081AP = Griff NR21, Umschaltgriff NR24G, Wanneneinlauf mit Brause 040D, Ausladung 200 mm, Kopfbrause 080, Rosette 2001, 4 Rosetten 001, Brausehalter T8.	2.158,00	2.420,00	-
		1.118,00	-	-
		1.040,00	1.302,00	-
2441DMT8-081	wie 2441DT8-081, jedoch Betätigungshebel am Mischergriff 60 mm lang.	2.190,00	2.461,00	-
2441DT8-081D	wie 2441DT8-081, jedoch mit Kopfbrause mit Kopfbrause 080D.	2.247,00	2.530,00	-
2441DT8-081ST	wie 2441DT8-081, jedoch mit Kopfbrause für Wandmontage 080ST.	2.762,00	3.174,00	-



2444DT8-081	Eingriff-Wannenfüll- und Brausebatterie mit Schlauchbrause und Kopfbrause für Unterputzmontage, bestehend aus: 2444DT8-081UP = Unterputzmischer 2400N. 2444DT8-081AP = Griff NR21, Umschaltgriff NR24G, Wanneneinlauf mit Brause 040D, Ausladung 200 mm, Kopfbrause 080, Abdeckplatte 2004, Rosette 001, Brausehalter T8.	2.146,00	2.405,00	-
		1.118,00	-	-
		1.028,00	1.287,00	-
2444DMT8-081	wie 2444DT8-081, jedoch Betätigungshebel am Mischergriff 60 mm lang.	2.178,00	2.446,00	-

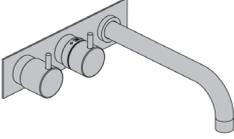
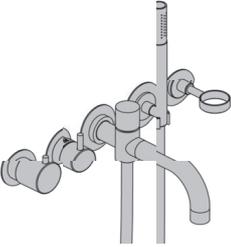
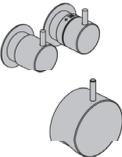
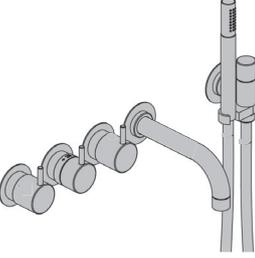
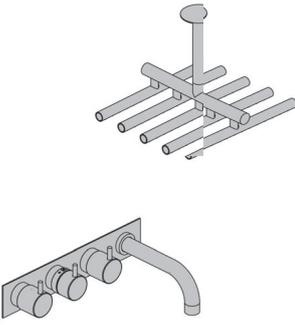


2471	Eingriff-Wannenfüll- und Brausebatterie mit Umschalter, für Wannenbefüllung über den Überlauf der Ab- und Überlaufgarnitur und Umschaltung auf Handbrause, für Unterputzmontage, bestehend aus: 2471UP = Unterputzmischer 2400FV. 2471AP = Griff NR21, Umschaltgriff NR24G, Brausegarnitur 070, Länge Brauseschlauch 1500 mm und Brausehalter links, Rosette 2001, 2 Rosetten 001	1.556,00	1.699,00	1.929,00
		986,00	-	-
		570,00	713,00	943,00
	Ohne A24 Ab- und Überlaufgarnitur.			



2473	Eingriff-Wannenfüll- und Brausebatterie mit Umschalter für Wannenfüllung über den Überlauf der Ab- und Überlaufgarnitur und Umschaltung auf Handbrause, bestehend aus: 2473UP = Unterputzmischer 2400FV. 2473AP = Griff NR21, Umschaltgriff NR24G, Brausegarnitur 070, Länge Brauseschlauch 1500 mm, Abdeckplatte 2003.	1.564,00	1.709,00	1.938,00
		986,00	-	-
		578,00	723,00	952,00
	Ohne A24 Ab- und Überlaufgarnitur.			

Hinweis: Ab- und Überlaufgarnituren für Badewannen (A23, A24) finden Sie auf der Preislistenseite 68
Auch mit Abdeckplatten oder Rosetten erhältlich, weitere Kombinationsmöglichkeiten auf Anfrage
Nicht mit Handbrause T60 planbar

Art.Nr.		€ exkl. MwSt			
		farbig +16	19 + 20	40	
	5123CK	Thermostat für Wannenbefüllung, besonders geeignet für Wannen mit großem Wassereinhalt, bestehend aus:	1.484,00	1.610,00	1.739,00
		5123CKUP = Unterputzthermostat 5100.	985,00	-	-
		5123CKAP = Betätigungsgriff NR51, Thermostatgriff NR52, festem Auslauf 020C, Ausladung 225 mm, Abdeckplatte 5003K.	499,00	625,00	754,00
	5141DT8T4	Wannenfüll- und Brausethermostat, automatische Rückschaltung zum Wanneneinlauf, für Unterputzmontage, bestehend aus:	1.967,00	2.213,00	-
		5141DT8T4UP = Unterputzthermostat 5100.	985,00	-	-
		5141DT8T4AP = Betätigungsgriff NR51, Thermostatgriff NR52, Wanneneinlauf 040D, Ausladung 200 mm, mit Handbrause und Brauseschlauch 1500 mm, 2 Rosetten 2001, 3 Rosetten 001, Brausehalter T8 und Seifenhalter Ring T4.	982,00	1.228,00	-
		5141DT8	wie 5141DT8T4, jedoch mit ohne Seifenhalter Ring T4.	1.876,00	2.100,00
	5201	Thermostat ¾" für Wannenbefüllung, bestehend aus:	1.226,00	1.295,00	1.367,00
		5201UP = Unterputzthermostat 5200V.	955,00	-	-
		5201AP = Betätigungsgriff NR51, Thermostatgriff NR52, 2 Rosetten 2001. Ohne A24 Ab- und Überlaufgarnitur.	271,00	340,00	412,00
	5202	wie 5201, jedoch mit Abdeckplatte 5002.	1.231,00	1.301,00	1.373,00
	5411C-071	Wannenfüll- und Brausethermostat mit Umschalter für Wannenbefüllung über festen Wandauslauf und Handbrausegarnitur bestehend aus:	2.311,00	2.542,00	2.865,00
		5411C-071UP = Unterputzmischer 5400T.	1.394,00	-	-
		5411C-071AP = Betätigungsgriff NR51, Thermostatgriff NR52, Umschaltgriff NR64G, Wanneneinlauf 010C Ausladung 160 mm, Brausegarnitur 070, Länge Brauseschlauch 1500 mm, 3 Rosetten 2001, 2 Rosetten 001.	917,00	1.148,00	1.471,00
	5414C-051A	Wannenfüll- und Brausethermostat mit Umstellung von Wanneneinlauf auf Regenbrause für Deckenmontage für Unterputzmontage, bestehend aus:	3.300,00	3.780,00	4.274,00
		5414C-051AUP = Unterputzthermostat 5400T.	1.394,00	-	-
		5414C-051AAP = Betätigungsgriff NR51, Thermostatgriff NR52, Umschaltgriff NR64G, fester Auslauf 010C Ausladung 160 mm, Regenkopfbrause 050A für Deckenmontage, Abdeckplatte 5004B, Rosette 001.	1.906,00	2.386,00	2.880,00

Hinweis: Ab- und Überlaufgarnituren für Badewannen (A23, A24) finden Sie auf der Preislistenseite 68 Auch mit Abdeckplatten oder Rosetten erhältlich, weitere Kombinationsmöglichkeiten auf Anfrage Nicht mit Handbrause T60 planbar

Badewanne Thermostatventile

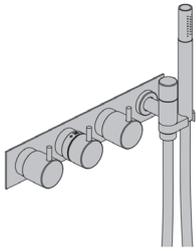
der Serien 5400



€ exkl. Mwst

Art.Nr. farbig +16 19 + 20 40

5474R



Wannenfüll- und Brausethermostat mit Umschalter für Wanneneinfüllung über den Überlauf der Ab- und Überlaufgarnitur und Handbrause, für Unterputzmontage, bestehend aus:

5474RUP = Unterputzthermostat 5400NV.

5474RAP = Betätigungsgriff NR51, Thermostatgriff NR52, Umschaltgriff NR64G, Brauseanschluss mit Handbrause und Halterung 070R, Länge Brauseschlauch 1500 mm, Abdeckplatte 5004B.

1.980,00 2.161,00 2.427,00

1.262,00 - -

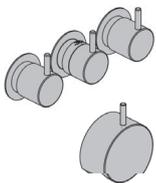
718,00 899,00 1.165,00

5471R

wie 5474R, jedoch mit 3 Rosetten 2001, Rosette 001.

1.992,00 2.176,00 2.449,00

5401



Wannenfüll- und Brausethermostat $\frac{3}{4}$ " für Wanneneinfüllung, bestehend aus:

5401UP = Unterputzthermostat 5400V.

5401AP = Betätigungsgriff NR51, Thermostatgriff NR52, Umschaltgriff NR64G, 3 Rosetten 2001.

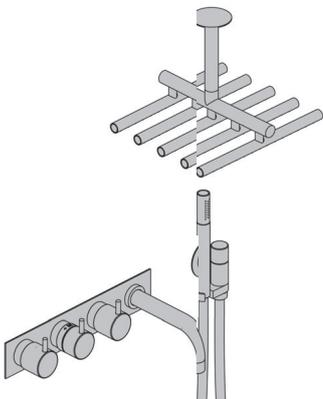
Ohne A24 Ab- und Überlaufgarnitur.

1.485,00 1.576,00 1.670,00

1.130,00 - -

355,00 446,00 540,00

Combi-6



Wannenthermostatismiskombination mit 3-Wege-Umstellung zwischen Wanneneinlauf, Handbrause und Regenbrause für Deckenmontage, für Unterputzmontage, bestehend aus:

Combi-6UP = Unterputz-3-Wege-Thermostat 5400NVA3, 2 Auslaufmuffen 200M.

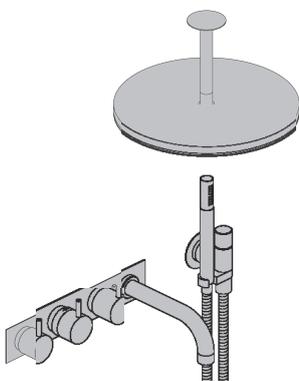
Combi-6AP = Betätigungsgriff NR51, Thermostatgriff NR52, Umschaltgriff NR64G, fester Auslauf 010C Ausladung 160 mm, Brausegarnitur 070, Länge Brauseschlauch 1500 mm, Regenbrause 050A für Deckenmontage, Abdeckplatte 5004B, 2 Rosetten 001.

3.807,00 4.380,00 5.053,00

1.526,00 - -

2.281,00 2.854,00 3.527,00

Combi-16



Wannenthermostatismiskombination mit 3-Wege-Umstellung zwischen Wanneneinlauf, Handbrause und Runder Kopfbrause für Deckenmontage, für Unterputzmontage, bestehend aus:

Combi-16UP = Unterputz-3-Wege-Thermostat 5400NVA3, 2 Auslaufmuffen 200M.

Combi-16AP = Betätigungsgriff NR51, Thermostatgriff NR52, Umschaltgriff NR64G, fester Auslauf 010C Ausladung 160 mm, Brausegarnitur 070, Länge Brauseschlauch 1500 mm, Runde Kopfbrause 060A für Deckenmontage, Abdeckplatte 5004B, 2 Rosetten 001.

Weitere Kombinationsmöglichkeiten siehe Seite 37 (Combi-12) und Seite 38 (Combi-22).

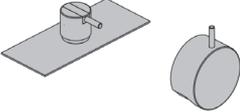
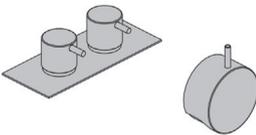
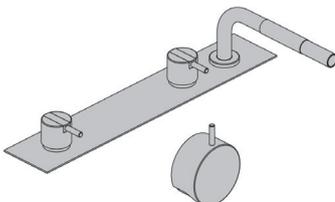
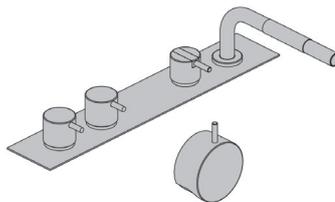
3.945,00 4.552,00 5.261,00

1.526,00 - -

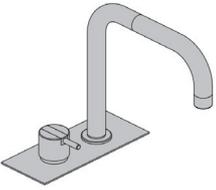
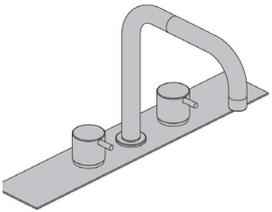
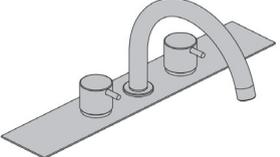
2.419,00 3.026,00 3.735,00

Hinweis: Ab- und Überlaufgarnituren für Badewannen (A23, A24) finden Sie auf der Preislistenseite 68 Auch mit Abdeckplatten oder Rosetten erhältlich, weitere Kombinationsmöglichkeiten auf Anfrage Nicht mit Handbrause T60 planbar

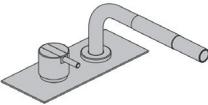
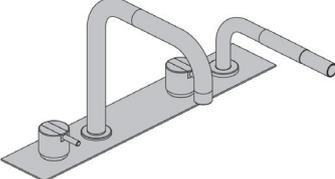
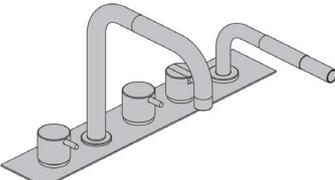
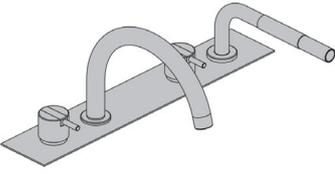
Wannenrandarmaturen für Montage von oben in Fliesenbank mit verstellbarem Trägersystem für Standmontage und Auffangwanne für Tropfwasser BK A- und BK B-Modelle ohne Trägersystem, ohne Auffangwanne

	BK1	Wannenrandarmatur für Wannenfüllung mit Eingriffmischer über den Überlauf der Ab- und Überlaufgarnitur, anschlussfertig mit Trägersystem, ohne A24 Ab- und Überlaufgarnitur, bestehend aus:	1.978,00	2.041,00	2.106,00
		BK1UP = Trägersystem inkl. Auffangwanne zu Wannenrandarmatur BK1.	1.726,00	-	-
		BK1AP = Sichtteil zu Wannenrandarmatur BK1 mit Eingriffmischer für Wannenfüllung über den Überlauf der Ab- und Überlaufgarnitur.	252,00	315,00	380,00
	BK1A	wie BK1, jedoch ohne Trägersystem und ohne Auffangwanne.	1.179,00	1.242,00	1.307,00
	BK1B	wie BK1A, jedoch für Einbau in Ausschnitt an der Wanne.	1.179,00	1.242,00	1.307,00
	BK2	Wannenrandarmatur für Wannenfüllung mit Zweigriffmischer über den Überlauf der Ab- und Überlaufgarnitur, anschlussfertig mit Trägersystem, ohne A24 Ab- und Überlaufgarnitur, bestehend aus:	1.930,00	1.997,00	2.066,00
		BK2UP = Trägersystem inkl. Auffangwanne zu Wannenrandarmatur BK2.	1.667,00	-	-
		BK2AP = Sichtteil zu Wannenrandarmatur BK2 mit 2 Ventilen für Wannenfüllung über den Überlauf der Ab- und Überlaufgarnitur.	263,00	330,00	399,00
	BK2A	wie BK2, jedoch ohne Trägersystem und ohne Auffangwanne.	1.130,00	1.197,00	1.266,00
	BK2B	wie BK2A, jedoch für Einbau in Ausschnitt an der Wanne.	1.130,00	1.197,00	1.266,00
	BK3	Wannenrandarmatur für Wannenbefüllung mit Eingriffmischer über den Überlauf der Ab- und Überlaufgarnitur und Eingriffmischer mit versenkbarer Brause T1, anschlussfertig mit Trägersystem, ohne A24 Ab- und Überlaufgarnitur, bestehend aus:	3.175,00	3.349,00	3.608,00
		BK3UP = Trägersystem inkl. Auffangwanne zu Wannenrandarmatur BK3.	2.474,00	-	-
		BK3AP = Sichtteil zu Wannenrandarmatur BK3 mit Eingriffmischer für Wannenbefüllung über den Überlauf der Ab- und Überlaufgarnitur und Eingriffmischer mit versenkbarer Handbrause T1, Metallschlauch 1750 mm.	701,00	875,00	1.134,00
	BK3A	wie BK3, jedoch ohne Trägersystem und ohne Auffangwanne.	2.142,00	2.316,00	2.575,00
	BK3B	wie BK3A, jedoch für Einbau in Ausschnitt an der Wanne.	2.142,00	2.316,00	2.575,00
	BK4	Wannenrandarmatur für Wannenbefüllung mit Zweigriffmischer über den Überlauf der Ab- und Überlaufgarnitur und Eingriffmischer mit versenkbarer Brause T1, anschlussfertig mit Trägersystem, ohne A24 Ab- und Überlaufgarnitur, bestehend aus:	3.122,00	3.301,00	3.563,00
		BK4UP = Trägersystem inkl. Auffangwanne zu Wannenrandarmatur BK4.	2.407,00	-	-
		BK4AP = Sichtteil zu Wannenrandarmatur BK4 mit 2 Ventilen für Wannenbefüllung über den Überlauf der Ab- und Überlaufgarnitur und Eingriffmischer mit versenkbarer Handbrause T1, Metallschlauch 1750 mm.	715,00	894,00	1.156,00
	BK4A	wie BK4, jedoch ohne Trägersystem und ohne Auffangwanne.	2.090,00	2.269,00	2.531,00
	BK4B	wie BK4A, jedoch für Einbau in Ausschnitt an der Wanne.	2.090,00	2.269,00	2.531,00

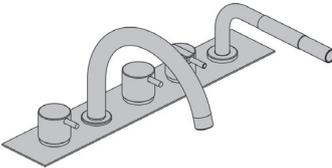
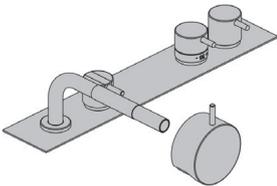
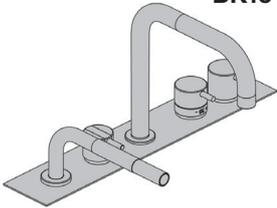
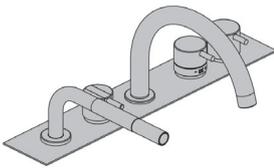
Hinweis: Ab- und Überlaufgarnituren für Badewannen (A23, A24) finden Sie auf der Preislistenseite 68
Einzelne BK-Modelle auch mit senkrechter Handbrause lieferbar

Art.Nr.		farbig +16	€ exkl. Mwst	
			19 + 20	40
	BK5 Wannenrandarmatur für Wannenbefüllung mit Eingriffmischer über Wanneneinlauf 090D, anschlussfertig mit Trägersystem, bestehend aus:	2.301,00	2.452,00	2.609,00
	BK5UP = Trägersystem inkl. Auffangwanne zu Wannenrandarmatur BK5.	1.701,00	-	-
	BK5AP = Sichtteil zu Wannenrandarmatur BK5 mit Eingriffmischer und Wanneneinlauf 090D, Ausladung 200 mm.	600,00	751,00	908,00
	BK5A wie BK5, jedoch ohne Trägersystem und ohne Auffangwanne.	1.501,00	1.652,00	1.809,00
	BK5B wie BK5A, jedoch für Einbau in Ausschnitt an der Wanne.	1.501,00	1.652,00	1.809,00
	BK6 Wannenrandarmatur für Wannenbefüllung mit Zweigriffmischer über Wanneneinlauf 090D, anschlussfertig mit Trägersystem, bestehend aus:	2.574,00	2.737,00	2.907,00
	BK6UP = Trägersystem inkl. Auffangwanne zu Wannenrandarmatur BK6.	1.925,00	-	-
	BK6AP = Sichtteil zu Wannenrandarmatur BK6 mit 2 Ventilen und Wanneneinlauf 090D, Ausladung 200 mm.	649,00	812,00	982,00
	BK6A wie BK6, jedoch ohne Trägersystem und ohne Auffangwanne.	1.541,00	1.704,00	1.874,00
	BK6B wie BK6A, jedoch für Einbau in Ausschnitt an der Wanne.	1.541,00	1.704,00	1.874,00
	BK7 Wannenrandarmatur für Wannenbefüllung mit Eingriffmischer über Wanneneinlauf 090E, anschlussfertig mit Trägersystem, bestehend aus:	2.177,00	2.297,00	2.420,00
	BK7UP = Trägersystem inkl. Auffangwanne zu Wannenrandarmatur BK7.	1.701,00	-	-
	BK7AP = Sichtteil zu Wannenrandarmatur BK7 mit Eingriffmischer und Wanneneinlauf 090E, Ausladung 200 mm.	476,00	596,00	719,00
	BK7A wie BK7, jedoch ohne Trägersystem und ohne Auffangwanne.	1.377,00	1.497,00	1.620,00
	BK7B wie BK7A, jedoch für Einbau in Ausschnitt an der Wanne.	1.377,00	1.497,00	1.620,00
	BK8 Wannenrandarmatur für Wannenbefüllung mit Zweigriffmischer über Wanneneinlauf 090E, anschlussfertig mit Trägersystem, bestehend aus:	2.492,00	2.635,00	2.782,00
	BK8UP = Trägersystem inkl. Auffangwanne zu Wannenrandarmatur BK8.	1.925,00	-	-
	BK8AP = Sichtteil zu Wannenrandarmatur BK8 mit 2 Ventilen und Wanneneinlauf 090E, Ausladung 200 mm.	567,00	710,00	857,00
	BK8A wie BK8, jedoch ohne Trägersystem und ohne Auffangwanne.	1.459,00	1.602,00	1.749,00
	BK8B wie BK8A, jedoch für Einbau in Ausschnitt an der Wanne.	1.459,00	1.602,00	1.749,00

Hinweis: Ab- und Überlaufgarnituren für Badewannen (A23, A24) finden Sie auf der Preislistenseite 68
 Einzelne BK-Modelle auch mit senkrechter Handbrause lieferbar

Art.Nr.		€ exkl. Mwst			
		farbig +16	19 + 20	40	
	BK9	Wannenrandarmatur mit Eingriffmischer und versenkbarer Brause T1, anschlussfertig mit Trägersystem, bestehend aus:	2.184,00	2.284,00	2.469,00
		BK9UP = Trägersystem inkl. Auffangwanne zu Wannenrandarmatur BK9.	1.777,00	-	-
		BK9AP = Sichtteil zu Wannenrandarmatur BK9 mit Eingriffmischer und versenkbarer Handbrause T1, Metallbrauseschlauch 1750 mm.	407,00	507,00	692,00
	BK9A	wie BK9, jedoch ohne Trägersystem und ohne Auffangwanne.	1.384,00	1.484,00	1.669,00
	BK9B	wie BK9A, jedoch für Einbau in Ausschnitt an der Wanne.	1.384,00	1.484,00	1.669,00
	BK10	Wannenrandarmatur für Wannenbefüllung mit Eingriffmischer über Wanneneinlauf 090D und Eingriffmischer mit versenkbarer Brause T1, anschlussfertig mit Trägersystem, bestehend aus:	3.433,00	3.681,00	4.018,00
		BK10UP = Trägersystem inkl. Auffangwanne zu Wannenrandarmatur BK10.	2.436,00	-	-
		BK10AP = Sichtteil zu Wannenrandarmatur BK10 mit Eingriffmischer für Auslauf 090D, Ausladung 200 mm, und Eingriffmischer für versenkbare Handbrause T1, Metallbrauseschlauch 1750 mm.	997,00	1.245,00	1.582,00
	BK10A	wie BK10, jedoch ohne Trägersystem und ohne Auffangwanne.	2.401,00	2.649,00	2.986,00
	BK10B	wie BK10A, jedoch für Einbau in Ausschnitt an der Wanne.	2.401,00	2.649,00	2.986,00
	BK11	Wannenrandarmatur für Wannenbefüllung mit Zweigriffmischer über Wanneneinlauf 090D und Eingriffmischer mit versenkbarer Brause T1, anschlussfertig mit Trägersystem, bestehend aus:	3.400,00	3.655,00	3.999,00
		BK11UP = Trägersystem inkl. Auffangwanne zu Wannenrandarmatur BK11.	2.376,00	-	-
		BK11AP = Sichtteil zu Wannenrandarmatur BK11 mit 2 Ventilen für Auslauf 090D, Ausladung 200 mm, und Eingriffmischer für versenkbare Handbrause T1, Metallbrauseschlauch 1750 mm.	1.024,00	1.279,00	1.623,00
	BK11A	wie BK11, jedoch ohne Trägersystem und ohne Auffangwanne.	2.367,00	2.622,00	2.966,00
	BK11B	wie BK11A, jedoch für Einbau in Ausschnitt an der Wanne.	2.367,00	2.622,00	2.966,00
	BK12	Wannenrandarmatur für Wannenbefüllung mit Eingriffmischer über Wanneneinlauf 090E und Eingriffmischer mit versenkbarer Brause, T1 anschlussfertig mit Trägersystem, bestehend aus:	3.364,00	3.595,00	3.913,00
		BK12UP = Trägersystem inkl. Auffangwanne zu Wannenrandarmatur BK12.	2.436,00	-	-
		BK12AP = Sichtteil zu Wannenrandarmatur BK12 mit Eingriffmischer für Auslauf 090E, Ausladung 200 mm, und Eingriffmischer für versenkbare Handbrause T1, Metallbrauseschlauch 1750 mm.	928,00	1.159,00	1.477,00
	BK12A	wie BK12, jedoch ohne Trägersystem und ohne Auffangwanne.	2.332,00	2.563,00	2.881,00
	BK12B	wie BK12A, jedoch für Einbau in Ausschnitt an der Wanne.	2.332,00	2.563,00	2.881,00

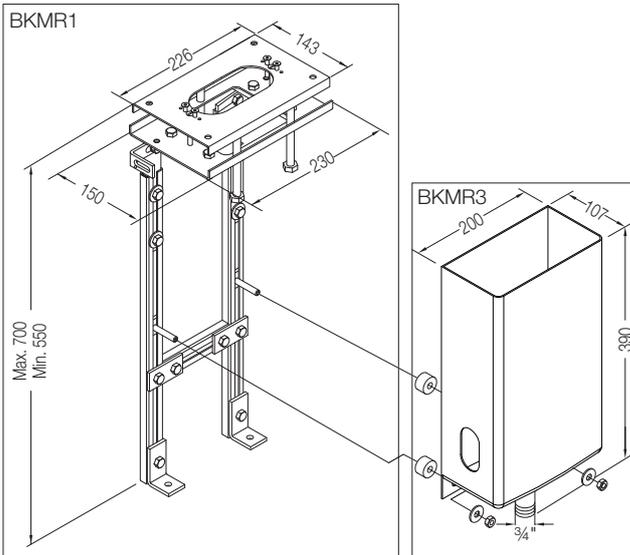
Hinweis: Ab- und Überlaufgarnituren für Badewannen (A23, A24) finden Sie auf der Preislistenseite 68
 Einzelne BK-Modelle auch mit senkrechter Handbrause lieferbar

Art.Nr.		farbig +16	19 + 20	€ exkl. Mwst 40
	BK13	3.322,00	3.556,00	3.879,00
		2.376,00	-	-
		946,00	1.180,00	1.503,00
	BK13A	wie BK13, jedoch ohne Trägersystem und ohne Auffangwanne.	2.289,00	2.523,00
	BK13B wie BK13A, jedoch für Einbau in Ausschnitt an der Wanne.	2.289,00	2.523,00	2.846,00
	BK14	3.508,00	3.726,00	4.031,00
		2.644,00	-	-
		864,00	1.082,00	1.387,00
	BK14A	wie BK14, jedoch ohne Trägersystem und ohne Auffangwanne.	2.475,00	2.693,00
	BK14B wie BK14A, jedoch für Einbau in Ausschnitt an der Wanne.	2.475,00	2.693,00	2.998,00
	BK15	3.676,00	3.943,00	4.301,00
		2.613,00	-	-
		1.063,00	1.330,00	1.688,00
	BK15A	wie BK15, jedoch ohne Trägersystem und ohne Auffangwanne.	2.643,00	2.910,00
	BK15B wie BK15A, jedoch für Einbau in Ausschnitt an der Wanne.	2.643,00	2.910,00	3.268,00
	BK16	3.754,00	4.042,00	4.418,00
		2.613,00	-	-
		1.141,00	1.429,00	1.805,00
	BK16A	wie BK16, jedoch ohne Trägersystem und ohne Auffangwanne.	2.721,00	3.009,00
	BK16B wie BK16A, jedoch für Einbau in Ausschnitt an der Wanne.	2.721,00	3.009,00	3.385,00

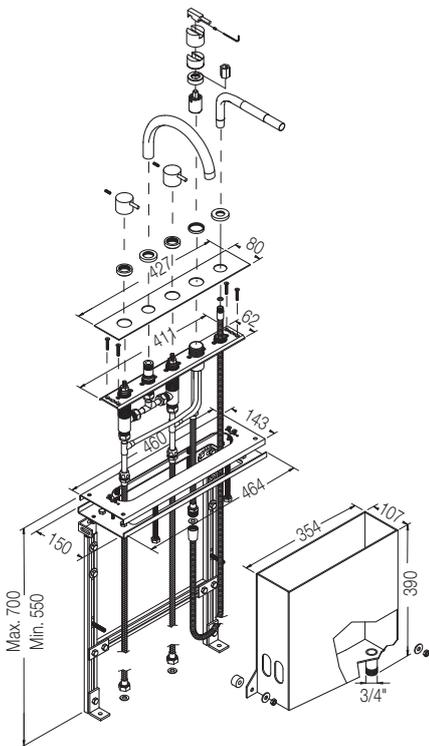
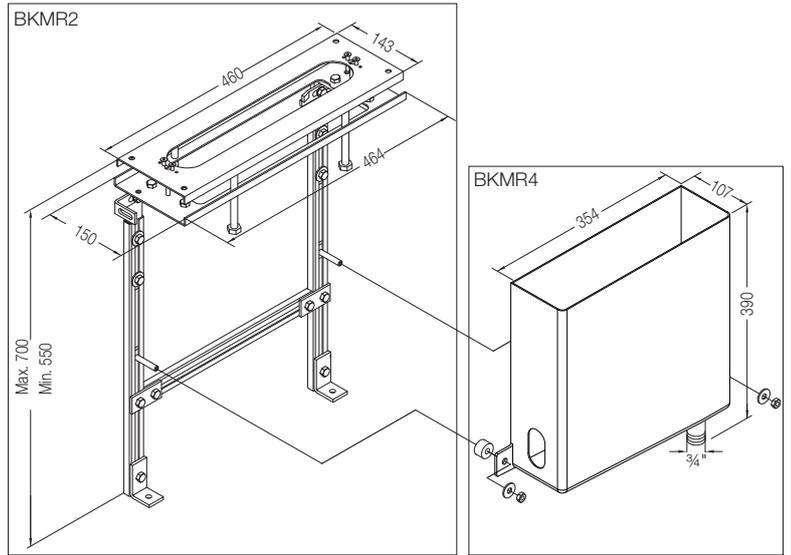
Hinweis: Ab- und Überlaufgarnituren für Badewannen (A23, A24) finden Sie auf der Preislistenseite 68
Einzelne BK-Modelle auch mit senkrechter Handbrause lieferbar

Wannenrandarmaturen/ Wannenrandthermostat für Montage von oben in Fliesenbank mit verstellbarem Trägersystem für Standmontage und Auffangwanne für Tropfwasser BK A- und BK B-Modelle ohne Trägersystem, ohne Auffangwanne.

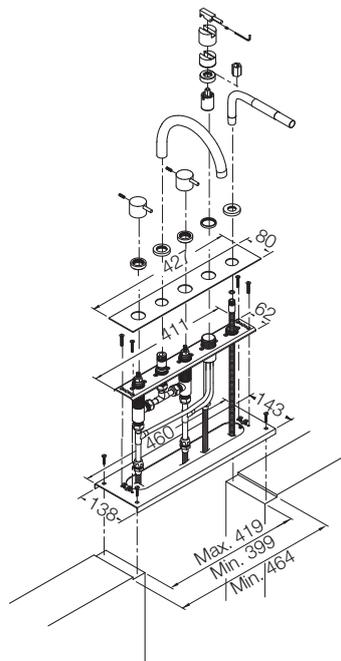
Trägersystem für Modelle BK 1/2/5/7/9



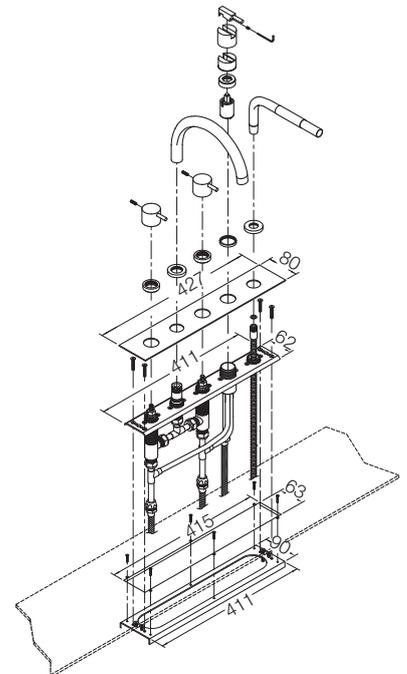
Trägersystem für Modelle BK 3/4/6/8/10/11/12/13/14/15/16



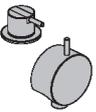
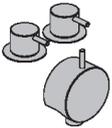
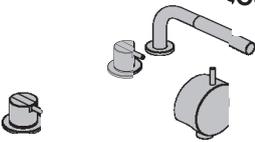
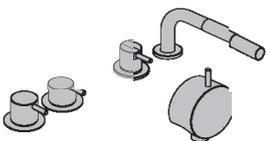
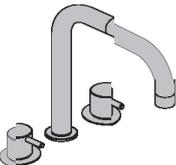
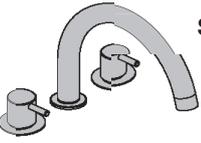
Beispiel Wannenrandarmatur in Fliesenbank (BK System) mit Trägersystem.



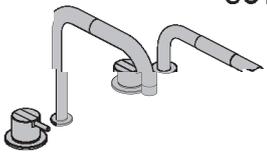
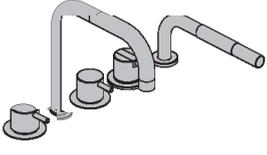
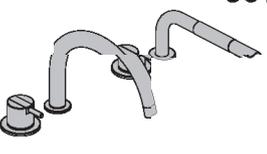
Beispiel Wannenrandarmatur in Fliesenbank (BKA System) ohne Trägersystem.



Beispiel Wannenrandarmatur für Einbau in Ausschnitt am Wannenrand (BKB System).

Art.Nr.		farbig +16	19 + 20	€ exkl. Mwst 40
	SC1 Wannenrandarmatur für Wannenfüllung über den Überlauf der Ab- und Überlaufgarnitur, mit Eingriffmischer 2500, ohne A24, Ab- und Überlaufgarnitur, Lieferung in einzelnen Teilen ohne Verrohrung, Hohlraum unter der Armatur muss zugänglich sein.	611,00	764,00	922,00
	SC2 Wannenrandarmatur für Wannenfüllung über den Überlauf der Ab- und Überlaufgarnitur, bestehend aus den Ventilen S50DH + S50D, ohne A24, Ab- und Überlaufgarnitur, Lieferung in einzelnen Teilen ohne Verrohrung, Hohlraum unter der Armatur muss zugänglich sein.	609,00	649,00	691,00
	SC3 Wannenrandarmatur für Wannenfüllung über den Überlauf der Ab- und Überlaufgarnitur, bestehend aus zwei Eingriffmischer 2500 mit versenkbarer Handbrause T1, Metallschlauchlänge 2000 mm, ohne A24, Ab- und Überlaufgarnitur, Lieferung in einzelnen Teilen ohne Verrohrung, Hohlraum unter der Armatur muss zugänglich sein.	1.498,00	1.868,00	2.331,00
	SC4 Wannenrandarmatur für Wannenfüllung mit Zweigriffmischer über den Überlauf der Ab- und Überlaufgarnitur, bestehend aus den Ventilen S50DH + S50D und Eingriffmischer 500 mit versenkbarer Handbrause T1, Metallschlauchlänge 2000 mm, ohne A24, Ab- und Überlaufgarnitur, Lieferung in einzelnen Teilen ohne Verrohrung, Hohlraum unter der Armatur muss zugänglich sein.	1.496,00	1.753,00	2.100,00
	SC5 Wannenrandarmatur für Wannenfüllung mit Eingriffmischer bestehend aus Mischer 2500, Auslauf 090D, Lieferung in einzelnen Teilen ohne Verrohrung, Hohlraum unter der Armatur muss zugänglich sein.	902,00	1.123,00	1.351,00
	SC6 Wannenrandarmatur für Wannenfüllung mit Zweigriffmischer bestehend aus den Ventilen S50DH + S50D, Auslauf 090D, Lieferung in einzelnen Teilen ohne Verrohrung, Hohlraum unter der Armatur muss zugänglich sein.	879,00	987,00	1.099,00
	SC7 Wannenrandarmatur für Wannenfüllung mit Eingriffmischer bestehend aus Mischer 2500, Auslauf 090E, Lieferung in einzelnen Teilen ohne Verrohrung, Hohlraum unter der Armatur muss zugänglich sein.	856,00	1.066,00	1.282,00
	SC8 Wannenrandarmatur für Wannenfüllung mit Zweigriffmischer, bestehend aus den Ventilen S50DH + S50D, Auslauf 090E, Lieferung in einzelnen Teilen ohne Verrohrung, Hohlraum unter der Armatur muss zugänglich sein.	833,00	930,00	1.030,00
	SC9 Wannenrandarmatur für versenkbare Brause, bestehend aus Eingriffmischer 500 und versenkbarer Handbrause T1, Metallschlauchlänge 2000 mm, Lieferung in einzelnen Teilen ohne Verrohrung, Hohlraum unter der Armatur muss zugänglich sein.	887,00	1.104,00	1.409,00

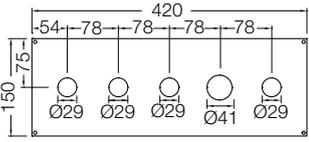
Hinweis: Ab- und Überlaufgarnituren für Badewannen (A23, A24) finden Sie auf der Preislistenseite 68
Einzelne SC-Modelle auch mit senkrechter Handbrause lieferbar. Bitte Tropfwasserschutz vorsehen.

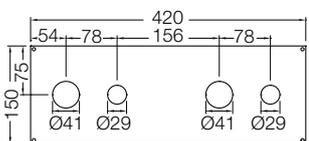
Art.Nr.		farbig +16	19 + 20	€ exkl. Mwst 40
	SC10 Wannenrandarmatur für Wannenfüllung mit Eingriffmischer und versenkbarer Handbrause, bestehend aus zwei Eingriffmischern 2500, Auslauf 090D, versenkbarer Handbrause T1, Metallschlauchlänge 2000 mm, Lieferung in einzelnen Teilen ohne Verrohrung, Hohlraum unter der Armatur muss zugänglich sein.	1.789,00	2.227,00	2.760,00
	SC11 Wannenrandarmatur für Wannenfüllung mit Zweigriffmischer und versenkbarer Handbrause, bestehend aus den Ventilen S50DH + S50D, Auslauf 090D und Eingriffmischer 500 mit versenkbarer Handbrause T1, Metallschlauchlänge 2000 mm, Lieferung in einzelnen Teilen ohne Verrohrung, Hohlraum unter der Armatur muss zugänglich sein.	1.766,00	2.091,00	2.508,00
	SC12 Wannenrandarmatur für Wannenfüllung mit Eingriffmischer und versenkbarer Handbrause, bestehend aus zwei Eingriffmischern 2500, Auslauf 090E, versenkbarer Handbrause T1, Metallschlauchlänge 2000 mm, Lieferung in einzelnen Teilen ohne Verrohrung, Hohlraum unter der Armatur muss zugänglich sein.	1.743,00	2.170,00	2.691,00
	SC13 Wannenrandarmatur für Wannenfüllung mit Zweigriffmischer und versenkbarer Handbrause, bestehend aus den Ventilen S50DH + S50D, Auslauf 090E und Eingriffmischer 500 mit versenkbarer Handbrause T1, Metallschlauchlänge 2000 mm, Lieferung in einzelnen Teilen ohne Verrohrung, Hohlraum unter der Armatur muss zugänglich sein.	1.720,00	2.034,00	2.439,00

Für individuelle Wannenrandkombinationen stehen folgende Elemente zur Verfügung

- S50D** Ventil für Kaltwasser, rechts öffnend. Siehe Seite 57
- S50DH** Ventil für Warmwasser, links öffnend. Siehe Seite 57
- 2500** Eingriff-Mischventil für Wannenfüllung (größere Wasserleistung). Siehe Seite 8
- 500** Eingriff-Mischventill für versenkbare Brause T1. Siehe Seite 8
- T1** Versenkbare Brause. Siehe Seite 58
- T1S** Handbrause, senkrecht stehend. Siehe Seite 58
- 090D** Auslauf 3/4". Siehe Seite 90
- 090E** Auslauf 3/4". Siehe Seite 90
- 001** Rosette. Siehe Seite 71

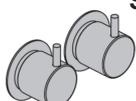
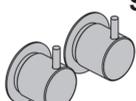
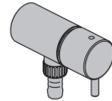
Montagehilfsplatten aus Edelstahl für SC-Modelle auf Wunsch lieferbar.

	SC/MP1 Montagehilfsplatten aus Edelstahl mit Bohrungen für Wannenrandkombination SC1, SC2, SC4, SC5, SC6, SC7, SC8, SC9, SC11 und SC13.	90,00	-	-
--	--	-------	---	---

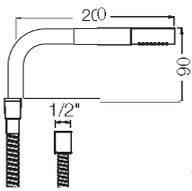
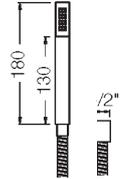
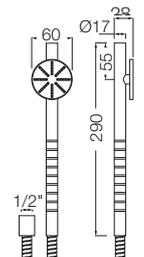
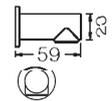
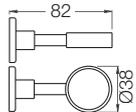
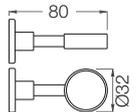
	SC/MP2 Montagehilfsplatte aus Edelstahl mit Bohrungen für Wannenrandkombination SC3, SC10 und SC12.	90,00	-	-
--	--	-------	---	---

Hinweis: Ab- und Überlaufgarnituren für Badewannen (A23, A24) finden Sie auf der Preislistenseite 68
Einzelne SC-Modelle auch mit senkrechter Handbrause lieferbar. Bitte Tropfwasserschutz vorsehen.

Absperrventile für Wandmontage/Auslaufventile, Eckventil

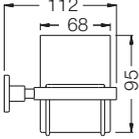
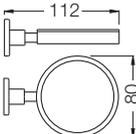
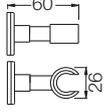
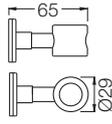
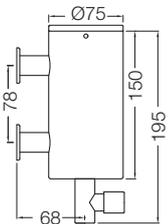
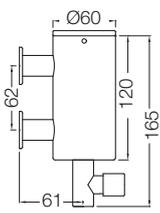
Art.Nr.		farbig +16	19 + 20	€ exkl. Mwst 40	
	S20	Absperrventil 1/2", bestehend aus:	301,00	320,00	341,00
		S20UP = Unterputzventil S20V.	222,00	-	-
		S20AP = Griff NR17, Rosette 001.	79,00	98,00	119,00
	S21	Absperrventil 3/4", bestehend aus:	316,00	335,00	356,00
		S21UP = Unterputzventil S21V.	237,00	-	-
		S21AP = Griff NR17, Rosette 001.	79,00	98,00	119,00
	S40	Absperrventil 1/2", doppelt, bestehend aus:	561,00	599,00	641,00
		S40UP = Unterputzventil S40V.	403,00	-	-
		S40AP = 2 Griffe NR17, 2 Rosetten 001.	158,00	196,00	238,00
	S42	Absperrventil 3/4", doppelt, bestehend aus:	588,00	626,00	668,00
		S42UP = Unterputzventil S42V.	430,00	-	-
		S42AP = 2 Griffe NR17, 2 Rosetten 001.	158,00	196,00	238,00
	SH1	Auslaufventil mit Schlauchverschraubung, für Wandmontage, Rückflussverhinderer 1/2".	316,00	394,00	476,00
	S10	Eckventil 1/2", Schubrosette Außendurchmesser 60 mm.	126,00	158,00	191,00
	S50	Untertischventil für Wasch- oder Geschirrspülmaschinen, mit Rückflussverhinderer 1/2", für Kaltwasser, rechts öffnend, mit abschraubbarem Reduktionsnippel 3/4" / 1/2", Rosette 001, Lochbohrung 30 mm.	270,00	290,00	311,00
	S50DH	wie S50, ohne Rückflussverhinderer, für Warmwasser, links öffnend.	270,00	290,00	311,00
	S50D	wie S50, ohne Rückflussverhinderer, für Kaltwasser, rechts öffnend.	270,00	290,00	311,00

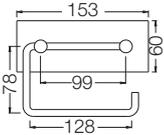
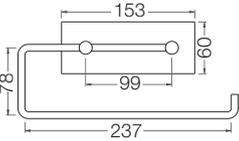
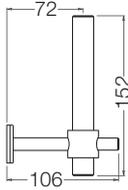
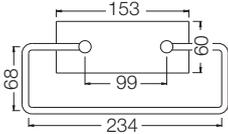
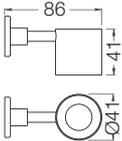
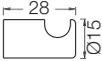
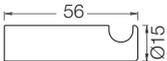
Hinweis: Verlängerungen finden Sie auf den Seiten 107 - 110

Art.Nr.		€ exkl. MwSt			
		farbig +16	19 + 20	40	
	T1	Versenkbare Handbrause 90° für Montage auf dem Wannenrand bzw. auf dem Spültisch in Verbindung mit Eingriffmischventil 500 oder 2500, für max. Plattenstärke 45 mm, 1/2" Anschluss, mit 1500 mm Brauseschlauch,* Lochbohrung 30 mm.	255,00	319,00	466,00
	T1-S	Handbrause, lose.	170,00	213,00	338,00
	T1S	Handbrause, senkrecht stehend, komplett.	255,00	319,00	466,00
	T1S-S	Handbrause, senkrecht stehend, lose.	170,00	213,00	338,00
	VR1570B	Ersatzbrauseschlauch, 1500 mm.	80,00	-	120,00
	T2	Handbrause, 1/2" Anschluss, 1500 mm Brauseschlauch.*	158,00	197,00	319,00
	T2-S	Handbrause, lose.	80,00	99,00	201,00
	VR1570B	Ersatzbrauseschlauch, 1500 mm.	80,00	-	120,00
	T60	Handbrause mit Rundkopf, 1/2" Anschluss, 1500 mm Brauseschlauch.*	389,00	486,00	588,00
	T60-S	Handbrause, lose.	309,00	386,00	468,00
	VR1570B	Ersatzbrauseschlauch, 1500 mm.	80,00	-	120,00
	T3	Seifenhalter, Magnet.	91,00	114,00	137,00
	T4	Seifenhalter, Ring.	71,00	88,00	107,00
	T5	Handtuchhalter, Ring.	71,00	88,00	107,00

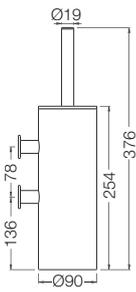
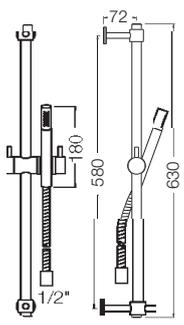
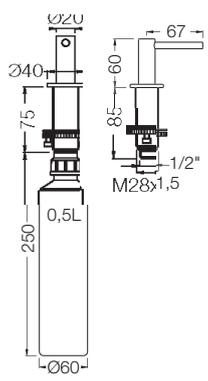
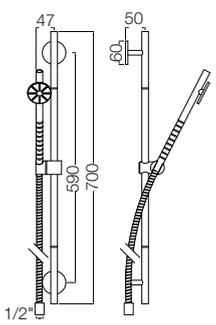
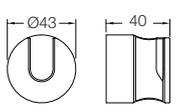
*)

T1, T1S, T2 und T60 werden standardmäßig mit Metallgliederschlauch 1500 mm geliefert. Alternativ auch mit 1250 mm, 1750 mm oder 2000 mm lieferbar. Alle Oberflächen können auf Wunsch auch mit Kunststoffschlauch geliefert werden. Bitte bei der Bestellung separat angeben.

Art.Nr.			€ exkl. Mwst		
			farbig +16	19 + 20	40
	T6	Zahnglas und Bürstenhalter, mit Glas.	125,00	157,00	189,00
	T6G	Glas zu T6.	32,00	-	-
	T7	Aschenbecher, inkl. abnehmbarem Einsatz aus Edelstahl.	125,00	157,00	189,00
	T8	Halter für Handbrause T2 zum Einhängen senkrecht. Nicht für T60 geeignet.	91,00	114,00	137,00
	T9	Halter für Handbrause T2 zum Einstecken waagrecht. Nicht für T60 geeignet.	113,00	141,00	170,00
		T10	Wandseifenspender für Cremeseife, Volumen 0,5 Liter, komplett mit Pumpe. Für pH-neutrale Flüssigseifen geeignet (pH-Wert: 4,5 - 7,5). Viskosität: ca. 1500 cP – 2000 cP bei 20° C.	415,00	518,00
VR755		Ersatzpumpe zu Seifenspender T10, für größere Seifenmenge	178,00	222,00	269,00
	VR777	Ersatzpumpe zu Seifenspender T10 und T10JR ab BJ 1997.	178,00	222,00	269,00
		T10JR	Wandseifenspender für Cremeseife, Volumen 0,25 Liter, komplett mit Pumpe. Für pH-neutralen Flüssigseifen geeignet (pH-Wert: 4,5 - 7,5). Viskosität: ca. 1500cP - 2000cP bei 20°C.	386,00	482,00
VR777		Ersatzpumpe zu Seifenspender T10 und T10JR ab BJ 1997.	178,00	222,00	269,00

Art.Nr.			€ exkl. Mwst		
			farbig +16	19 + 20	40
	T12	Papierhalter für eine WC-Rolle.	91,00	113,00	137,00
	T12-BP	wie T12, jedoch ohne Wandplatte.	73,00	91,00	110,00
	T13	Papierhalter für zwei WC-Rollen oder eine Papierhandtuchrolle (Küchenrolle), Bügellänge 237 mm.	113,00	141,00	170,00
	T13-BP	wie T13, jedoch ohne Wandplatte (ohne Zeichnung).	93,00	116,00	140,00
	T13L	Papierhalter für zwei WC-Rollen oder eine Papierhandtuchrolle (Küchenrolle), Bügellänge 287 mm.	113,00	141,00	170,00
	T13L-BP	wie T13L, jedoch ohne Wandplatte.	93,00	116,00	140,00
	T14	Reservepapierhalter für eine WC-Rolle.	148,00	185,00	223,00
	T15	Handtuchhalter, Bügel.	129,00	161,00	195,00
	T15-BP	wie T15, jedoch ohne Wandplatte (ohne Zeichnung).	110,00	137,00	166,00
	T16	Tubenhalter.	87,00	109,00	131,00
	T17	Handtuchhaken, kurzes Modell 28 mm (4 Stk.).	90,00	113,00	136,00
	T17R	Rosette für Handtuchhaken.	18,00	23,00	27,00
	T18	Handtuchhaken, langes Modell 56 mm (4 Stk.).	112,00	140,00	169,00

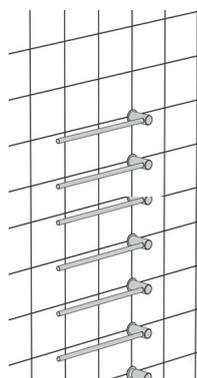
Art.Nr.		farbig +16	€ exkl. MwSt		
			19 + 20	40	
	T19	Handtuchstange, L = 600 mm.	258,00	322,00	389,00
	T19/700	Handtuchstange, L = 700 mm.	258,00	322,00	389,00
	T19/800	Handtuchstange, L = 800 mm.	258,00	322,00	389,00
	T20	Spiegelhalter (4 Stk.).	112,00	140,00	169,00
	T23	Wannengriff, 350 mm Länge.	258,00	322,00	389,00
	T25	Ablageplatte, bestehend aus: Zwei Halter und 1 Platte, 8 mm stark aus Acrylglas klar.	187,00	234,00	282,00
	T25A	Ablageplatte wie T25, jedoch Acrylglas opalweiss.	212,00	265,00	320,00
	T25G	Ablageplatte, Glas. jedoch Glas klar.	187,00	234,00	282,00
	T25HLD	Halter zu T25, für 8 mm Glas, per Stück.	71,00	89,00	108,00
	T26	Möbelgriff.	32,00	41,00	49,00
	T27	Flaschenöffner für Wandmontage.	87,00	109,00	132,00
	T30	Schubladengriff.	41,00	52,00	-

Art.Nr.		farbig +16	€ exkl. Mwst		
			19 + 20	40	
	T33	WC-Bürstengarnitur, Wandmodell mit Deckel und Kunststoffeinsatz.	398,00	398,00	398,00
	VR891	Griff mit Deckel, komplett.	119,00	149,00	180,00
	VR895	Ersatzbürstenkopf schwarz mit Außengewinde.	9,00	-	-
	VR893	Kunststoffinnenbehälter.	13,00	-	-
	T34	Brauseschubstange inkl. Brausegarnitur T2 mit Brauseschlauch,* Wandausladung 72 mm, Länge Brausestange 630 mm, nur für VOLA Handbrause T2 geeignet.	609,00	760,00	1.000,00
	T34-T2	Brauseschubstange ohne Brausegarnitur T2. Nur für VOLA Handbrause T2 geeignet.	451,00	563,00	681,00
	VR859	Brauseschieber für Schubstange T34, einzeln.	171,00	214,00	258,00
	T36	Tischseifenspender, Ausladung: 67 mm. Lochbohrung: 28-30 mm. Optional mit 1-Literbehälter lieferbar. pH-neutralen Flüssigseifen geeignet (pH-Wert: 4,5 - 7,5). Viskosität: Ca. 1500cP - 2000cP bei 20°C. In Oberflächen 16, 19, 20 und 40 lieferbar.	242,00	303,00	366,00
	T36L	wie T36, jedoch mit Ausladung: 117 mm. Lochbohrung 28-30 mm.	265,00	331,00	400,00
	VR886	Ersatzbehälter inkl. Pumpe und Schlauch.	15,00	-	-
	T65	Brauseschubstange (Standardlänge 700 mm) inkl. Brausegarnitur T60 mit Brauseschlauch.* Nur für VOLA Handbrause mit Rundkopf T60 geeignet.	860,00	1.075,00	1.300,00
	T65-T60	Brauseschubstange (Standardlänge 700 mm) ohne Brausegarnitur T60. Nur für VOLA Handbrause mit Rundkopf T60 geeignet.	471,00	589,00	712,00
	T68	Brausehalter nur für VOLA Handbrause mit Rundkopf T60 geeignet, nur mit Rosette 001 oder Vorplatte kombinierbar. Rosette und Vorplatte nicht im Lieferumfang enthalten.	81,00	101,00	122,00

*)

T34 und T65 wird Standard mit Metallgliederschlauch 1500 mm geliefert. Alternativ auch mit 1250 mm, 1750 mm oder 2000 mm lieferbar. Alle Oberflächen können auf Wunsch auch mit Kunststoffschlauch geliefert werden. Bitte bei der Bestellung separat angeben.

T39EL



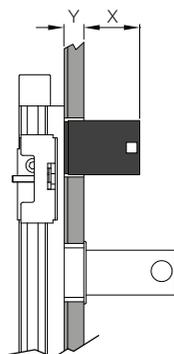
Handtuchwärmer für individuelle Designlösungen.
Ein modulares System aus maximal 20 Heizstäben, die individuell angeordnet werden können.
Gesamthöhe des Handtuchwärmers: zwischen 500 und 2100 mm. Mittelabstand der Heizstäbe: frei wählbar zwischen 100 und 300 mm. Ausrichtung der Heizstäbe: links und/oder rechts zeigend möglich.

Handtuchwärmer für elektrischen Anschluss.
Unterputz-Handtuchwärmer für individuelle Designlösungen.
Temperaturregelung stufenlos zwischen 20 und 50° C. Timerfunktion für Vollbelastung (50° C), automatische Abschaltung nach 2 Stunden. Leistungsaufnahme: 10W pro Stab.
3 m Installationskabel H05VV-F inkl. für Unterputzelektroanschluss. Installationskabel optional in 5 m und 10 m Länge lieferbar. Schutzklasse: IPX4.

T39EL muss von einem autorisierten Elektroinstallateur angeschlossen werden
Siehe Montageanleitungsfilm auf www.vola.com.

Hinweis: Preise finden Sie auf der Seite 64.

Verlängerung für T39EL



Art.Nr.

€ exkl. MwSt

VR915 Verlängerung für Heizstäbe T39EL

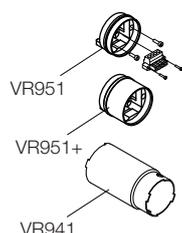
Das Maß X = von die Oberkante die Schutzkappe bis zur fertig verfliesen Wand



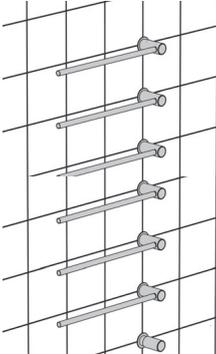
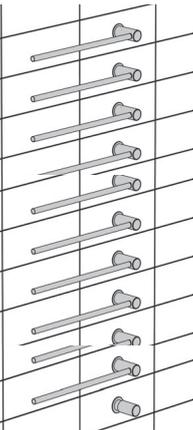
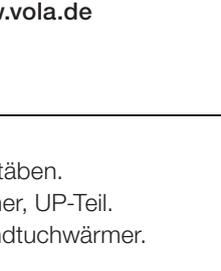
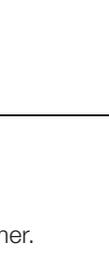
Y	Verlängerung	X =	Standard	
15-25 mm	-	X = 45 - 55 mm	Standard	-
25-35 mm	VR915 + 10	X = 35 - 45 mm	+ 10 mm	26,00
35-45 mm	VR915 + 20	X = 25 - 35 mm	+ 20 mm	26,00
45-55 mm	VR915 + 30	X = 15 - 25 mm	+ 30 mm	26,00
55-65 mm	VR915 + 40	X = 5 - 15 mm	+ 40 mm	26,00
65-75 mm	VR915 + 50	X = - 5 - 5 mm	+ 50 mm	26,00

VR951 Verlängerung für Thermostat T39EL

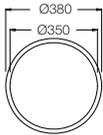
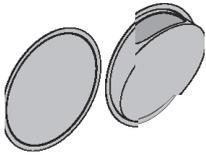
Das Maß X = von die Oberkante die Schutzkappe bis zur fertig verfliesen Wand



Y	Verlängerung	X =	Standard	
15-25 mm	VR951	X = 45 - 55 mm	Standard	26,00
25-35 mm	VR951 + 10	X = 35 - 45 mm	+ 10 mm	58,00
35-45 mm	VR951 + 20	X = 25 - 35 mm	+ 20 mm	58,00
45-55 mm	VR951 + 30	X = 15 - 25 mm	+ 30 mm	58,00
55-65 mm	VR951 + 40	X = 5 - 15 mm	+ 40 mm	58,00
65-75 mm	VR951 + 50	X = - 5 - 5 mm	+ 50 mm	58,00

Art.Nr.		farbig +16	19 + 20	€ exkl. Mwst 40
	T39EL/3 Handtuchwärmer mit 3 Heizstäben.	1.997,00	2.294,00	2.604,00
	T39EL/3UP = Handtuchwärmer, UP-Teil.	801,00	-	-
	T39EL/3AP = Sichtteil zu Handtuchwärmer.	1.196,00	1.493,00	1.803,00
	T39EL/4 Handtuchwärmer mit 4 Heizstäben.	2.335,00	2.699,00	3.079,00
	T39EL/4UP = Handtuchwärmer, UP-Teil.	869,00	-	-
	T39EL/4AP = Sichtteil zu Handtuchwärmer.	1.466,00	1.830,00	2.210,00
	T39EL/5 Handtuchwärmer mit 5 Heizstäben.	2.673,00	3.104,00	3.554,00
	T39EL/5UP = Handtuchwärmer, UP-Teil.	937,00	-	-
	T39EL/5AP = Sichtteil zu Handtuchwärmer.	1.736,00	2.167,00	2.617,00
	T39EL/6 Handtuchwärmer mit 6 Heizstäben.	3.011,00	3.509,00	4.029,00
	T39EL/6UP = Handtuchwärmer, UP-Teil.	1.005,00	-	-
	T39EL/6AP = Sichtteil zu Handtuchwärmer.	2.006,00	2.504,00	3.024,00
	T39EL/7 Handtuchwärmer mit 7 Heizstäben.	3.349,00	3.914,00	4.504,00
	T39EL/7UP = Handtuchwärmer, UP-Teil.	1.073,00	-	-
	T39EL/7AP = Sichtteil zu Handtuchwärmer.	2.276,00	2.841,00	3.431,00
	T39EL/8 Handtuchwärmer mit 8 Heizstäben.	3.687,00	4.319,00	4.979,00
	T39EL/8UP = Handtuchwärmer, UP-Teil.	1.141,00	-	-
	T39EL/8AP = Sichtteil zu Handtuchwärmer.	2.546,00	3.178,00	3.838,00
	T39EL/9 Handtuchwärmer mit 9 Heizstäben.	4.025,00	4.724,00	5.454,00
	T39EL/9UP = Handtuchwärmer, UP-Teil.	1.209,00	-	-
	T39EL/9AP = Sichtteil zu Handtuchwärmer.	2.816,00	3.515,00	4.245,00
	T39EL/10 Handtuchwärmer mit 10 Heizstäben.	4.363,00	5.129,00	5.929,00
	T39EL/10UP = Handtuchwärmer, UP-Teil.	1.277,00	-	-
	T39EL/10AP = Sichtteil zu Handtuchwärmer.	3.086,00	3.852,00	4.652,00
	T39EL/11 Handtuchwärmer mit 11 Heizstäben.	4.701,00	5.534,00	6.404,00
	T39EL/11UP = Handtuchwärmer, UP-Teil.	1.345,00	-	-
	T39EL/11AP = Sichtteil zu Handtuchwärmer.	3.356,00	4.189,00	5.059,00
	T39EL/12 Handtuchwärmer mit 12 Heizstäben.	5.039,00	5.939,00	6.879,00
	T39EL/12UP = Handtuchwärmer, UP-Teil.	1.413,00	-	-
	T39EL/12AP = Sichtteil zu Handtuchwärmer.	3.626,00	4.526,00	5.466,00

Preis für weitere, maximal 20 Heizstäbe auf Anfrage.



RS1 Abfallbehälter für Wandeinbau.
 Durchmesser einschl. äußerem Ring: 380 mm.
 Einbautiefe: 150 mm.
 Fassungsvermögen 2,5 Liter/20-30 Handtücher.
 Tüten für RS1, Größe 39 cm x 28 cm.

Die wandbündige Front des Abfallbehälters besteht aus einem Ring, Chrom Hochglanz, Messing poliert, Chrom matt, Edelstahl gebürstet sowie 15 unterschiedlichen VOLA Farben. (Siehe Seite 6).
 Abfallbehälter, Material: PC/ABS lackiert.

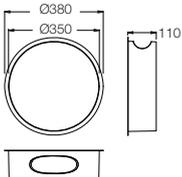
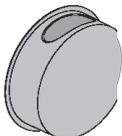
RS1/W	Innere Fläche weiß.	1.095,00	1.095,00	1.095,00
RS1/B	Innere Fläche schwarz.	1.095,00	1.095,00	1.095,00



RS2 Papierspender für Wandeinbau.
 Durchmesser einschl. äußerem Ring: 286 mm.
 Einbautiefe: 150 mm.
 Fassungsvermögen: 80-100 Handtücher,
 Größe: 85 mm x 205 mm vom Typ:
 Tork no: 100297 (www.sca-tork.com).
 Lotus Professional no: 5892690 (www.lotusprofessional.eu).
 Care Ness no: 114013 (www.abena.dk).

Die wandbündige Front des Papierspender besteht aus einem Ring, Chrom Hochglanz, Messing poliert, Chrom matt, Edelstahl gebürstet sowie 15 unterschiedlichen VOLA Farben. (Siehe Seite 6).
 Papierspender, Material: PC/ABS lackiert.

RS2/W	Innere Fläche weiß.	814,00	814,00	814,00
RS2/B	Innere Fläche schwarz.	814,00	814,00	814,00

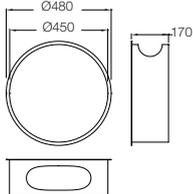
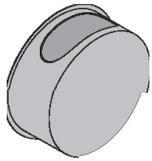


RS3 Abfallbehälter für Aufputz.
 Durchmesser einschl. äußerem Ring: 380 mm.
 Tiefe: 110 mm.
 Fassungsvermögen: 8 Liter/60-90 Handtücher.
 Tüten für RS3, Größe 50 cm x 40 cm.

Die wandbündige Front des Abfallbehälters besteht aus einem Ring, Chrom Hochglanz, Messing poliert, Chrom matt, Edelstahl gebürstet sowie 15 unterschiedlichen VOLA Farben. (Siehe Seite 6).
 Abfallbehälter, Material: PC/ABS lackiert.

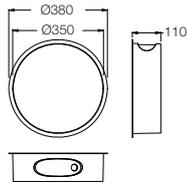
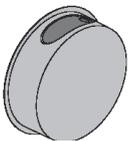
RS3/W	Abfallbehälter weiß.	649,00	649,00	649,00
RS3/B	Abfallbehälter schwarz.	649,00	649,00	649,00

Siehe Montageanleitungsfilm auf www.vola.com



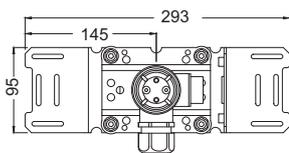
RS4 Abfallbehälter für Aufputz.
Durchmesser einschl. äußerem Ring: 480 mm.
Tiefe: 170 mm.
Fassungsvermögen: 22 Liter/150-250 Handtücher.
Die wandbündige Front des Abfallbehälters besteht aus einem Ring, Chrom hochglanz, Messing poliert, Chrom matt, Edelstahl gebürstet sowie 15 unterschiedlichen VOLA Farben. (Siehe Seite 6).
Abfallbehälter, Material: Holz, lackversiegelt.

RS4/W	Abfallbehälter weiß.	992,00	992,00	992,00
RS4/B	Abfallbehälter schwarz.	992,00	992,00	992,00



RS5 Abfallbehälter für Aufputz mit Deckel.
Durchmesser einschl. äußerem Ring: 380 mm.
Tiefe: 110 mm.
Fassungsvermögen: 8 Liter/60-90 Handtücher.
Tüten für RS5, Größe 50 x 40 cm.
Die wandbündige Front des Abfallbehälters besteht aus einem Ring, Chrom hochglanz, Messing poliert, Chrom matt, Edelstahl gebürstet sowie 15 unterschiedlichen VOLA Farben. (Siehe Seite 6).
Abfallbehälter, Material: PC/ABS lackiert.

RS5/W	Abfallbehälter weiß.	703,00	703,00	703,00
RS5/B	Abfallbehälter schwarz.	703,00	703,00	703,00

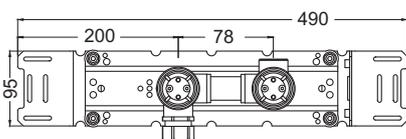
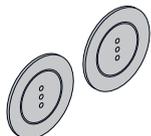


RS82E Elektronische 1-Mengen-Spülauslösung. Einbaufähig für normale Wandstärke. Sensorreichweite bis zu 10 cm.
Außendurchmesser Rosette: 60 mm.

Passend für Geberit Unterputz-Spülkasten UP320 + Serie Sigma.

Zusätzlich benötigt: Geberit Netzteil (115.861.00.1; 100 bis 240 V) sowie Hebevorrichtung für große Spülungen mit Motor und Kontrolle (115.862.00.1). Nicht im Lieferumfang enthalten.

		631,00	631,00	631,00
--	--	--------	--------	--------



RS83E Elektronische 2-Mengen-Spülauslösung. Einbaufähig für normale Wandstärke. Sensorreichweite bis zu 10 cm.
Außendurchmesser Rosette: 60 mm.

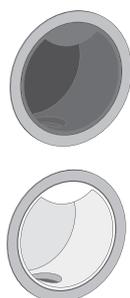
Passend für Geberit Unterputz-Spülkasten UP320 + Serie Sigma.

Zusätzlich benötigt: Geberit Netzteil (115.861.00.1; 100 bis 240 V) sowie Hebevorrichtung für große Spülungen mit Motor und Kontrolle (115.862.00.1). Nicht im Lieferumfang enthalten.

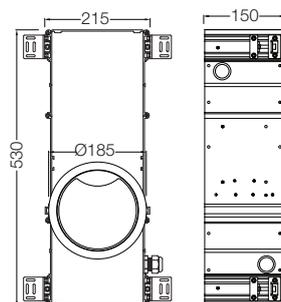
		825,00	825,00	825,00
--	--	--------	--------	--------

Achtung: RS82E und RS83E nicht direkt vor dem Spülkasten montierbar. Revisionsplatte nicht im Lieferumfang enthalten, passende Revisionsplatten VR850 mit Funktion, VR851 Blindplatte.

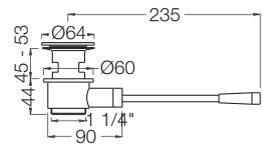
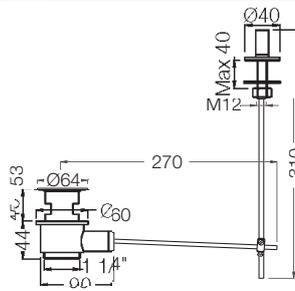
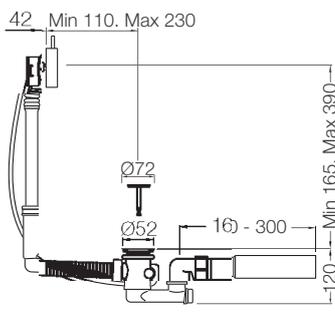
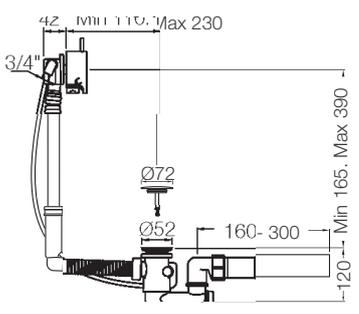
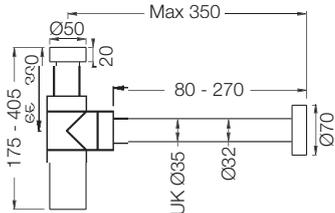
RS10



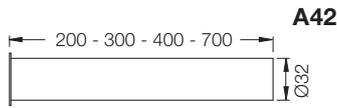
Elektronischer Seifenspender. Einbautiefe 150 mm.
 Wandstärke: vor dem Unterputzkörper: Min. 12 mm, max. 25 mm.
 Erhältlich für Creme- oder Schaumseife.
 Aktivierung eines Bewegungssensors im Inneren des Spenders, sobald sich eine Person nähert. Deaktivierbar.
 Kontrollleuchte für Seifenstand (grün – rot).
 Stromversorgung 110 – 230 V. Netzteil inklusive.
 Schutz vor Vandalismus gegen unbeabsichtigte Aktivierung.
 Innere Fläche: Weiß oder schwarz.
 Ring: Chrom poliert, Chrom gebürstet, Messing poliert, Edelstahl gebürstet sowie 15 unterschiedliche VOLA Farben. (Siehe Seite 5).



Art.Nr.	€ exkl. Mwst			
	farbig +16	19 + 20	40	
RS10L	Elektronischer Seifenspender für Cremeseife. Fassungsvermögen: 900 ml. Bis zu 1.000 Aktivierungen. Behälter ist nachfüllbar. Vier voreinstellbare Seifen-Dosiermengen.			
RS10L/W	Seifenspender für Cremeseife mit Inneneinsatz weiß.	1.254,00	1.254,00	1.254,00
	RS10L/WUP = Unterputzteile für Seifenspender für Cremeseife.	752,00	-	-
	RS10L/WAP = Sichtteile für Seifenspender für Cremeseife, weiß.	502,00	502,00	502,00
RS10L/B	Seifenspender für Cremeseife mit Inneneinsatz schwarz.	1.254,00	1.254,00	1.254,00
	RS10L/BUP = Unterputzteile für Seifenspender für Cremeseife.	752,00	-	-
	RS10L/BAP = Sichtteile für Seifenspender für Cremeseife, schwarz.	502,00	502,00	502,00
VR474E	Modul für Cremeseife und Stromversorgung, RS10.	427,00	-	-
VR474K	Modul für Cremeseife, RS10.	336,00	-	-
RS10F	Elektronischer Seifenspender für Schaumseife. Passend für Behälter zu 800 ml und zu 1.100 ml. Entsprechend bis zu 2.000 bzw. 2.800 Aktivierungen. Möglichkeit zur Abgabe von Seife und nicht-alkoholischem Desinfektionsmittel: TC 750593, Rubbermaid: RVU 11585. Schaumseife: Tork SCA: 500902, TC: 750111, Rubbermaid: RVU 11502, RVU 11528, RVU 11529.			
RS10F/W	Seifenspender für Schaumseife mit Inneneinsatz weiß.	1.254,00	1.254,00	1.254,00
	RS10F/WUP = Unterputzteile für Seifenspender für Schaumseife.	752,00	-	-
	RS10F/WAP = Sichtteile für Seifenspender für Schaumseife weiß.	502,00	502,00	502,00
RS10F/B	Seifenspender für Schaumseife mit Inneneinsatz schwarz.	1.254,00	1.254,00	1.254,00
	RS10F/BUP = Unterputzteile für Seifenspender für Schaumseife.	752,00	-	-
	RS10F/BAP = Sichtteile für Seifenspender für Schaumseife, schwarz.	502,00	502,00	502,00
VR473E	Modul für Schaumseife und Stromversorgung, RS10.	427,00	-	-
VR473K	Modul für Schaumseife, RS10.	336,00	-	-
VR475	Verlängerungskabel für Niederspannung für RS10, 2 m.	29,00	-	-
VR476	Anpaßstück RS10.	33,00	-	-
VR477	Stromversorgung für RS10, Netzteil.	29,00	-	-

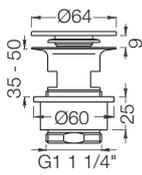
Art.Nr.		€ exkl. Mwst			
		farbig +16	19 + 20	40	
	A13	Ab- und Überlaufventil mit Wippdeckel, Plattendurchmesser 64 mm, Gewinde 1¼", für Becken mit Überlauf. Das Schafteil der A13 ist bei Bestellungen in Edelstahl und in Farbe immer aus poliertem Chrom.	193,00	241,00	291,00
	A2	Stopfen.	77,00	96,00	116,00
	A14	Ab- und Überlaufgarnitur mit Zugknopf 1¼", für Becken mit Überlauf. Rosette Durchmesser 40 mm. Lochbohrung Ø14 mm. Das Schafteil der A14 ist bei Bestellungen in Edelstahl und in Farbe immer aus poliertem Chrom.	232,00	289,00	350,00
	A15	Zugstange einzeln.	65,00	81,00	98,00
	A23	Ab- und Überlaufgarnitur 1½" komplett mit Drehgriff komplett mit Drehgriff und Ventilkegel für Normalwanne inkl. Grundkörper.	431,00	488,00	549,00
	A23L	Ab- und Überlaufgarnitur 1½" komplett mit Drehgriff und Ventilkegel, für Sonderwanne inkl. Grundkörper.	464,00	521,00	582,00
	A23G	Drehgriff und Ventilkegel lose für Badewannen-Excenterablaufgarnitur ohne Wanneneinlauf. (passend zu Geberit Modellen 150.501.00.1, 150.505.00.1).	232,00	289,00	350,00
	A24	Ab- und Überlaufgarnitur 1½" komplett mit Drehgriff und Ventilkegel, Wanneneinlauf über den Überlauf, für Normalwanne inkl. Grundkörper.	862,00	925,00	992,00
	A24L	Ab- und Überlaufgarnitur 1½" komplett mit Drehgriff und Ventilkegel, Wanneneinlauf über den Überlauf, für Sonderwanne inkl. Grundkörper.	980,00	1.043,00	1.110,00
	A24G	Drehgriff und Ventilkegel lose für Badewannen-Excenterablaufgarnitur mit integriertem Wanneneinlauf. (passend zu Geberit Modellen 150.700.00.1, 150.702.00.1, 150.701.00.1, 150.703.00.1).	254,00	317,00	384,00
		Rohrunterbrecher nach EN1717 vorgeschrieben. Rohrunterbrecher nicht im Lieferumfang enthalten.			
	A34	1¼" Flaschen-Geruchsverschluss. Wandrosette Durchmesser 70 mm.	191,00	239,00	289,00

Art.Nr. farbig +16 € exkl. MwSt 19 + 20 40



A42 Tauchrohr, senkrecht, gerades Rohr 32 x 300 mm, ohne Mutter, für A34.

23,00 28,00 34,00



A62 Ab- und Überlaufventil 1¼" mit Push-Up-Funktion für Becken mit Überlauf. (Verschluss des Beckens erfolgt durch Herunterdrücken des Stopfens) für Becken mit Überlauf. Das Schaftteil der A62 ist bei Bestellungen in Edelstahl und in Farbe immer aus poliertem Chrom.

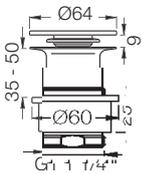
90,00 113,00 136,00

VR1788 Stopfen.

71,00 89,00 107,00

VR1795 Distanzstück für Materialstärke zwischen 10-35 mm.

47,00 59,00 71,00



A63 Ablaufventil 1¼" mit Push-Up-Funktion. (Verschluss des Beckens erfolgt durch Herunterdrücken des Stopfens) für Becken ohne Überlauf. Das Schaftteil der A63 ist bei Bestellungen in Edelstahl und in Farbe immer aus poliertem Chrom.

90,00 113,00 136,00

Achtung: Dieser Artikel ist in Deutschland nicht lieferbar.

A63F Ablaufventil 1¼" für Becken ohne Überlauf, nicht verschließbar.

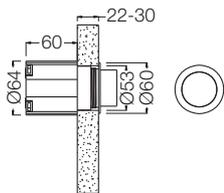
123,00 154,00 186,00

VR1788F Stopfen, nicht verschließbar.

71,00 89,00 107,00

VR1795 Distanzstück für Materialstärke zwischen 10-35 mm.

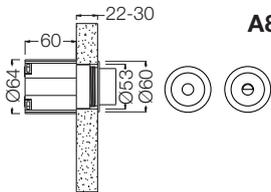
47,00 59,00 71,00



A82 Druckknopf mit pneumatischer Betätigung für 1-Mengen-Spülauslösung zu Geberitmodellen Serie 100/200/300/320 und den Serien Kappa, Omega, Delta.

351,00 438,00 530,00

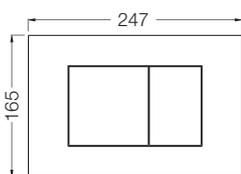
Für Montage in bauseitige Wandabdeckung (Revisionsplatte).



A83 Druckknopf mit pneumatischer Betätigung für 2-Mengen-Spülauslösung zu Geberitmodellen Serie 100/200/300/320 und den Serien Kappa, Omega, Delta.

527,00 659,00 796,00

Für Montage in bauseitige Wandabdeckung (Revisionsplatte).

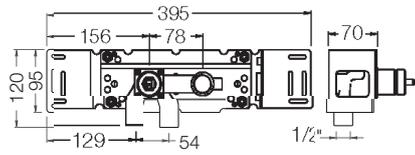


A85 Betätigungsplatte für 2-Mengen-Spülauslösung für Geberit-Spülkästen mit Betätigung von vorne, alternativ zu den Geberitmodellen Serie 300/320 und der Serie Sigma. Mindesteinbautiefe: Siehe Montageanleitung.

837,00 837,00 837,00

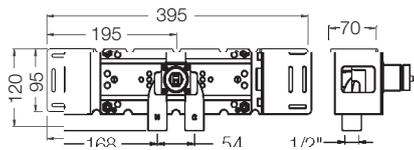
Art.Nr.

€ exkl. Mwst



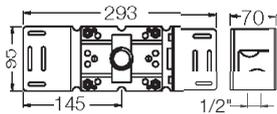
100 Eingriffmischer mit fester Auslaufmuffe, Anschluss 1/2" Innengewinde. 679,00

100X Eingriffmischer wie Mischer 100, jedoch spiegelverkehrt (Griff rechts / Auslauf links), Anschluss 1/2" Innengewinde. 803,00
Niederdruck auf Anfrage.

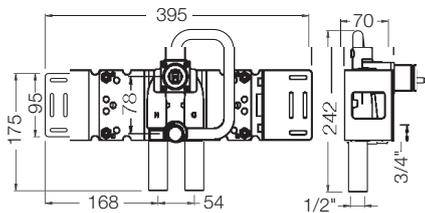


200 Eingriffmischer mit getrennter Auslaufmuffe, Anschluss 1/2" Innengewinde. 802,00

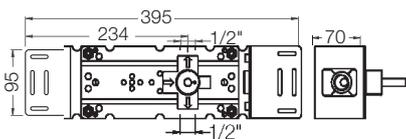
200V wie 200, jedoch ohne 1 Stück Auslaufmuffe. 670,00



200M Auslaufmuffe für alle VOLA Wandausläufe. 132,00
Anschluss 1/2" Innengewinde.
Abgang 3/4" Innengewinde.



300 Eingriffmischer mit fester Auslaufmuffe, wie UP-Mischer 100, jedoch für senkrechte Montage (Griff oben / Auslauf unten). 826,00
Achsabstand 78 mm, Anschluss 1/2" Innengewinde.



400DV Umschalter für zwei Zwecke. 360,00
Anschluss 1/2" Innengewinde.

Hinweis: Verlängerungen finden Sie auf den Seiten 107-110

Bedienungsgriffe, Rosetten und Abdeckplatten

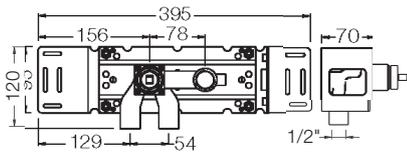
für Serie 100, 200, 300, 400



Art.Nr.		farbig +16	19 + 20	€ exkl. Mwst 40
	NR28 Griff NR28, Bedienungsgriff für aktuelle Mischer, für alle Unterputz-Eingriffmischer der Serien 100, 200, 300, 400.	91,00	114,00	137,00
	NR28M wie Griff NR28, jedoch mittellanger Betätigungshebel 60 mm.	123,00	155,00	186,00
	NR28L wie Griff NR28, jedoch langer Betätigungshebel 100 mm.	123,00	155,00	186,00
	VR273 Bedienungshebel Standard (kurz) 25 mm für Griff NR28 und Griff NR10.	43,00	54,00	65,00
	VR273M Bedienungshebel M (mittellang) 60 mm für Griff NR28 und Griff NR10.	75,00	95,00	114,00
	VR273L Bedienungshebel L (lang) 100 mm für Griff NR28 und Griff NR10.	75,00	95,00	114,00
	NR19 Griff NR19, Bedienungsgriff für Umschalter, für alle Unterputzmischer der Serien 400, 800.	64,00	81,00	97,00
	NR19G wie Griff NR19, jedoch mit Bedienstift in Farbe des Griffes (Standard).	64,00	81,00	97,00
	001 Rosette rund, Innendurchmesser 33 mm, Außendurchmesser 60 mm.	20,00	25,00	31,00
	001/70 Rosette rund, wenn Fliesenbohrung zu groß, Innendurchmesser 33 mm, Außendurchmesser 70 mm.	29,00	36,00	44,00
	3001 Rosette rund, Innendurchmesser 36 mm, Außendurchmesser 60 mm.	20,00	25,00	31,00
	3001/70 Rosette rund, wenn Fliesenbohrung zu groß, Innendurchmesser 36 mm, Außendurchmesser 70 mm.	29,00	36,00	44,00

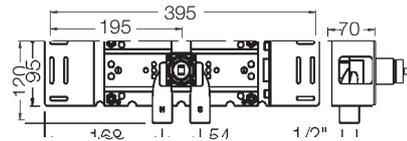
Art.Nr.

	3002 Vorplatte mit 2 Löchern, Innendurchmesser 36 bzw. 33 mm, 60 x 153 mm.	45,00	56,00	68,00
	3003K Vorplatte mit 3 Löchern. Innendurchmesser 36 bzw. 33 mm, 60 x 231 mm.	68,00	85,00	102,00
	3003 Vorplatte mit 3 Löchern, Innendurchmesser 36 bzw. 33 mm, 60 x 309 mm.	68,00	85,00	102,00
	3004 Vorplatte mit 4 Löchern. Innendurchmesser 36 bzw. 33 mm, 60 x 309 mm.	68,00	85,00	102,00
	3004L Vorplatte mit 4 Löchern, Innendurchmesser 36 bzw. 33 mm, 60 x 397 mm.	68,00	85,00	102,00



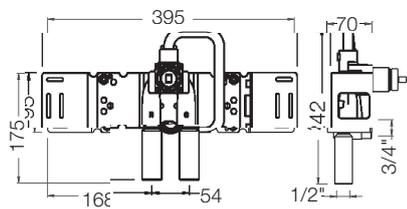
2100 Eingriffmischer mit fester Auslaufmuffe, Anschluss 1/2" Innengewinde. 679,00

2100X Eingriffmischer wie Mischer 2100, jedoch spiegelverkehrt, (Griff rechts / Auslauf links), Anschluss 1/2" Innengewinde. (ohne Zeichnung). 803,00

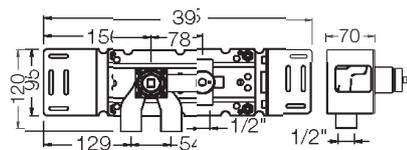


2200 Eingriffmischer mit getrennter Auslaufmuffe. Anschluss 1/2" Innengewinde. 802,00

2200V wie 2200, jedoch ohne 1 Stück Auslaufmuffe. 670,00

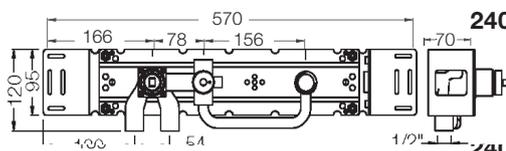


2300 Eingriffmischer mit fester Auslaufmuffe, wie UP-Mischer 2100, jedoch für senkrechte Montage (Griff oben / Auslauf unten), (Achsabstand 78 mm). Anschluss 1/2" Innengewinde. 826,00



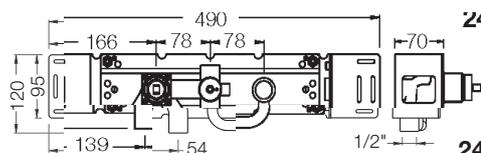
2400 Eingriffmischer mit Umschalter für zwei Zwecke, mit zwei getrennten Auslaufmuffen. Anschluss 1/2" Innengewinde. 1.118,00

2400V wie 2400, jedoch ohne 2 Stück Auslaufmuffen. 854,00



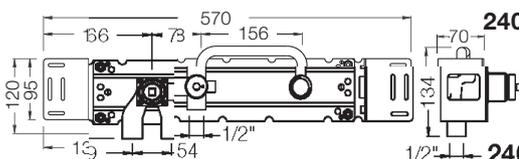
2400F Eingriffmischer mit Umschalter für zwei Zwecke, mit einer fest montierten Auslaufmuffe und einer getrennten Auslaufmuffe. Abstand Auslaufmuffe 156 mm. Anschluss 1/2" Innengewinde. 1.118,00

2400FV wie 2400F, jedoch ohne 1 Stück getrennte Auslaufmuffe. 986,00



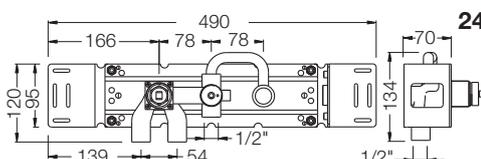
2400N Eingriffmischer mit Umschalter für zwei Zwecke, mit einer fest montierten Auslaufmuffe und einer getrennten Auslaufmuffe. Abstand Auslaufmuffe 78 mm. Anschluss 1/2" Innengewinde. 1.118,00

2400NV wie 2400N, jedoch ohne 1 Stück getrennte Auslaufmuffe. 986,00



2400R Eingriffmischer mit Umschalter mit einer fest montierten Auslaufmuffe und einer getrennten Auslaufmuffe. Max. Durchflussmenge 22 L/Min. bei 3 bar (ungedrosselt). 1.118,00

2400RV wie 2400R, jedoch ohne 1 Stück getrennte Auslaufmuffe. 986,00



2400T Eingriffmischer mit Umschalter, für Wannenfüllung und Handbrause, mit einer fest montierten und einer getrennten Auslaufmuffe. Anschluss 1/2" Innengewinde. 1.118,00

2400TV wie 2400T, jedoch ohne 1 Stück getrennte Auslaufmuffe. 986,00

Hinweis: Verlängerungen finden Sie auf den Seiten 107-110

Bedienungsgriffe, Rosetten und Abdeckplatten

für die Serien 2100, 2200, 2300, 2400

vola

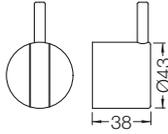
€ exkl. Mwst

Art.Nr.

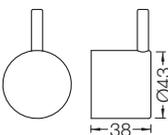
farbig +16

19 + 20

40

	NR21	Griff NR21, Bedienungsgriff für Mischer, für alle Unterputz-Eingriffmischer der Serien 2100, 2200, 2300, 2400.	91,00	114,00	137,00
	NR21M	wie Griff NR21, jedoch mittellanger Betätigungshebel 60 mm.	123,00	155,00	186,00
	NR21L	wie Griff NR21, jedoch langer Betätigungshebel 100 mm.	123,00	155,00	186,00

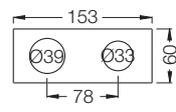
	VR2273	Bedienungshebel 25 mm für Griff NR21.	43,00	54,00	65,00
	VR2273M	Bedienungshebel M (60 mm mittellang) für Griff NR21.	75,00	95,00	114,00
	VR2273L	Bedienungshebel L 100 mm (lang) für Griff NR21.	75,00	95,00	114,00

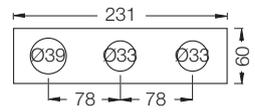
	NR24	Griff NR24, Bedienungsgriff für Umschalter, für alle Unterputzmischer der Serien 2400.	64,00	81,00	97,00
	NR24G	wie Griff NR24, jedoch mit Bedienungsstift in Farbe des Griffes (Standard).	64,00	81,00	97,00

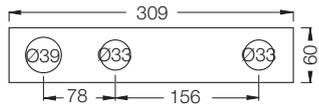
	001	Rosette rund, Innendurchmesser 33 mm, Außendurchmesser 60 mm.	20,00	25,00	31,00
	001/70	Rosette rund, wenn Fliesenbohrung zu groß, Innendurchmesser 33 mm, Außendurchmesser 70 mm.	29,00	36,00	44,00

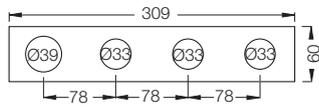
	2001	Rosette rund, Innendurchmesser 39 mm, Außendurchmesser 60 mm.	20,00	25,00	31,00
	2001/70	Rosette rund, wenn Fliesenbohrung zu groß, Innendurchmesser 39 mm, Außendurchmesser 70 mm.	29,00	36,00	44,00

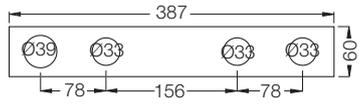
Art.Nr.

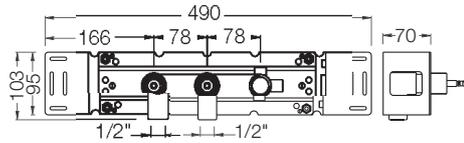
	2002	Vorplatte mit 2 Löchern, Innendurchmesser 39 bzw. 33 mm, 60 x 153 mm.	45,00	56,00	68,00
---	-------------	---	-------	-------	-------

	2003K	Vorplatte mit 3 Löchern, Innendurchmesser 39 bzw. 33 mm, 60 x 231 mm	68,00	85,00	102,00
---	--------------	--	-------	-------	--------

	2003	Vorplatte mit 3 Löchern, Innendurchmesser 39 bzw. 33 mm, 60 x 309 mm.	68,00	85,00	102,00
---	-------------	---	-------	-------	--------

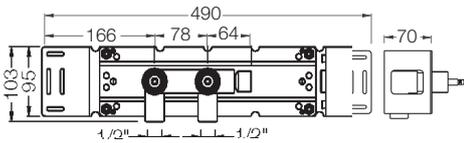
	2004	Vorplatte mit 4 Löchern, Innendurchmesser 39 bzw. 33 mm, 60 x 309 mm.	68,00	85,00	102,00
---	-------------	---	-------	-------	--------

	2004L	Vorplatte mit 4 Löchern, Innendurchmesser 39 bzw. 33 mm, 60 x 387 mm.	68,00	85,00	102,00
---	--------------	---	-------	-------	--------



600 Zweigriffmischer mit fester Auslaufmuffe.
Anschluss 1/2" Innengewinde.

612,00

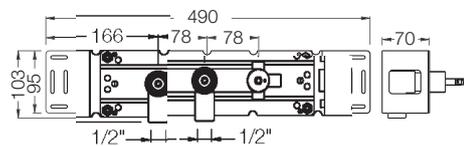


700 Zweigriffmischer mit getrennter Auslaufmuffe.
Anschluss 1/2" Innengewinde.

715,00

700V wie 700, jedoch ohne Auslaufmuffe.

583,00

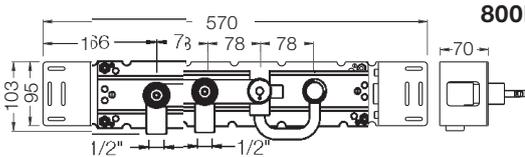


800 Zweigriffmischer mit Umschalter für zwei Zwecke,
mit zwei getrennten Auslaufmuffen.
Anschluss 1/2" Innengewinde.

980,00

800V wie 800, jedoch ohne Auslaufmuffe.

716,00

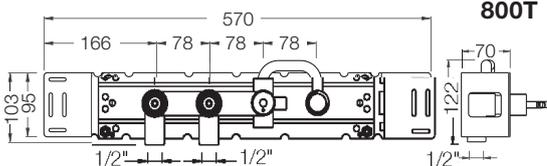


800N Zweigriffmischer mit Umschalter für zwei Zwecke, mit
einer fest montierten Auslaufmuffe und einer getrennten
Auslaufmuffe, Abstand Auslaufmuffe 78 mm,
Anschluss 1/2" Innengewinde.

980,00

800NV wie 800N jedoch ohne 1 Stück getrennte Auslaufmuffe.

848,00

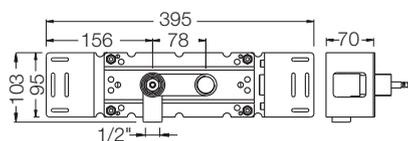


800T Zweigriffmischer mit Umschalter, für Wannenfüllung
und Handbrause, mit einer fest montierten Auslaufmuffe
und einer getrennten Auslaufmuffe.
Anschluss 1/2" Innengewinde

980,00

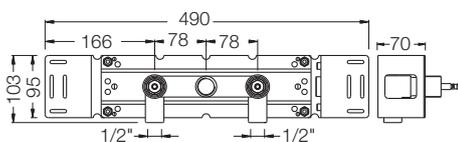
800TV wie 800T, jedoch ohne 1 Stück getrennte Auslaufmuffe.

848,00



900 Auslaufventil mit fester Auslaufmuffe,
Anschluss 1/2" Innengewinde.

452,00



1500 Zweigriffmischer mit fester Auslaufmuffe, Auslaufmuffe
in der Mitte, Anschluss 1/2" Innengewinde.

716,00

Hinweis: Verlängerungen finden Sie auf den Seiten 107-110

Bedienungsgriffe, Rosetten und Abdeckplatten

für Serie 600 - 1500, 2800, 2900 und S20-S42

vola

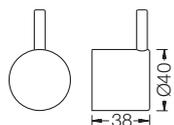
€ exkl. Mwst

Art.Nr.

farbig +16

19 + 20

40



NR17 Griff NR17, Bedienungsgriff für Ventile und für alle Unterputz-Zweigriffmischer der Serien 600, 700, 800, 900, 1500, 2800, 2900, S20, S21, S40 und S42.

59,00 73,00 88,00

NR17M wie Griff NR17, jedoch mittellanger Betätigungshebel 60 mm.

124,00 154,00 186,00

NR17L wie Griff NR17, jedoch langer Betätigungshebel 100 mm.

124,00 154,00 186,00

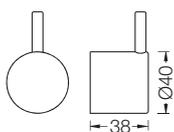
Hinweis: Nur möglich bei 1500, S20, S21, 2900, 900.

NR17B Griff NR17 mit Kaltwasserkennzeichnung.

59,00 73,00 88,00

NR17R Griff NR17 mit Warmwasserkennzeichnung.

59,00 73,00 88,00



NR19 Griff NR19, Bedienungsgriff für Umschalter, für alle Unterputzmischer der Serien 400, 800.

64,00 81,00 97,00

NR19G wie Griff NR19, jedoch mit Bedienungsstift in Farbe des Griffes (Standard).

64,00 81,00 97,00



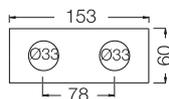
001 Rosette rund, Innendurchmesser 33 mm, Außendurchmesser 60 mm.

20,00 25,00 31,00

001/70 Rosette rund, wenn Fliesenbohrung zu groß, Innendurchmesser 33 mm, Außendurchmesser 70 mm.

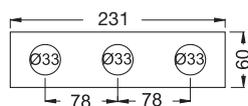
29,00 36,00 44,00

Art.Nr.



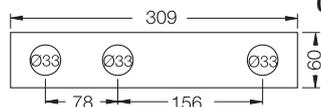
002 Vorplatte mit 2 Löchern, Innendurchmesser 33 mm, 60 x 153 mm.

45,00 56,00 68,00



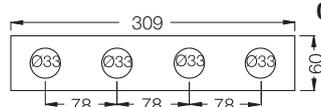
003K Vorplatte mit 3 Löchern, Innendurchmesser 33 mm, 60 x 231 mm.

68,00 85,00 102,00



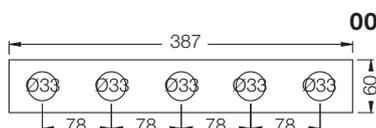
003 Vorplatte mit 3 Löchern, Innendurchmesser 33 mm, 60 x 309 mm.

68,00 85,00 102,00



004 Vorplatte mit 4 Löchern, Innendurchmesser 33 mm, 60 x 309 mm.

68,00 85,00 102,00

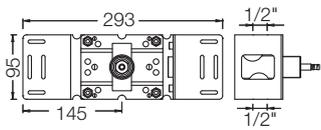


005 Vorplatte mit 5 Löchern, Innendurchmesser 33 mm, 60 x 387 mm.

68,00 85,00 102,00

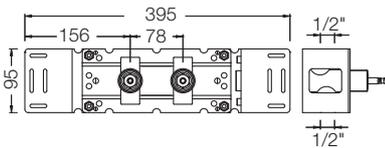
Art.Nr.

€ exkl. Mwst



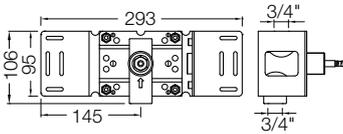
S20V UP-Ventil 1/2", Anschluss 1/2" Innengewinde.

222,00



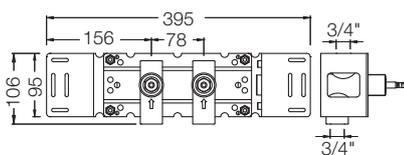
S40V Doppel-UP-Ventil 1/2", Anschluss 1/2" Innengewinde.

403,00



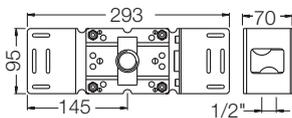
S21V UP-Ventil 3/4", Anschluss 3/4" Innengewinde.

237,00



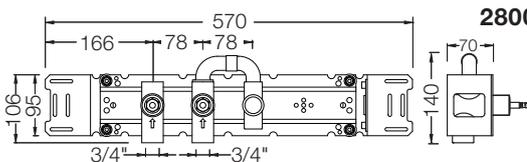
S42V Doppel-UP-Ventil 3/4", Anschluss 3/4" Innengewinde.

430,00



200M Auslaufmuffe für alle VOLA Wandausläufe,
Anschluss 1/2" Innengewinde.
Abgang 3/4" Innengewinde.

132,00

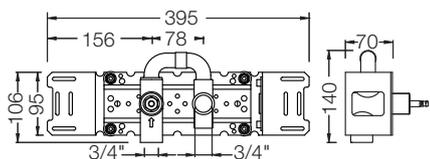


2800 Absperrventil 3/4" und 3/4" Wandauslaufventil
mit festem Auslauf, nur für Kaltwasser.

737,00

2800V wie 2800, jedoch ohne Auslaufmuffe.

605,00



2900 3/4" Wandauslaufventil mit festem Auslauf,
nur für Kaltwasser

368,00

Hinweis: Verlängerungen finden Sie auf den Seiten 107-110

Bedienungsgriffe, Rosetten und Abdeckplatten

für Serie 2800 - 2900 und S20-S42



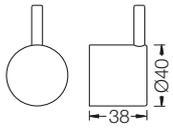
€ exkl. MwSt
19 + 20 40

Art.Nr.

farbig +16

19 + 20

40



NR17 Griff NR17, Bedienungsgriff für Ventile und für alle Unterputz-Zweigriffmischer der Serien 600, 700, 800, 900, 1500, 2800, 2900, S20, S21, S40 und S42.

59,00 73,00 88,00

NR17M wie Griff NR17, jedoch mittellanger Betätigungshebel 60 mm.

124,00 154,00 186,00

NR17L wie Griff NR17, jedoch langer Betätigungshebel 100 mm.

124,00 154,00 186,00

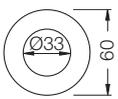
Hinweis: Nur möglich bei 1500, S20, S21, 2900, 900.

NR17B Griff NR17 mit Kaltwasserkennzeichnung.

59,00 73,00 88,00

NR17R Griff NR17 mit Warmwasserkennzeichnung.

59,00 73,00 88,00



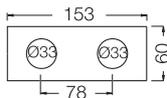
001 Rosette rund, Innendurchmesser 33 mm, Außendurchmesser 60 mm.

20,00 25,00 31,00

001/70 Rosette rund, wenn Fliesenbohrung zu groß, Innendurchmesser 33 mm, Außendurchmesser 70 mm.

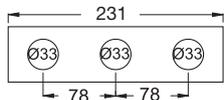
29,00 36,00 44,00

Art.Nr



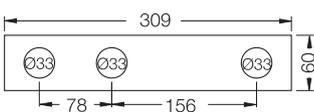
002 Vorplatte mit 2 Löchern, Innendurchmesser 33 mm, 60 x 153 mm.

45,00 56,00 68,00



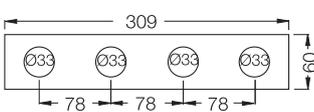
003K Vorplatte mit 3 Löchern, Innendurchmesser 33 mm, 60 x 231 mm.

68,00 85,00 102,00



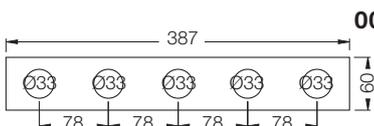
003 Vorplatte mit 3 Löchern, Innendurchmesser 33 mm, 60 x 309 mm.

68,00 85,00 102,00



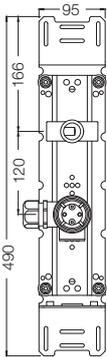
004 Vorplatte mit 4 Löchern, Innendurchmesser 33 mm, 60 x 309 mm.

68,00 85,00 102,00



005 Vorplatte mit 5 Löchern, Innendurchmesser 33 mm, 60 x 387 mm.

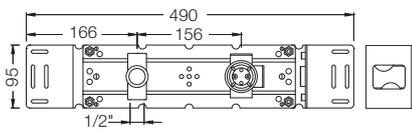
68,00 85,00 102,00



4300

Unterputzventil für **senkrechte** Montage, für berührungslose Bedienung ohne Temperatureinstellung, mit fester Auslaufmuffe, inkl. Steuereinheit für Batteriebetrieb. Steuerbox VR2617 wird mitgeliefert.

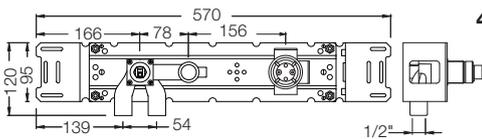
995,00



4800

Unterputzventil für berührungslose Bedienung ohne Temperatureinstellung, mit fester Auslaufmuffe, inkl. Steuereinheit für Batteriebetrieb. Steuerbox VR2617 wird mitgeliefert.

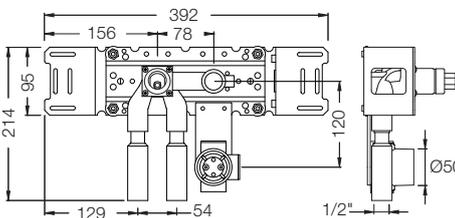
995,00



4900

Unterputzkörper für berührungslose Bedienung mit Temperatureinstellung, mit fester Auslaufmuffe, inkl. Steuereinheit für Batteriebetrieb und Heißwassersperre. Steuerbox VR2618 wird mitgeliefert.

1.557,00



4900VS

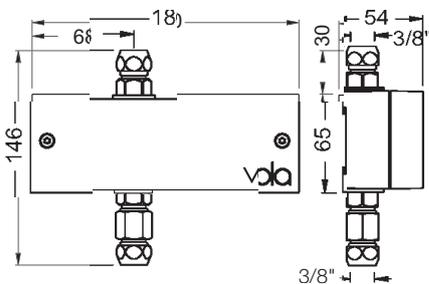
Unterputzkörper für berührungslose Bedienung mit Temperatureinstellung, mit fester Auslaufmuffe, inkl. Steuereinheit für Batteriebetrieb und Heißwassersperre. Steuerbox VR2618 wird mitgeliefert.

1.557,00

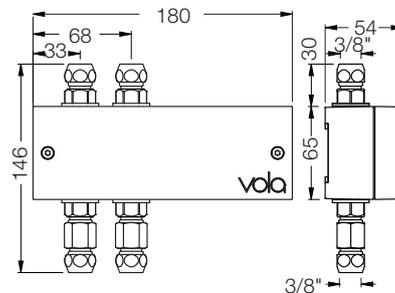
4900VSX

wie Unterputzkörper 4900VS, jedoch spiegelverkehrt (Griff rechts / Auslauf links).

1.557,00



VR2617 Steuerbox für Ventil



VR2618 Steuerbox für Mischer

Hinweis: Verlängerungen finden Sie auf den Seiten 107-110

Bedienungsgriffe, Rosetten und Abdeckplatten

Bedienungsgriffe, Rosetten und Abdeckplatten für UP-Elektronikarmaturen Serie 4000



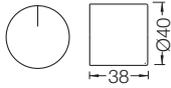
€ exkl. MwSt
19 + 20 40

Art.Nr.

farbig +16

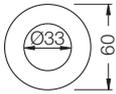
19 + 20

40



NR41 Griff NR41, Temperaturregelungsgriff für Wandarmaturen 4900.

91,00 114,00 137,00

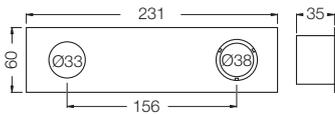


001 Rosette rund, Innendurchmesser 33 mm, Außendurchmesser 60 mm.

20,00 25,00 31,00

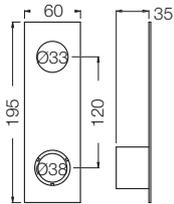
001/70 Rosette rund, wenn Fliesenbohrung zu groß, Innendurchmesser 33 mm, Außendurchmesser 70 mm.

29,00 36,00 44,00



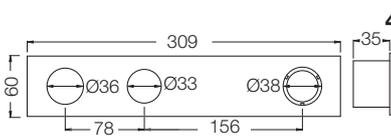
4002L Vorplatte mit 2 Löchern, Innendurchmesser 33 bzw. 38 mm, 60 x 230 mm für 4800.

107,00 133,00 161,00



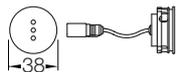
4002V Vorplatte mit 2 Löchern, Innendurchmesser 33 bzw. 38 mm, 60 x 195 mm für 4300.

107,00 133,00 161,00



4003 Vorplatte mit 3 Löchern, Innendurchmesser 36 bzw. 33 mm, 38 mm, 60 x 309 mm für 4900.

129,00 161,00 195,00



VR510 Sensor der Serien 4300, 4800 und 4900. Anschlusskabel VR509 bitte separat bestellen.

142,00 177,00 214,00



VR509 Anschlusskabel für VR1218K und VR510. Standardlänge: 1,5 m.

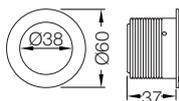
40,00 - -

VR509A wie VR509, mit Länge 5 m.

78,00 - -

VR509B wie VR509, mit Länge 10 m.

144,00 - -



VR512 Rosette rund, Innendurchmesser 38 mm, Ø60 mm für 4300, 4800 und 4900. Ø70 mm auf Anfrage.

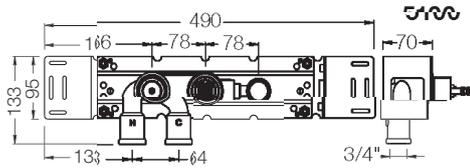
20,00 25,00 31,00

Unterputzthermostat der Serie 5000-5400 - 3/4"

Durchflussleistung bis 35 l/min bei 3 bar, nicht als Zentralthermostat einsetzbar
UP 5400 und UP 5600 mit 2-Wege-Umstellung

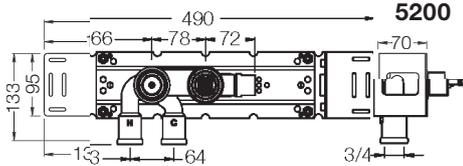
Art.Nr.

€ exkl. Mwst



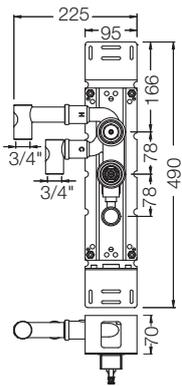
5100 Unterputzthermostat mit fester Auslaufmuffe, Achsabstand 78 mm Anschluss 3/4" Innengewinde, Standardeinstellung begrenzt Warmwassertemperatur auf 38°. 985,00

5100X Unterputzthermostat mit fester Auslaufmuffe, Griffe rechts, Achsabstand 78 mm, Anschluss 3/4" Innengewinde, Standardeinstellung begrenzt Warmwassertemperatur auf 38°. 1.111,00

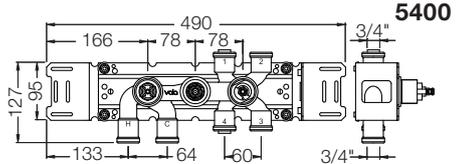


5200 Unterputzthermostat mit separater Auslaufmuffe 200M. Anschluss 3/4" Innengewinde, Standardeinstellung begrenzt Warmwassertemperatur auf 38°. Unterputzthermostat wie 5100, jedoch mit getrennter Auslaufmuffe. 1.087,00

5200V Unterputzthermostat wie 5200, jedoch ohne getrennte Auslaufmuffe. 955,00

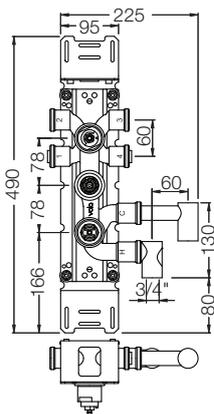


5300 Unterputzthermostat mit fester Auslaufmuffe, für **senkrechte** Montage, Achsabstand 78 mm, Anschluss 3/4" Innengewinde, Standardeinstellung begrenzt Warmwassertemperatur auf 38°. 1.111,00



5400 Unterputzthermostat mit Umschalter für zwei Zwecke mit getrennten Auslaufmuffen 200M, Achsabstand 78 mm, Anschluss 3/4" Innengewinde, Standardeinstellung begrenzt Warmwassertemperatur auf 38°. 1.394,00

5400V Unterputzthermostat wie 5400, jedoch ohne 2 Stück getrennte Auslaufmuffen. 1.130,00



5600 Unterputzthermostat mit Umschalter für zwei Zwecke für **senkrechte** Montage, mit separater Auslaufmuffen 200M, Achsabstand 78 mm Anschluss 3/4" Innengewinde, Standardeinstellung begrenzt Warmwassertemperatur auf 38°. 1.645,00

5600V Unterputzthermostat wie 5600, jedoch ohne 2 Stück getrennte Auslaufmuffen. 1.381,00

Hinweis: Verlängerungen finden Sie auf den Seiten 107-110

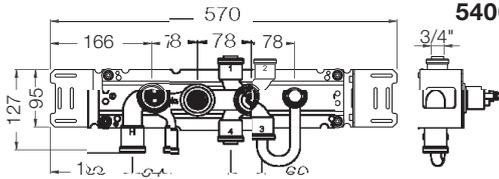
Unterputzthermostat der Serie 5400 - 3/4"

Durchflussmenge bis 35 l/min bei 3 bar mit 2-Wege-Umstellung
Nicht als Zentralthermostat einsetzbar



Art.Nr.

€ exkl. MwSt

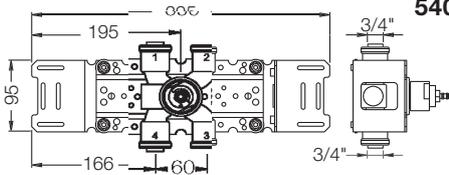


5400N Unterputzthermostat mit Umschalter für zwei Zwecke, mit einer fest montierten und einer getrennten Auslaufmuffe 200M. Achsabstand Auslaufmuffe 78 mm, Anschluss 3/4" Innengewinde, Standardeinstellung begrenzt Warmwassertemperatur auf 38°.

1.394,00

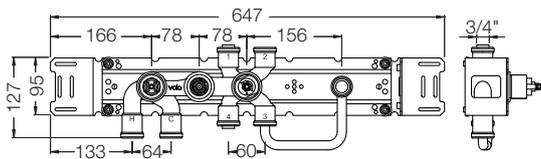
5400NV Unterputzthermostat wie 5400N, jedoch ohne 1 Stück getrennte Auslaufmuffe.

1.262,00



5400DV Umschalter für zwei Zwecke. Anschluss 3/4" Innengewinde.

424,00

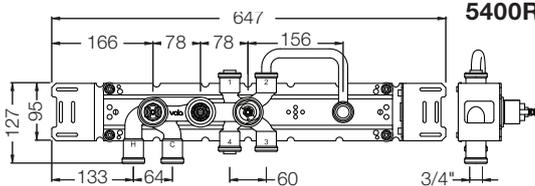


5400F Unterputzthermostat mit Umschalter für zwei Zwecke, mit einer fest montierten und einer getrennten Auslaufmuffe 200M. Achsabstand Auslaufmuffe 156 mm, Anschluss 3/4" Innengewinde, Standardeinstellung begrenzt Warmwassertemperatur auf 38°.

1.394,00

5400FV Unterputzthermostat wie 5400F, jedoch ohne 1 Stück getrennte Auslaufmuffe.

1.262,00

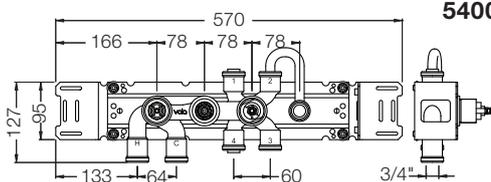


5400R Einbauthermostat mit Umschalter, für Wannenfüllung und Handbrause, mit einer fest montierten und einer getrennten Auslaufmuffe. Anschluss 3/4" Innengewinde.

1.394,00

5400RV Unterputzthermostat wie 5400R, jedoch ohne 1 Stück getrennte Auslaufmuffe.

1.262,00



5400T Einbauthermostat mit Umschalter, für Wannenfüllung und Handbrause, mit einer fest montierten und einer getrennten Auslaufmuffe. Anschluss 3/4" Innengewinde.

1.394,00

5400TV Einbauthermostat mit Umschalter, für Wannenfüllung und Handbrause, mit einer fest montierten Auslaufmuffe. Anschluss 3/4" Innengewinde.

1.262,00

Hinweis: Verlängerungen finden Sie auf den Seiten 107-110

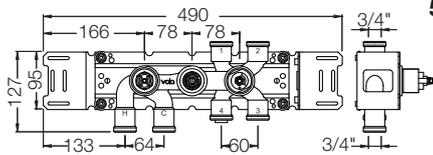
Neu Unterputzthermostat der Serie 5400 - 3/4"

Durchflussmenge bis 35 l/min bei 3 bar mit 3-Wege-Umstellung

Nicht als Zentralthermostat einsetzbar

Art.Nr.

€ exkl. MwSt



5400A3

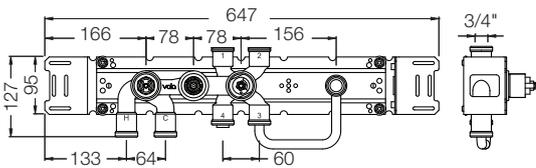
Unterputzthermostat mit 3-Wege-Umstellung, Achsabstand 78 mm, mit 3 getrennten Auslaufmuffen 200M, Anschluss 3/4" Innengewinde, Standardeinstellung begrenzt die Warmwassertemperatur auf 38°.

1.526,00

5400VA3

Unterputzthermostat mit 3-Wege-Umstellung, Achsabstand 78 mm, Anschluss 3/4" Innengewinde, Standardeinstellung begrenzt Wassertemperatur auf 38°.

1.130,00



5400FA3

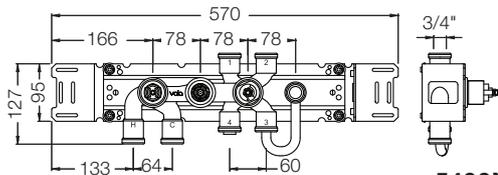
Unterputzthermostat mit 3-Wege-Umstellung, mit einer festmontierten Auslaufmuffe und 2 getrennten Auslaufmuffen 200M, Achsabstand Auslaufmuffe 156 mm, Anschluss 3/4" Innengewinde, Standardeinstellung begrenzt Warmwassertemperatur auf 38°.

1.526,00

5400FVA3

Unterputzthermostat mit 3-Wege-Umstellung, mit einer festmontierten Auslaufmuffe, Achsabstand Auslaufmuffe 156 mm, Anschluss 3/4" Innengewinde, Standardeinstellung begrenzt Warmwassertemperatur auf 38°.

1.262,00



5400NA3

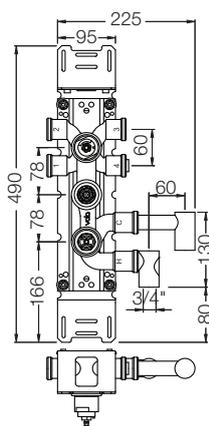
Unterputzthermostat mit 3-Wege-Umstellung, mit einer festmontierten Auslaufmuffe und 2 getrennten Auslaufmuffen 200M, Achsabstand Auslaufmuffe 78 mm, Anschluss 3/4" Innengewinde, Standardeinstellung begrenzt Warmwassertemperatur auf 38°.

1.526,00

5400NVA3

Unterputzthermostat mit 3-Wege-Umstellung, mit einer festmontierten Auslaufmuffe, Achsabstand Auslaufmuffe 78 mm, Anschluss 3/4" Innengewinde, Standardeinstellung begrenzt Warmwassertemperatur auf 38°.

1.262,00



5600A3

Unterputzthermostat mit 3-Wege-Umstellung für **senkrechte** Montage, Achsabstand 78 mm, Anschluss 3/4" Innengewinde, mit 3 getrennten Auslaufmuffen 200M, Standardeinstellung begrenzt Warmwassertemperatur auf 38°.

1.777,00

5600VA3

Unterputzthermostat mit 3-Wege-Umstellung für **senkrechte** Montage, Achsabstand 78 mm, Anschluss 3/4" Innengewinde, Standardeinstellung begrenzt Warmwassertemperatur auf 38°.

1.381,00

Unterputzthermostate mit 4-Wege-Umstellung auf Anfrage

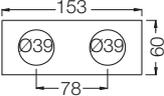
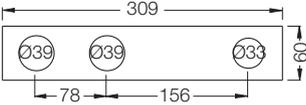
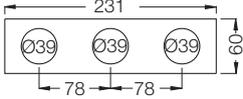
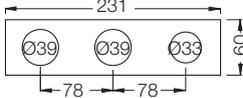
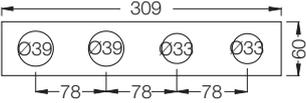
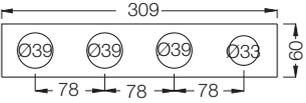
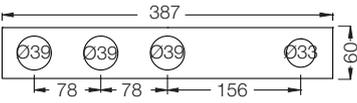
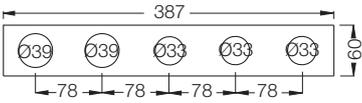
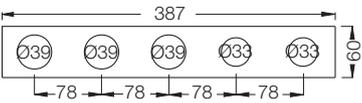
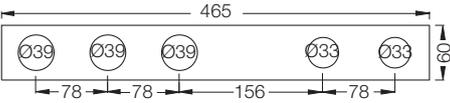
Hinweis: Verlängerungen finden Sie auf den Seiten 107-110

Bedienungsgriffe, Rosetten und Abdeckplatten

für UP-Thermostate Serie 5000 - 5400



Art.Nr.				€ exkl. Mwst		
	farbig +16	19 + 20	40			
	NR51	Betätigungsgriff der Serie 5000.	64,00	81,00	97,00	
	NR52	Griff für Thermostat der Serie 5000.	167,00	209,00	253,00	
	NR64	Bedienungsgriff für Umschalter der Serien 5400 und 5600.	64,00	81,00	97,00	
	NR64G	Bedienungsgriffes für die Serie 5400 und 5600 in Farbe des Griffes (Standard).	64,00	81,00	97,00	
	001	Rosette rund, Innendurchmesser 33 mm, Außendurchmesser 60 mm.	20,00	25,00	31,00	
	001/70	Rosette rund, wenn Fliesenbohrung zu groß, Innendurchmesser 33 mm, Außendurchmesser 70 mm.	29,00	36,00	44,00	
	2001	Rosette rund, Innendurchmesser 39 mm, Außendurchmesser 60 mm.	20,00	25,00	31,00	
	2001/70	Rosette rund, wenn Fliesenbohrung zu groß, Innendurchmesser 39 mm, Außendurchmesser 70 mm.	29,00	36,00	44,00	

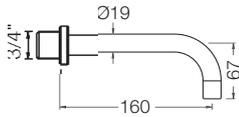
Art.Nr.		€ exkl. Mwst		
		farbig +16	19 + 20	40
	5002 Vorplatte mit zwei Löchern für ¾" Thermostat für 5200 und 5200V. Innendurchmesser 39 mm.	45,00	56,00	68,00
	5003 Vorplatte mit drei Löchern für ¾" Thermostat für 5200 mit T4, T8. Innendurchmesser 39 bzw. 33 mm.	68,00	85,00	102,00
	5003B Vorplatte mit drei Löchern für Thermostatmodelle für 5400 und 5400V. Innendurchmesser 39 mm.	68,00	85,00	102,00
	5003K Vorplatte mit drei Löchern für ¾" Thermostat (für 5100 und 5100X). Innendurchmesser 39 bzw. 33 mm.	68,00	85,00	102,00
	5004 Vorplatte mit vier Löchern für ¾" Thermostat für 5100 mit T4. Innendurchmesser 39 bzw. 33 mm.	68,00	85,00	102,00
	5004B Vorplatte mit vier Löchern für Thermostatmodelle für 5400, 5400N und 5400NV. Innendurchmesser 39 mm bzw. 33 mm.	68,00	85,00	102,00
	5004L Vorplatte mit vier Löchern für Thermostatmodelle für 5400RV und 5400FV. Innendurchmesser 39 mm bzw. 33 mm.	68,00	85,00	102,00
	5005 Vorplatte mit fünf Löchern für ¾" Thermostat für 5100 mit T4, T8. Innendurchmesser 39 bzw. 33 mm.	68,00	85,00	102,00
	5005B Vorplatte mit fünf Löchern für ¾" Thermostat für 5400 mit T8. Innendurchmesser 39 bzw. 33 mm.	68,00	85,00	102,00
	5005L Vorplatte mit fünf Löchern für ¾" Thermostat mit T60. Innendurchmesser 39 bzw. 33 mm.	68,00	85,00	102,00

Art.Nr.

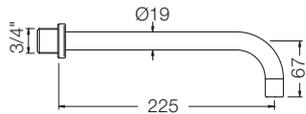
farbig +16

19 + 20

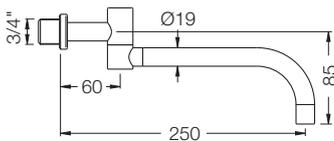
40



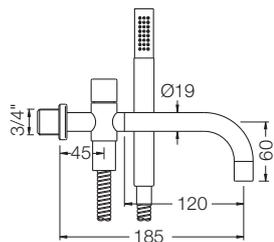
010	Fester Auslauf, 160 mm Ausladung.	92,00	115,00	139,00
010/100	Fester Auslauf, 100 mm Ausladung.	157,00	196,00	237,00
010/130	Fester Auslauf, 130 mm Ausladung.	157,00	196,00	237,00
010C	wie 010, jedoch Rohrdurchmesser 24 mm.	167,00	209,00	253,00



020	Fester Auslauf, 225 mm Ausladung.	124,00	155,00	188,00
020/200	Fester Auslauf, 200 mm Ausladung.	157,00	196,00	237,00
020/260	Fester Auslauf, 260 mm Ausladung.	157,00	196,00	237,00
020/300	Fester Auslauf, 300 mm Ausladung.	157,00	196,00	237,00
020C	wie 020, jedoch Rohrdurchmesser 24 mm.	200,00	250,00	302,00
020C/200	wie 020C, jedoch Rohrdurchmesser 24 mm.	232,00	290,00	351,00
020C/300	wie 020C, jedoch Rohrdurchmesser 24 mm.	232,00	290,00	351,00



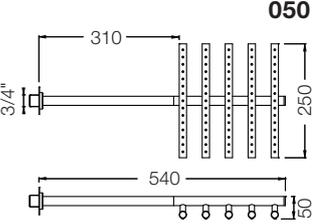
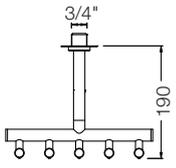
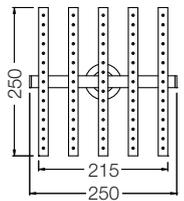
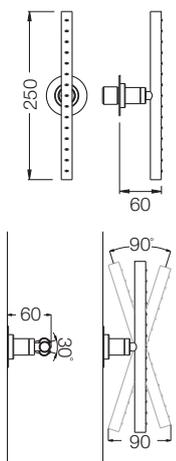
030	Doppelschwenkauslauf, 250 mm Ausladung.	199,00	249,00	301,00
030/200	Doppelschwenkauslauf, 200 mm Ausladung.	231,00	288,00	349,00
030/300	Doppelschwenkauslauf, 300 mm Ausladung.	231,00	288,00	349,00
030/350	Doppelschwenkauslauf, 350 mm Ausladung.	231,00	288,00	349,00



040	Wanneneinlauf mit Umschalter für Schlauchbrause, inkl. Schlauchbrause T2 mit Metallbrauseschlauch 1500 mm, Rohrdurchmesser 19 mm und Ausladung 185 mm, Anschluss 3/4".	404,00	505,00	691,00
040D	Wanneneinlauf mit Umschalter für Schlauchbrause, inkl. Schlauchbrause T2 mit Metallbrauseschlauch 1500 mm, Rohrdurchmesser 24 mm und Ausladung 200 mm, Anschluss 3/4".	489,00	611,00	738,00

**Nicht mit Handbrause T60 planbar
Andere Ausladungen auf Anfrage**

Hinweis: Verlängerungen finden Sie auf den Seiten 107-110

Art.Nr.	€ exkl. Mwst			
	farbig +16	19 + 20	40	
 <p>050</p>	<p>Regenbrause für Wandmontage einschl. 60 mm Abdeckrosette, Anschluss 3/4", Gesamtausladung 540 mm, max. Durchflussmenge bei 3 bar 23 l/m. Mindestdurchflussmenge 12 l/m.</p>	1.376,00	1.721,00	2.078,00
050-100	wie 050, jedoch Gesamtausladung 440 mm.	1.376,00	1.721,00	2.078,00
050+100	wie 050, jedoch verl. 100 mm. Gesamtausladung 640 mm.	1.376,00	1.721,00	2.078,00
050+200	wie 050, jedoch verl. 200 mm. Gesamtausladung 740 mm.	1.376,00	1.721,00	2.078,00
 <p>050A</p>	<p>Regenbrause für Deckenmontage einschl. 60 mm Abdeckrosette, Anschluss 3/4", Abstand Decke bis Unterkante Kopfbrause 190 mm, max. Durchflussmenge bei 3 bar 23 l/m, Mindestdurchflussmenge 12 l/m.</p> <p>Sonderlängen auf Anfrage.</p>	1.376,00	1.721,00	2.078,00
 <p>050A+100</p>	wie 050A, jedoch verl. 100 mm, Abstand Decke bis Unterkante Kopfbrause 290 mm.	1.376,00	1.721,00	2.078,00
 <p>050K</p>	<p>Seitenbrause mit Kugelgelenk einschl. 60 mm Abdeckrosette, Anschluss 3/4", Höhe 250 mm, Abstand bis Vorderkante 60 mm, max. Durchflussmenge bei 3 bar 5 l/m.</p>	351,00	439,00	530,00

Hinweis: Verlängerungen finden Sie auf den Seiten 107-110

Regen- und Körperbrausen

Zur Montage Wandmuffe 200M erforderlich



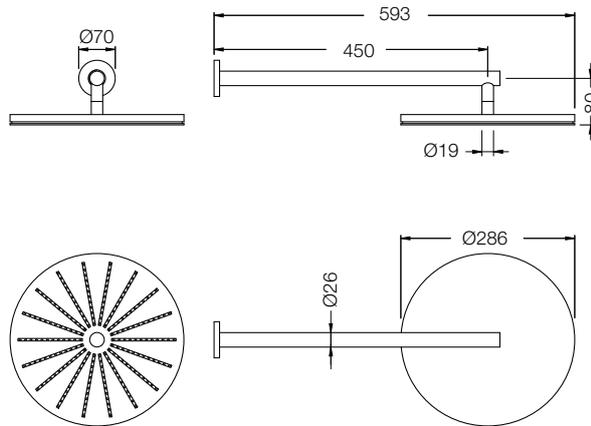
€ exkl. MwSt

Art.Nr.

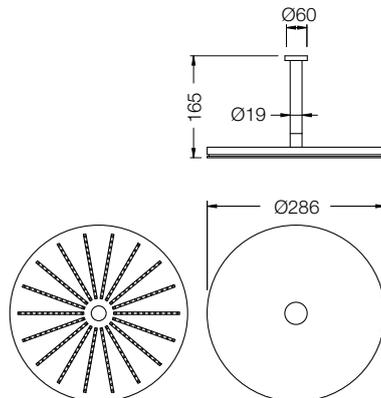
farbig +16

19 + 20

40

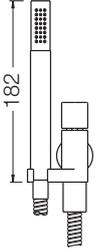
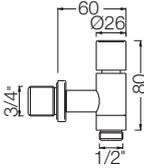
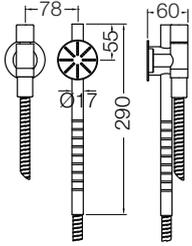
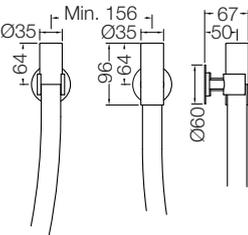


060	Runde Kopfbrause für Wandmontage, Anschluss ¾", Gesamtausladung 593 mm. inkl. Schubrosette. Max. Durchflussmenge bei 3 bar 22 l/m.	1.514,00	1.893,00	2.286,00
060-100	wie 060, jedoch Gesamtausladung 493 mm.	1.514,00	1.893,00	2.286,00



060A	Runde Kopfbrause für Deckenmontage, einschl. 60 mm Abdeckrosette 001, Anschluss ¾", Abstand Decke bis Unterkante Rundkopfbrause 165 mm, max. Durchflussmenge bei 3 bar 22 l/m. Sonderlängen auf Anfrage.	1.514,00	1.893,00	2.286,00
060A+100	wie 060A, jedoch verl. 100 mm. Abstand Decke bis Unterkante Kopfbrause 265 mm.	1.514,00	1.893,00	2.286,00
060A+200	wie 060A, jedoch verl. 200 mm. Abstand Decke bis Unterkante Kopfbrause 365 mm.	1.514,00	1.893,00	2.286,00

Hinweis: Verlängerungen finden Sie auf den Seiten 107-110

Art.Nr.		€ exkl. Mwst		
		farbig +16	19 + 20	40
	070 Wandanschlussbogen komplett mit Handbrause T2. Eigensicher durch integrierten Rückflussverhinderer, Brauseschlauch* 1500 mm, Brausehalter links, Wandanschluss 3/4". Nicht für T60 geeignet.	355,00	443,00	616,00
	070R wie 070, jedoch Brausehalter rechts	355,00	443,00	616,00
	070-HT2 Wandanschlussbogen ohne Schlauchbrause, ohne Handbrause und ohne Brausehalter. Eigensicher durch integrierten Rückflussverhinderer. Wandanschluss 3/4", Brauseschlauchanschluss 1/2". Zur Verwendung für T60 geeignet.	197,00	246,00	297,00
	070S Wandanschlussbogen komplett mit Handbrause mit Rundkopf T60. Eigensicher durch integrierten Rückflussverhinderer, Brauseschlauch* 1500 mm, Wandanschluss 3/4".	667,00	833,00	1.007,00
	070W Kneippschlauchgarnitur. Wandanschluss 3/4". Mindestdurchflussleistung 20 l/min. Eigensicher durch integrierten Rückflussverhinderer.	435,00	544,00	657,00

*)

070, 070R und 070S werden standardmäßig mit Metallgliederschlauch 1500 mm geliefert.

Alternativ auch mit 1250 mm, 1750 mm oder 2000 mm lieferbar.

Alle Oberflächen können auf Wunsch auch mit Kunststoffschlauch geliefert werden.

Bitte bei der Bestellung separat angeben.

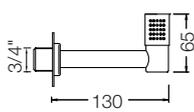
Hinweis: Verlängerungen finden Sie auf den Seiten 107-110

Art.Nr.

farbig +16

19 + 20

40



080

Kopfbrause einschl. 60 mm Abdeckrosette 001, Ausladung 130 mm.

225,00

282,00

421,00

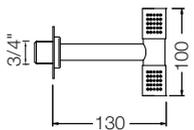
080K

Kopfbrause einschl. 60 mm Abdeckrosette 001, Ausladung 45 mm.

225,00

282,00

421,00



080D

Kopfbrause mit zwei Brauseköpfen, Ausladung 130 mm einschließlich Abdeckrosette 001, max. Durchflussmenge 25 l/min bei 3 bar, Mindestdurchflussmenge 14 l/m.

314,00

392,00

555,00

080DK

wie 080D, jedoch Ausladung 45 mm.

314,00

392,00

555,00

VR81

Lochteil für Kopfbrause 080.

61,00

76,00

-

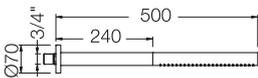
VR88

Brausehülse mit Noppen. 2003.

122,00

152,00

184,00



080ST

Kopfbrause für Wandmontage, Anschluss 3/4", Gesamtausladung 500 mm. Max. Durchflussmenge bei 3 bar 25 l/m, inkl. Schubrosette.

829,00

1.036,00

1.252,00

080ST+100

wie 080ST, jedoch Gesamtausladung 600 mm.

829,00

1.036,00

1.252,00

080ST+200

wie 080ST, jedoch Gesamtausladung 700 mm.

829,00

1.036,00

1.252,00

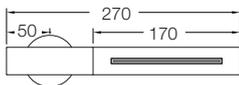
080ST-100

wie 080ST, jedoch Gesamtausladung 400 mm.

829,00

1.036,00

1.252,00



080W

Schwallbrause für Wandmontage. Anschluss 3/4", Mindestdurchflussmenge 14 l/m, inkl. Schubrosette.

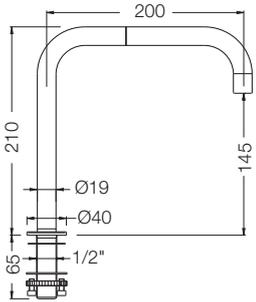
438,00

548,00

662,00

Hinweis: Verlängerungen finden Sie auf den Seiten 107-110

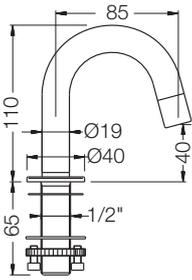
Art.Nr.		€ exkl. Mwst		
		farbig +16	19 + 20	40



090 Doppelschwenkauslauf für Standmontage 1/2", Rohrdurchmesser 19 mm, maximale Einbaustärke 50 mm, Montage nicht in Verbindung mit Muffe 200M, Rosette Durchmesser 40 mm. Lochbohrung 22 mm.

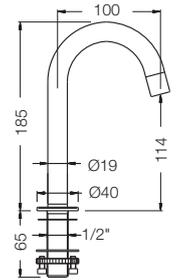
242,00 303,00 366,00

Vorderer Auslauf mit Standardlänge 120 mm ist auch mit Sonderlänge 170 mm und 220 mm lieferbar.



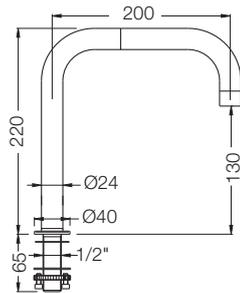
090A Schwenkauslauf für Standmontage 1/2", Rohrdurchmesser 19 mm, maximale Einbaustärke 50 mm, Montage nicht in Verbindung mit Muffe 200M, Rosette Durchmesser 40 mm. Lochbohrung 22 mm.

187,00 233,00 282,00



090B Schwenkauslauf für Standmontage 1/2", Rohrdurchmesser 19 mm, maximale Einbaustärke 50 mm. Montage nicht in Verbindung mit Muffe 200M, Rosette Durchmesser 40 mm. Lochbohrung 22 mm.

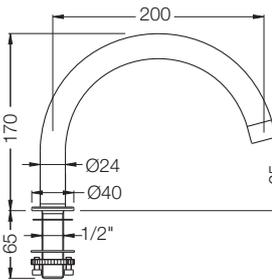
224,00 281,00 339,00



090D Doppelschwenkauslauf für Wannenrandarmatur, Rohrdurchmesser 24 mm, Höhe 220 mm, Ausladung 200 mm, max. Einbaustärke 50 mm, Montage nicht in Verbindung mit Muffe 200M, Rosette Durchmesser 40 mm. Lochbohrung 22 mm, Anschluss 1/2".

270,00 338,00 408,00

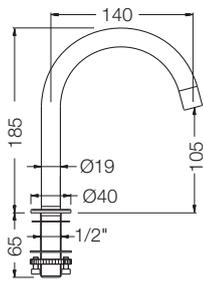
Vorderer Auslauf mit Standardlänge 120 mm ist auch mit Sonderlänge 170 mm und 220 mm lieferbar.



090E Schwenkauslauf für Wannenrandarmatur 1/2", Rohrdurchmesser 24 mm, maximale Einbaustärke 50 mm, Montage nicht in Verbindung mit Muffe 200M, Rosette Durchmesser 40 mm. Lochbohrung 22 mm.

224,00 281,00 339,00

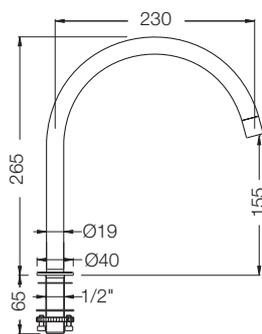
Art.Nr.



090G

Schwenkauslauf für Standmontage 1/2", Rohrdurchmesser 19 mm, maximale Einbaustärke 50 mm, Montage nicht in Verbindung mit Muffe 200M, Rosette Durchmesser 40 mm. Lochbohrung 22 mm.

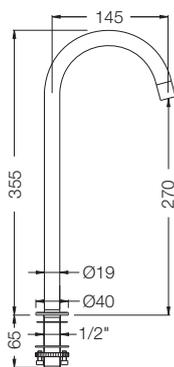
224,00 281,00 339,00



090H

Schwenkauslauf für Standmontage 1/2", Rohrdurchmesser 19 mm, maximale Einbaustärke 50 mm, Montage nicht in Verbindung mit Muffe 200M, Rosette Durchmesser 40 mm. Lochbohrung 22 mm.

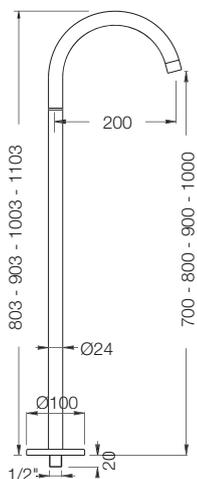
242,00 303,00 366,00



090V

Schwenkauslauf für Standmontage 1/2", Rohrdurchmesser 19 mm, maximale Einbaustärke 50 mm, Montage nicht in Verbindung mit Muffe 200M, Rosette Durchmesser 40 mm. Lochbohrung 22 mm.

242,00 303,00 366,00



090FM

Schwenkauslauf für Bodenmontage, für freistehende Wannen, Rohrdurchmesser 24 mm, Rosette Ø100 mm, Anschluss 1/2" Außengewinde, Auslauf 800 mm vom Boden (Standard).

1.243,00 1.554,00 1.877,00

090FM/700

Schwenkauslauf für Bodenmontage wie vor, jedoch Höhe Auslauf 700 mm vom Boden.

1.243,00 1.554,00 1.877,00

090FM/900

Schwenkauslauf für Bodenmontage wie vor, jedoch Höhe Auslauf 900 mm vom Boden.

1.243,00 1.554,00 1.877,00

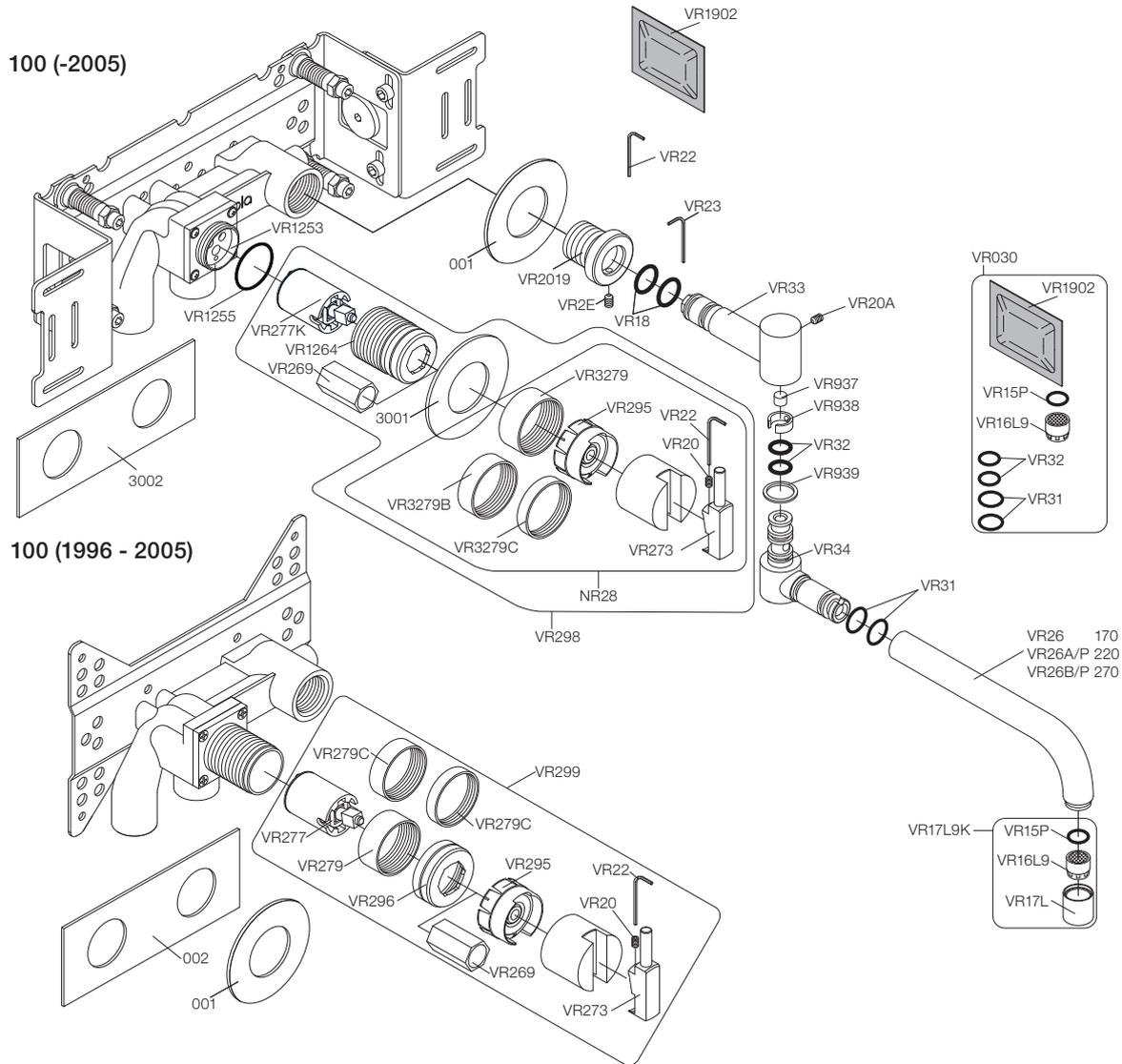
090FM/1000

Schwenkauslauf für Bodenmontage wie vor, jedoch Höhe Auslauf 1000 mm vom Boden.

1.243,00 1.554,00 1.877,00

Hinweis: Der Auslauf beinhaltet nicht den erforderlichen Mischer.

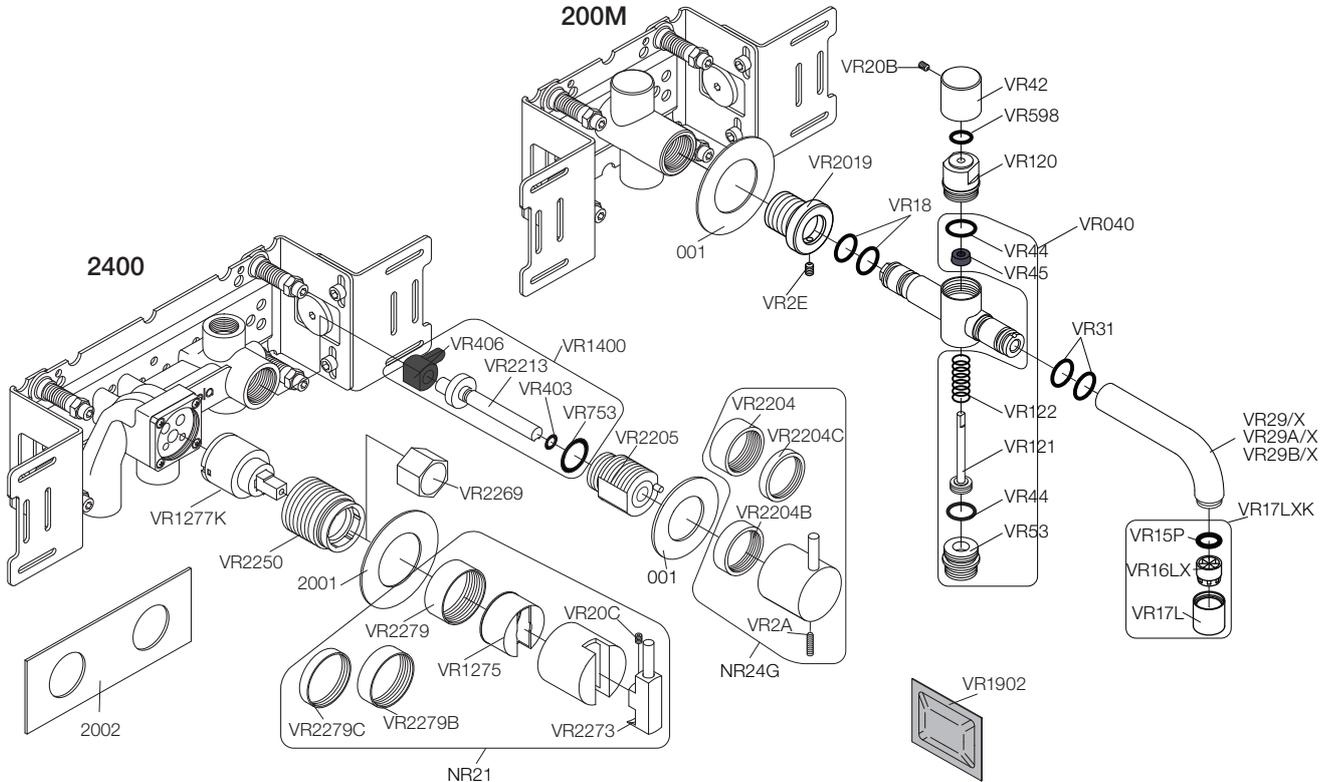
Ersatzteile für alle UP-Eingriffmischer mit Standardkartusche. (Zeichnung zeigt Mischer 100). AB BAUJAHR 2012
Für Standard-Einbautiefe



Art.Nr.	Bezeichnung	€ exkl. Mwst			Art.Nr.	Bezeichnung	€ exkl. Mwst		
		farbig +16	19 + 20	40			farbig +16	19 + 20	40
VR269	Sechskantschlüssel	8,00	-	-	VR298	Umrüstsets ab 2005	226,00	245,00	263,00
VR273	Hebel	43,00	54,00	65,00	VR299	Umrüstsets vor 2005	191,00	213,00	234,00
VR277K	Keramikkartusche	70,00	-	-	VR22	Inbusschlüssel	1,00	-	-
VR1253	Gewindeplatte	12,00	-	-	VR32	O-Ring	1,00	-	-
VR1264	Ventilgehäuse	66,00	-	-	VR939	Kunststoffring 030 ab Modell 05.2003	1,00	-	-
VR1255	O-Ring	1,00	-	-	VR20	Imbusschraube M4	1,00	-	-
VR18	O-Ring	1,00	-	-	VR15P	Gummidichtung	1,00	-	-
NR28	Bedienungsgriff	91,00	114,00	137,00	VR16L9	Lufteinmischer 5 l/m	7,00	-	-
VR17L9K	Lufteinmischer	26,00	31,00	35,00	VR17L	Hülse für Lufteinmischer	18,00	23,00	27,00
VR2E	Imbusschraube M5	1,00	-	-	VR1902	Armaturenfett	3,00	-	-
VR3279	Spannring 16 mm	12,00	15,00	18,00	VR030	Service-Satz für 030	15,00	-	-
VR3279B	Spannring 12 mm	12,00	15,00	18,00					
VR3279C	Spannring 8 mm	12,00	15,00	18,00					
VR295	Steckcappe	17,00	-	-					

Hinweis: Verlängerungen finden Sie auf den Seiten 107 - 110

**Ersatzteile für alle UP-Eingriffsmischer mit Kartusche für große Wasserleistung. Ersatzteile Wanneneinlauf mit Umschalter 040 (Zeichnung zeigt Mischer 2400)
Für Standard-Einbautiefe**



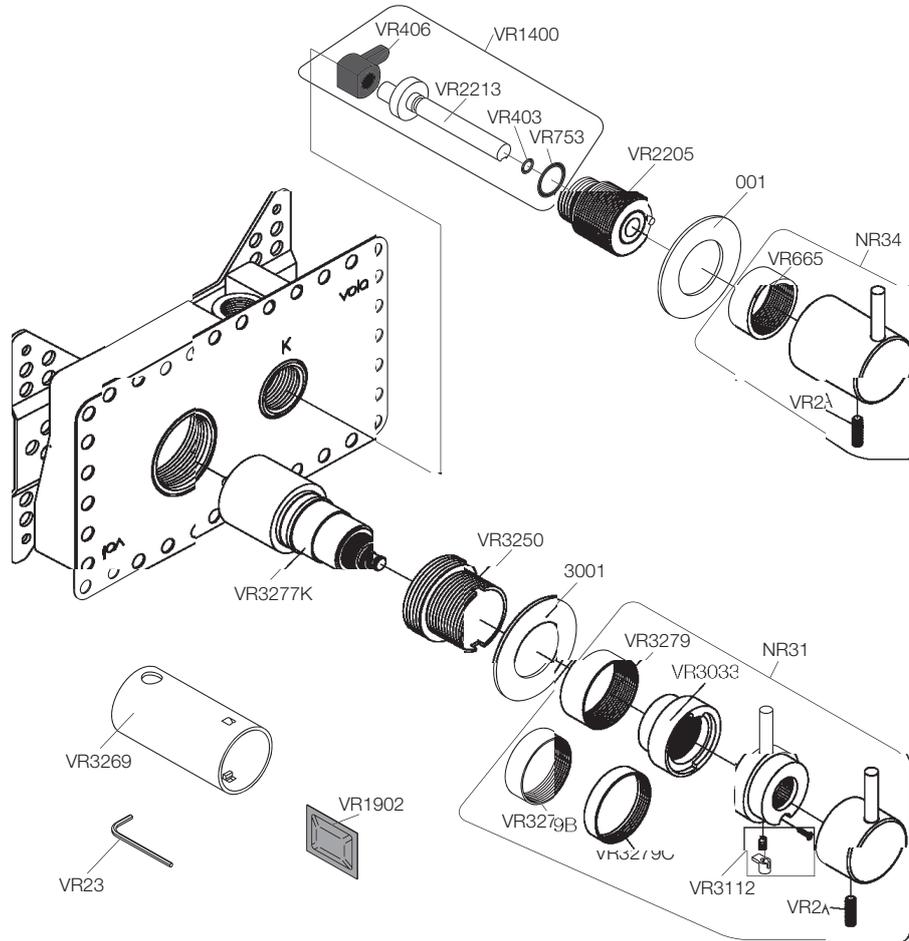
Art.Nr.	Bezeichnung	€ exkl. Mwst			Art.Nr.	Bezeichnung	€ exkl. Mwst		
		farbig +16	19 + 20	40			farbig +16	19 + 20	40
VR040	Serviceset 040 (x ₁)	63,00	-	-	VR1277K	Keramikkartusche	70,00	-	-
VR17L	Hülse für Sieb	18,00	23,00	27,00	VR2019	Muffe für Auslauf	48,00	60,00	72,00
VR18	Set Hülsen für, Strahlregler	1,00	-	-	VR2204	Spannring 16 mm	20,00	25,00	30,00
VR2A	O-Ring	1,00	-	-	VR2204B	Spannring 12 mm	20,00	25,00	30,00
VR2E	Inbusschraube M5	1,00	-	-	VR2204C	Spannring 8 mm	20,00	25,00	30,00
VR20B	Inbusschraube M5	1,00	-	-	VR2205	Oberteil Umschalter	48,00	-	-
VR20C	Inbusschraube M4	1,00	-	-	VR2213	Umschaltspindel	48,00	-	-
VR31	Inbusschraube M4	1,00	-	-	VR2250	Ventilgehäuse	66,00	-	-
VR42	O-Ring 11.91 x 2.62	31,00	39,00	47,00	VR2269	Sechskantschlüssel	8,00	-	-
VR44	Führungsbuchse	1,00	-	-	VR2273	Hebel	43,00	54,00	65,00
VR45	O-Ring 18.77 x 1.78	7,00	-	-	VR2279	Spannring 16 mm	12,00	15,00	18,00
VR47	Stutzen 1/2"	15,00	-	-	VR2279B	Spannring 12 mm	12,00	15,00	18,00
VR1275	Kunststoffkappe	10,00	-	-	VR2279C	Spannring 8 mm	12,00	15,00	18,00
VR1902	Armaturen fett	3,00	-	-	VR1400	Umstellset (x ₂)	60,00	-	-
VR403	O-Ring 6.75 x 1.78	1,00	-	-	NR21	Bedienungsgriff	91,00	114,00	137,00
VR406	Excenterdichtung	16,00	-	-	NR24G	Bedienungsgriff	64,00	81,00	97,00
VR753	O-Ring 20.29 x 2.26	1,00	-	-					

x₁ = Inhalt Serviceset: 040: VR31, VR44, VR45, VR46, VR47, VR49.

x₂ = Inhalt Umstellset: VR406, VR2213, VR403, VR753.

Hinweis: Verlängerungen finden Sie auf den Seiten 107 - 110

Ersatzteile für Thermostat bis Baujahr 2007 (Zeichnung zeigt Mischer 3400)
Für Standard-Einbautiefe

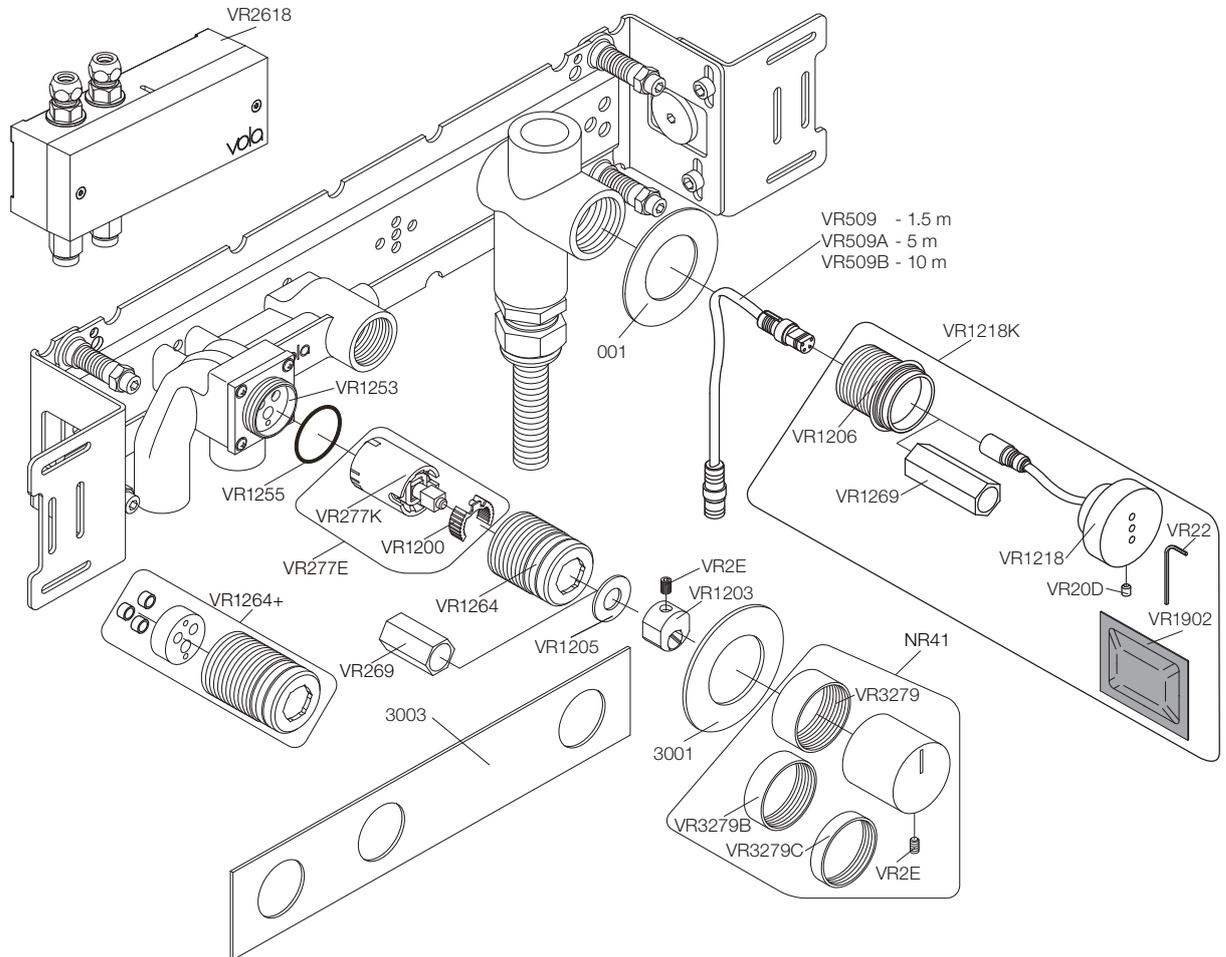


Art.Nr.	Bezeichnung	€ exkl. Mwst			Art.Nr.	Bezeichnung	€ exkl. Mwst		
		farbig +16	19 + 20	40			farbig +16	19 + 20	40
VR2A	Inbusschraube M5	1,00	-	-	VR3112	Druckknopfset für NR31 (x ₂)	8,00	-	-
VR23	Inbusschlüssel M5	1,00	-	-	VR3033	Temperaturring	72,00	90,00	109,00
VR406	Excenterdichtung	16,00	-	-	VR3250	Ventilgehäuse	66,00	-	-
VR665	Spanning	30,00	38,00	45,00	VR3269	Steckschlüssel	32,00	-	-
VR1902	Armaturenfett	3,00	-	-	VR3277K	Kartusche	200,00	-	-
VR2205	Oberteil Umschalter	48,00	-	-	VR3279	Spanning 16 mm	12,00	15,00	18,00
VR2213	Dorn mit Excenter	48,00	-	-	VR3279B	Spanning 12 mm	12,00	15,00	18,00
VR1400	Umstellset (x ₁)	60,00	-	-	VR3279C	Spanning 8 mm	12,00	15,00	18,00
NR31	Temperaturregler	167,00	209,00	253,00					
NR34	Umschaltgriff	83,00	104,00	126,00					

x₁ = Inhalt Umstellset: VR406, VR2213, VR403, VR753.

x₂ = Inhalt Druckknopfset für NR31: VR3108, VR3109, VR3110.

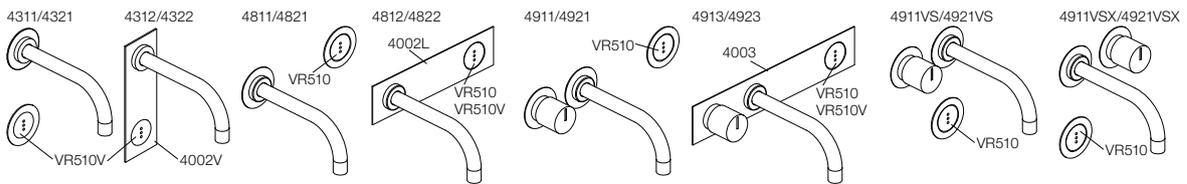
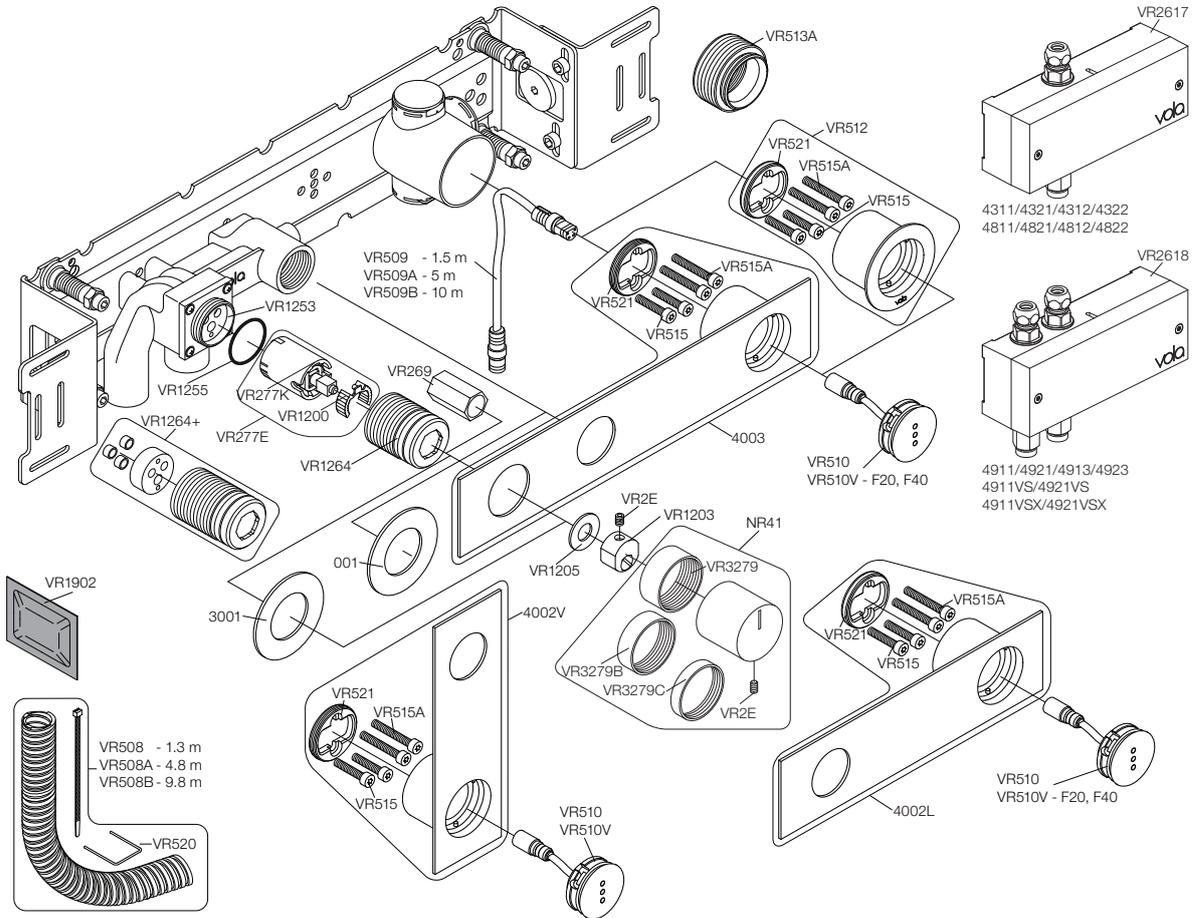
Waschtisch. Berührungslose Wandarmaturen (Elektronik)
Für Standard-Einbautiefe



Art.Nr.	Bezeichnung	€ exkl. Mwst			Art.Nr.	Bezeichnung	€ exkl. Mwst		
		farbig +16	19 + 20	40			farbig +16	19 + 20	40
VR3279	Spannring 16 mm	12,00	15,00	18,00	VR1200	Temperaturbegrenzer	1,00	-	-
VR3279B	Spannring 12 mm	12,00	15,00	18,00	VR1206	Sensorgehäuse	48,00	-	-
VR3279C	Spannring 8 mm	12,00	15,00	18,00	VR1264	Ventilgehäuse	66,00	-	-
VR277K	Kartusche	70,00	-	-	VR1264+	Ventilgehäuse verlängert	108,00	-	-
VR277E	Kartuscheset	80,00	-	-	VR1218K	Sensor	142,00	177,00	214,00
VR1203	Spindelhalter	13,00	-	-	VR509	Anschlusskabel	40,00	-	-
VR1205	Fixierscheibe	7,00	-	-	VR2E	Inbusschraube M5	1,00	-	-
VR1253	Gewindeplatte	12,00	-	-	VR269	Sechskantschlüssel	8,00	-	-
VR1255	O-Ring	1,00	-	-	VR2618	Steuerbox	466,00	-	-
NR41	Griffteil lose	91,00	114,00	137,00	VR20D	Inbusschraube	1,00	-	-
					VR1902	Armaturenfett	3,00	-	-

Hinweis: Verlängerungen finden Sie auf den Seiten 107 - 110

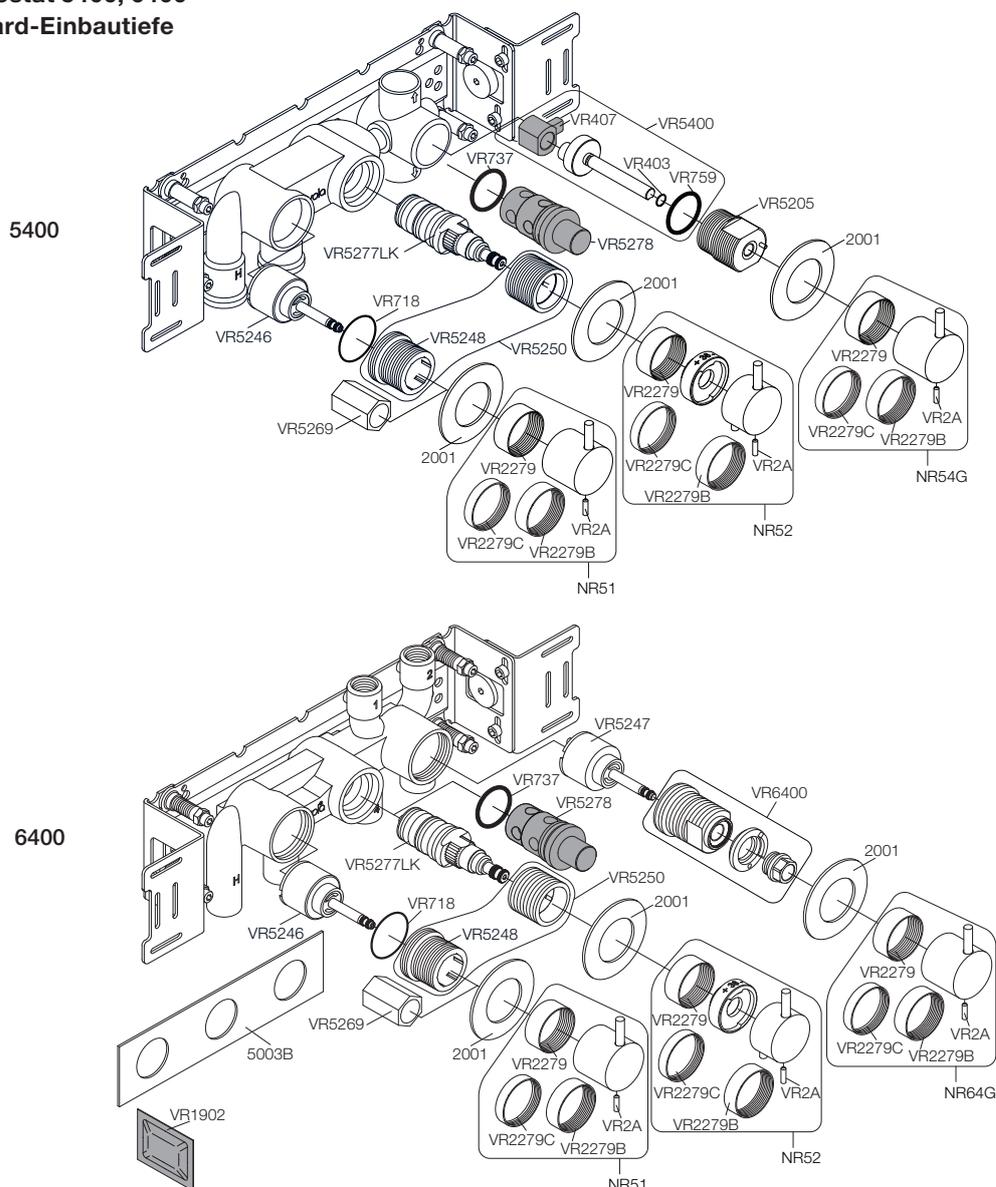
Waschtisch. Berührungslose Wandarmaturen (Elektronik)
Für Standard-Einbautiefe



Art.Nr.	Bezeichnung	€ exkl. Mwst			Art.Nr.	Bezeichnung	€ exkl. Mwst		
		farbig +16	19 + 20	40			farbig +16	19 + 20	40
VR3279	Spannring 16 mm	12,00	15,00	18,00	VR513A	Sensorgehäuse	16,00	-	-
VR3279B	Spannring 12 mm	12,00	15,00	18,00	VR1264+	Ventilgehäuse verlängert	108,00	-	-
VR3279C	Spannring 8 mm	12,00	15,00	18,00	VR510	Sensor	142,00	177,00	214,00
VR277K	Kartusche	70,00	-	-	VR510V	Sensor	-	177,00	214,00
VR277E	Kartuschenset	80,00	-	-	VR509	Anschlusskabel 1,5 m	40,00	-	-
VR1203	Spindelhalter	13,00	-	-	VR509A	Anschlusskabel 5 m	78,00	-	-
VR1205	Fixierscheibe	7,00	-	-	VR509B	Anschlusskabel 10 m	144,00	-	-
VR1253	Gewindeplatte	12,00	-	-	VR2E	Inbusschraube M5	1,00	-	-
VR1264	Ventilgehäuse	66,00	-	-	VR269	Sechskantschlüssel	8,00	-	-
VR1255	O-Ring	1,00	-	-	VR2618	Steuerbox	466,00	-	-
NR41	Griffteil lose	91,00	114,00	137,00	VR1902	Armaturenfett	3,00	-	-
VR1200	Temperaturbegrenzer	1,00	-	-	VR2617	Steuerbox	388,00	-	-

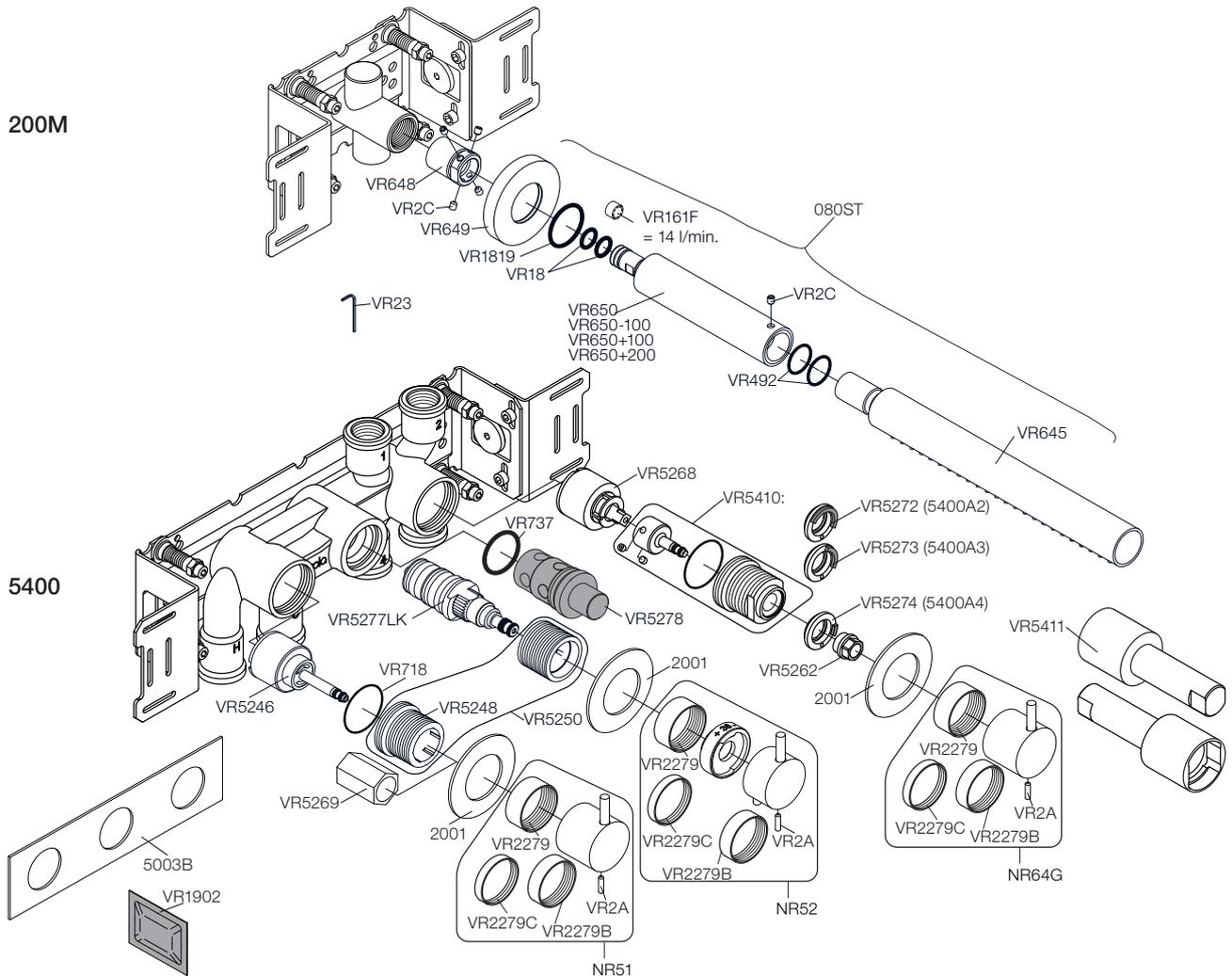
Hinweis: Verlängerungen finden Sie auf den Seiten 107 - 110

UP-Thermostat 5400, 6400
Für Standard-Einbautiefe



Art.Nr.	Bezeichnung	€ exkl. Mwst			Art.Nr.	Bezeichnung	€ exkl. Mwst		
		farbig +16	19 + 20	40			farbig +16	19 + 20	40
VR5246	Kartusche für Mengenregulierung	117,00	-	-	VR5277LK	Thermostatkartusche (Temperaturregeleinheit)	111,00	-	-
VR5247	Umschaltkartusche	113,00	-	-	VR5278	Spülkartusche	11,00	-	-
VR5250	Ventilgehäuse	66,00	-	-	VR407	Excenterdichtung	16,00	-	-
VR2279	Spannring 16 mm.	12,00	15,00	18,00	VR759	O-Ring	1,00	-	-
VR2279B	Spannring 12 mm.	12,00	15,00	18,00	VR5400	Umschalterspindel	72,00	-	-
VR2279C	Spannring 8 mm.	12,00	15,00	18,00	VR6400	Ventilgehäuse	66,00	-	-
VR5205	Gewindeoberteil	40,00	-	-	NR54G	Umschaltgriff	64,00	81,00	97,00
VR5269	Sechskantschüssel	8,00	-	-	NR64G	Umschaltgriff	64,00	81,00	97,00
NR51	Betätigungsgriff	64,00	81,00	97,00	VR2A	Inbusschraube M5	1,00	-	-
NR52	Temperaturgriff	167,00	209,00	253,00	VR23	Sechskantschlüssel	1,00	-	-
VR718	O-Ring	1,00	-	-	VR1902	Armaturenfett	3,00	-	-

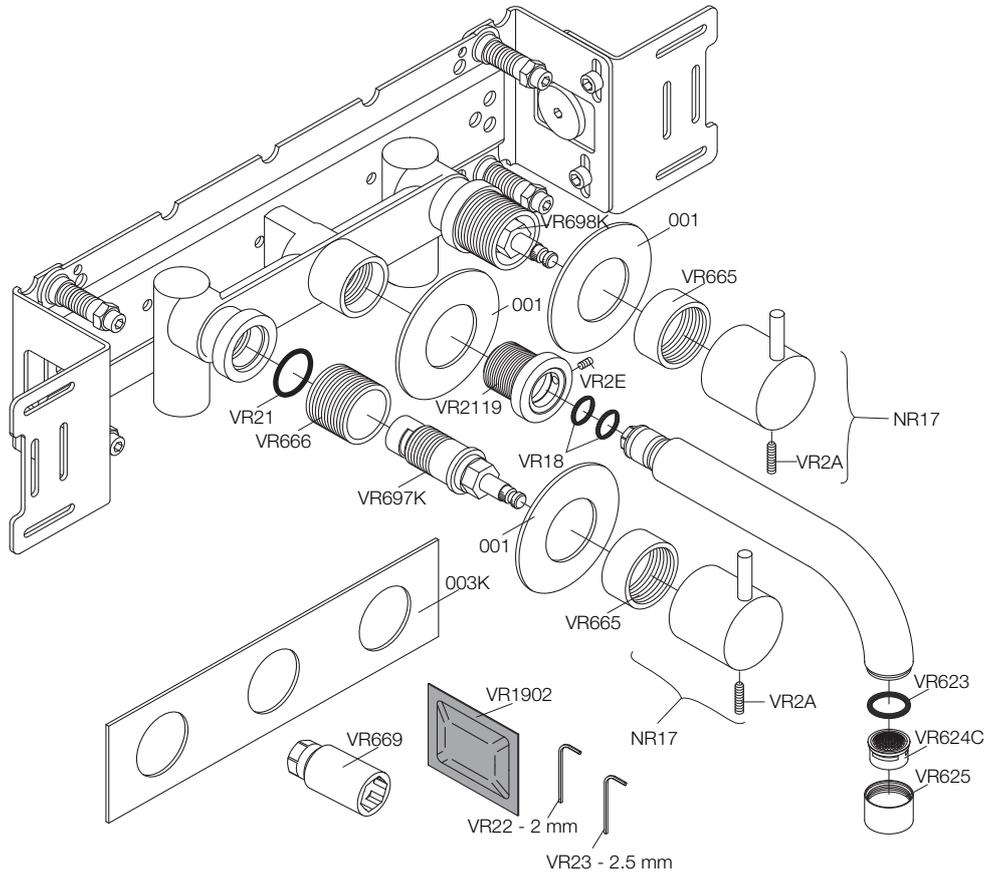
Hinweis: Verlängerungen finden Sie auf den Seiten 107 - 110



Art.Nr.	Bezeichnung	€ exkl. Mwst			Art.Nr.	Bezeichnung	€ exkl. Mwst		
		farbig +16	19 + 20	40			farbig +16	19 + 20	40
VR5246	Kartusche für Mengenregulierung	117,00	-	-	NR64G	Bedienungsgriff	64,00	81,00	97,00
VR5250	Ventilgehäuse	66,00	-	-	VR5268	Umschalter ab 2018	72,00	-	-
VR2279	Spannring 16 mm.	12,00	15,00	18,00	VR5278	Spülkartusche	11,00	-	-
VR2279B	Spannring 12 mm.	12,00	15,00	18,00	VR648	Muffe	38,00	-	-
VR2279C	Spannring 8 mm.	12,00	15,00	18,00	VR649	Schubrosette	77,00	97,00	117,00
VR5269	Sechskantschüssel	8,00	-	-	VR161F	Wassermengen- begrenzer	4,00	-	-
NR51	Betätigungsgriff	64,00	81,00	97,00	VR2A	Inbusschraube M5	1,00	-	-
NR52	Umschaltkartusche	167,00	209,00	253,00	VR2C	Inbusschraube M5	1,00	-	-
VR5277LK	Thermostatkartusche (Temperaturregeleinheit)	111,00	-	-	VR718	O-Ring	1,00	-	-
VR5410	Umschalter	72,00	-	-	VR23	Sechskantschlüssel	1,00	-	-
VR5411	Demontagewerkzeug für VR5410	41,00	-	-	VR1902	Armaturenfett	3,00	-	-

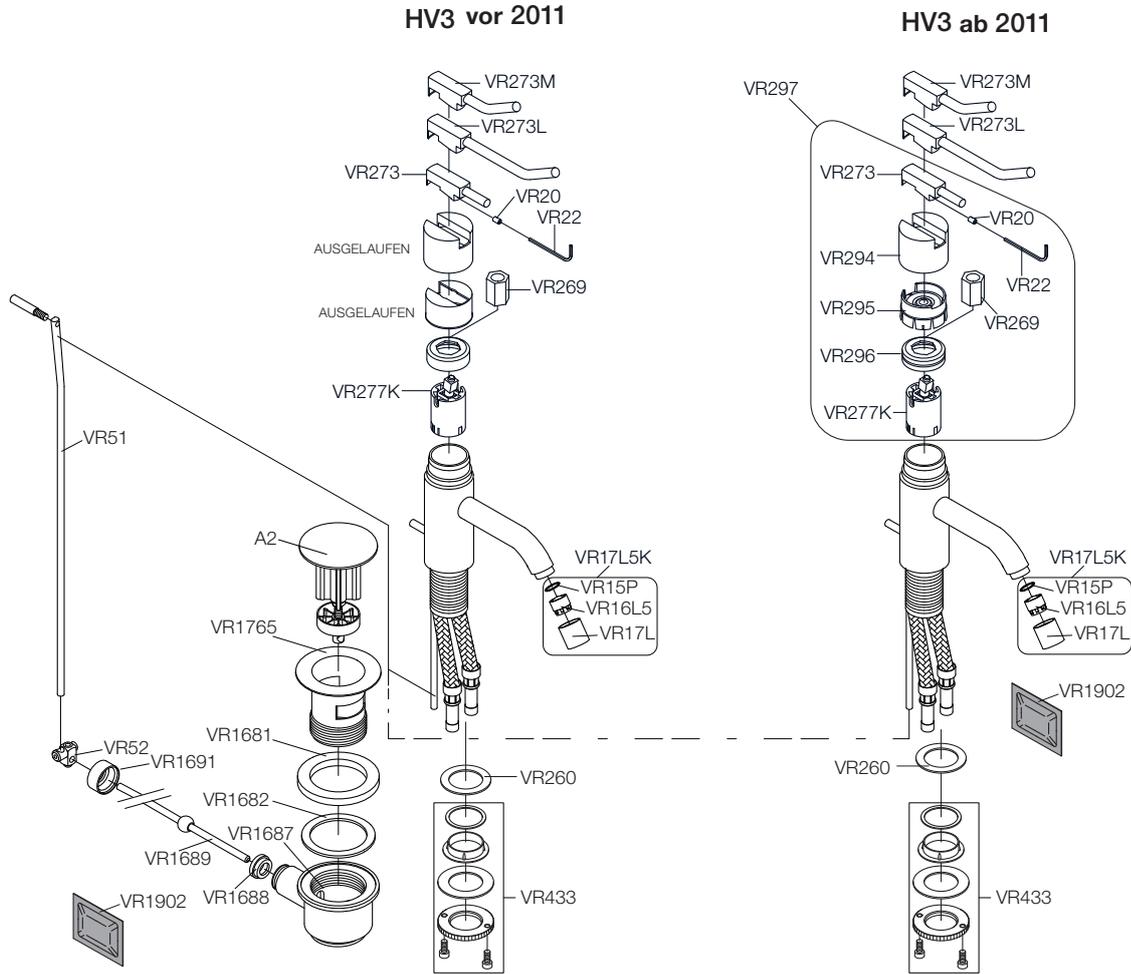
Hinweis: Verlängerungen finden Sie auf den Seiten 107 - 110

Ersatzteile für UP-Zweiggriffmischer. Ersatzteile Wandauslauf 010C/020C. (Zeichnung zeigt Mischer 1500)
Für Standard-Einbautiefe



Art.Nr.	Bezeichnung	€ exkl. Mwst			Art.Nr.	Bezeichnung	€ exkl. Mwst		
		farbig +16	19 + 20	40			farbig +16	19 + 20	40
VR18	O-Ring	1,00	-	-	VR697K	Keramikventil für Warmwasser	48,00	-	-
VR2A	Inbusschraube M5	1,00	-	-	VR698K	Keramikventil für Kaltwasser	48,00	-	-
VR2E	Inbusschraube M4	1,00	-	-	VR669	Sechskantschlüssel	8,00	-	-
VR623	Gummidichtung	1,00	-	-	VR21	O-Ring	1,00	-	-
VR624C	Lufteinmischer 30 l/min	6,00	-	-	VR22	Sechskantschlüssel	1,00	-	-
VR625	Hülse	26,00	33,00	40,00	VR23	Sechskantschlüssel	1,00	-	-
VR665	Spannring	30,00	38,00	45,00	VR2119	Muffe für Auslauf	48,00	60,00	72,00
VR666	Gewinding	12,00	-	-	VR1902	Armaturen fett	3,00	-	-
NR17	Griff	59,00	73,00	88,00					

Hinweis: Verlängerungen finden Sie auf den Seiten 107 - 110

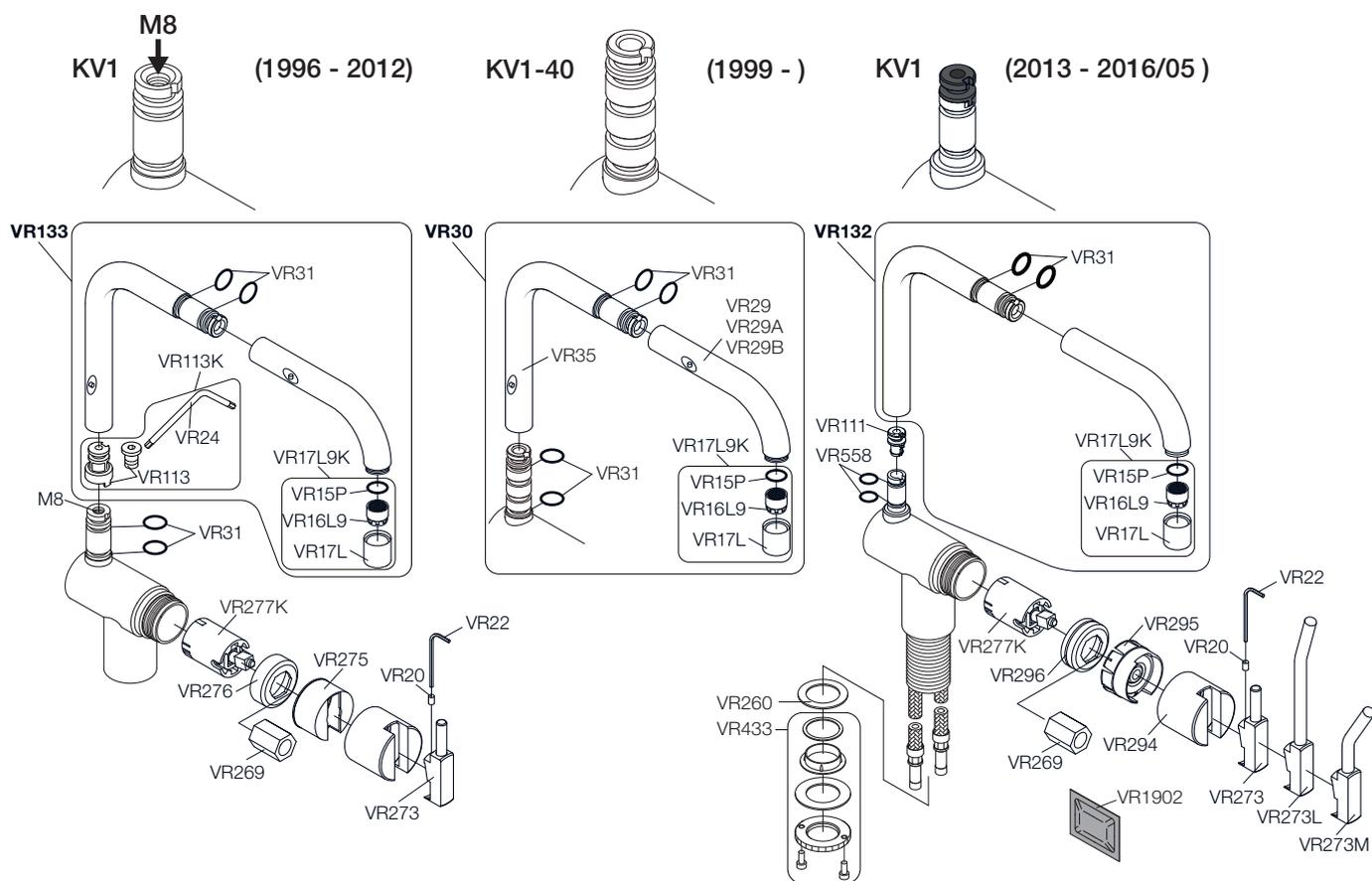


Art.Nr.	Bezeichnung	€ exkl. Mwst			Art.Nr.	Bezeichnung	€ exkl. Mwst		
		farbig +16	19 + 20	40			farbig +16	19 + 20	40
VR260	Rosette	20,00	25,00	30,00	VR20	Inbusschraube M4	1,00	-	-
VR269	Sechskantschlüssel	8,00	-	-	VR22	Inbusschlüssel	1,00	-	-
VR273	Bedienungshebel	43,00	54,00	65,00	A2	Stopfen	77,00	96,00	116,00
VR273M	Bedienungshebel M	75,00	95,00	114,00	VR1681	Dichtung	3,00	-	-
VR273L	Bedienungshebel L	75,00	95,00	114,00	VR1682	Dichtung	3,00	-	-
VR294	Griff	29,00	37,00	44,00	VR1687	Ventilteil A13	32,00	40,00	48,00
VR295	Steckkappe	17,00	-	-	VR1688	Dichtung	1,00	-	-
VR296	Hutmutter	19,00	-	-	VR1689	Wippstange	9,00	12,00	14,00
VR297	Umrüstsets	179,00	198,00	216,00	VR1691	Überwurfmutter	5,00	6,00	7,00
VR277K	Keramikkartusche	70,00	-	-	VR1765	Schaftventil	73,00	91,00	111,00
VR15P	Gummidichtung	1,00	-	-	VR1902	Armaturenfett	3,00	-	-
VR16L5	Lufteinmischer (x ₁)	7,00	-	-	VR433	Montagesatz	23,00	-	-
VR17L	Hülse für Lufteinmischer	18,00	23,00	27,00	VR51	Zugstange	31,00	39,00	47,00
VR17L5K	Lufteinmischer	26,00	31,00	35,00	VR52	Gewindestück	6,00	-	-

(x₁) Lufteinmischer in Kunststoff. Für Modelle ab April 2005

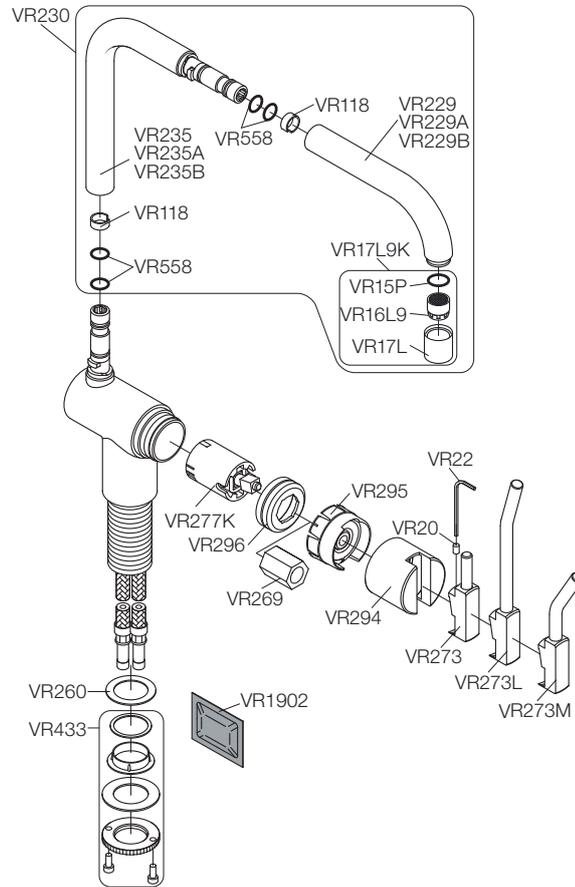
(x₂) Lufteinmischer in Metall. Für Modelle vor 2005. Nicht mit VR16L5 kombinierbar

Ersatzteilliste gültig für Modelle mit Keramikkartusche



Art.Nr.	Bezeichnung	€ exkl. MwSt			Art.Nr.	Bezeichnung	€ exkl. MwSt		
		farbig +16	19 + 20	40			farbig +16	19 + 20	40
VR260	Rosette	20,00	25,00	30,00	VR17L9K	Lufteinmischer einschl. Hülse	26,00	31,00	35,00
VR269	Sechskantschlüssel	8,00	-	-	VR20	Inbusschraube M4	1,00	-	-
VR273	Bedienungshebel	43,00	54,00	65,00	VR22	Inbusschlüssel	1,00	-	-
VR273M	Bedienungshebel M	75,00	95,00	114,00	VR29	Vorderer Auslauf 120 mm	93,00	116,00	140,00
VR273L	Bedienungshebel L	75,00	95,00	114,00	VR29A	Vorderer Auslauf 170 mm (50 mm verlängert)	122,00	153,00	184,00
VR275	Steckkappe	10,00	-	-	VR29B	Vorderer Auslauf 220 mm (100 mm verlängert)	122,00	153,00	184,00
VR276	Hutmutter	19,00	-	-	VR30	Kompletter Auslauf KV1	222,00	277,00	334,00
VR294	Griff	29,00	37,00	44,00	VR31	O-Ring 11.91 x 2.62	1,00	-	-
VR295	Steckkappe	17,00	-	-	VR35	Hinterer Auslauf	129,00	161,00	194,00
VR296	Hutmutter	19,00	-	-	VR1902	Armaturenfett	3,00	-	-
VR277K	Keramikkartusche	70,00	-	-	VR433	Montagesatz	23,00	-	-
VR15P	Gummidichtung	1,00	-	-	VR132	Kompletter Auslauf KV1	222,00	277,00	-
VR16L9	Lufteinmischer	7,00	-	-	VR133	Kompletter Auslauf KV1	222,00	277,00	-
VR17L	Hülse für Lufteinmischer	18,00	23,00	27,00					

(2016/06 -)



Art.Nr.	Bezeichnung	€ exkl. Mwst			Art.Nr.	Bezeichnung	€ exkl. Mwst		
		farbig +16	19 + 20	40			farbig +16	19 + 20	40
VR260	Rosette	20,00	25,00	30,00	VR229A	Vorderer Auslauf 170 mm (50 mm verlängert)	122,00	153,00	-
VR269	Sechskantschlüssel	8,00	-	-	VR229B	Vorderer Auslauf 220 mm (100 mm verlängert)	122,00	153,00	-
VR273	Bedienungshebel	43,00	54,00	65,00	VR230	Komplette Auslauf KV1	222,00	277,00	-
VR294	Griff	29,00	37,00	44,00	VR235	Hinterer Auslauf, Standard 145 mm	129,00	161,00	-
VR295	Steckcappe	17,00	-	-	VR235A	Hinterer Auslauf, 195 mm	185,00	231,00	-
VR296	Hutmutter	19,00	-	-	VR235B	Hinterer Auslauf, 245 mm	185,00	231,00	-
VR277K	Keramikkartusche	70,00	-	-	VR1902	Armaturenfett	3,00	-	-
VR15P	Gummidichtung	1,00	-	-	VR433	Montagesatz	23,00	-	-
VR16L9	Lufteinmischer	7,00	-	-	VR118	Gleitlager für KV1, 06/2016	7,00	-	-
VR17L	Hülse für Lufteinmischer	18,00	23,00	27,00	VR558	O-Ring	2,00	-	-
VR17L9K	Lufteinmischer einschl. Hülse	26,00	31,00	35,00					
VR20	Inbusschraube M4	1,00	-	-					
VR22	Inbusschlüssel	1,00	-	-					
VR229	Vorderer Auslauf 120 mm	93,00	116,00	-					

Ersatzteilliste gültig für Modelle mit Keramikkartusche

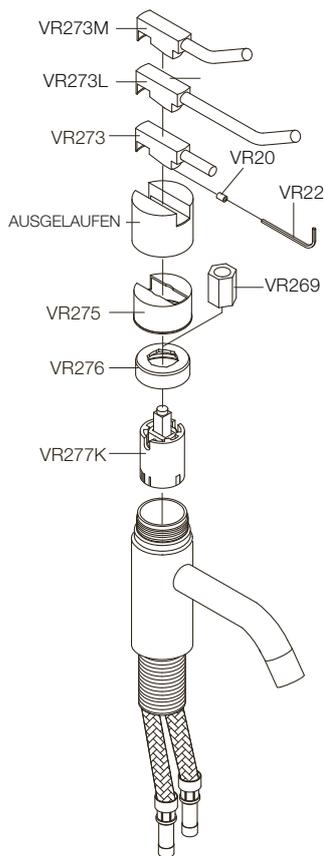
Art.Nr.

€ exkl. MwSt
 farbig +16 19 + 20 40

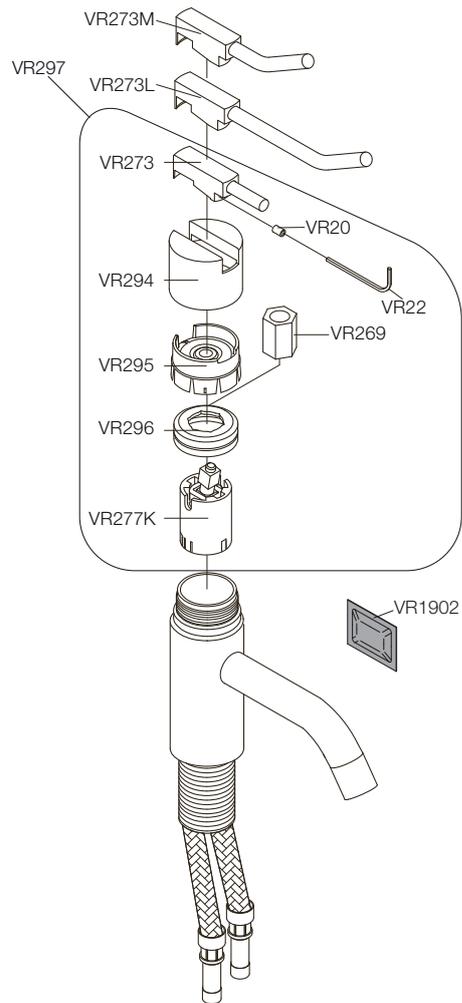
VR297 Umrüstsets für KV1, HV1, HV3, HV4 und 500.

179,00 198,00 216,00

Griff und Ventil vor 2011

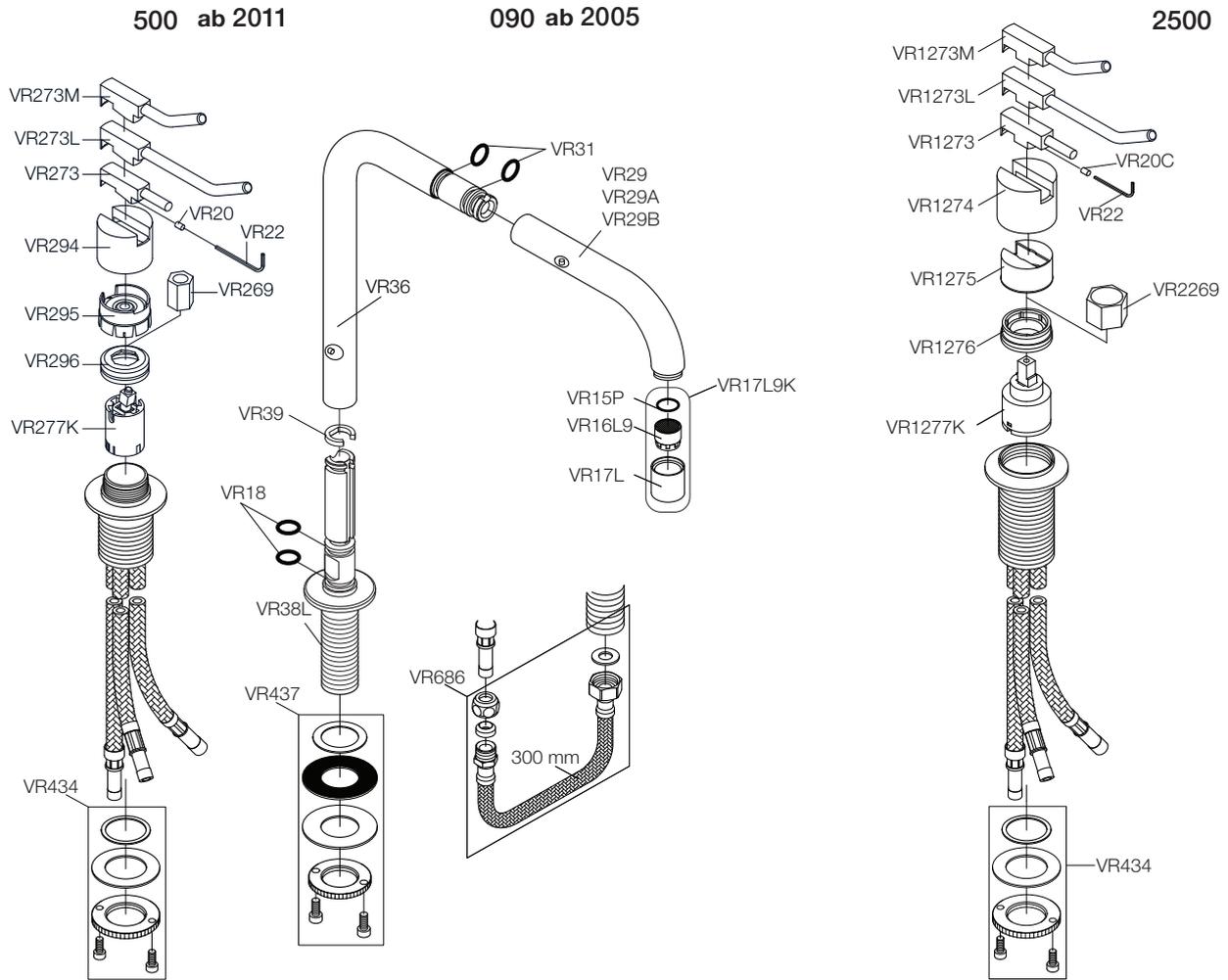


Griff und Ventil ab 2011



Ventil- und Griffteile VR297 können auch auf Standarmaturen vor 2011 montiert werden

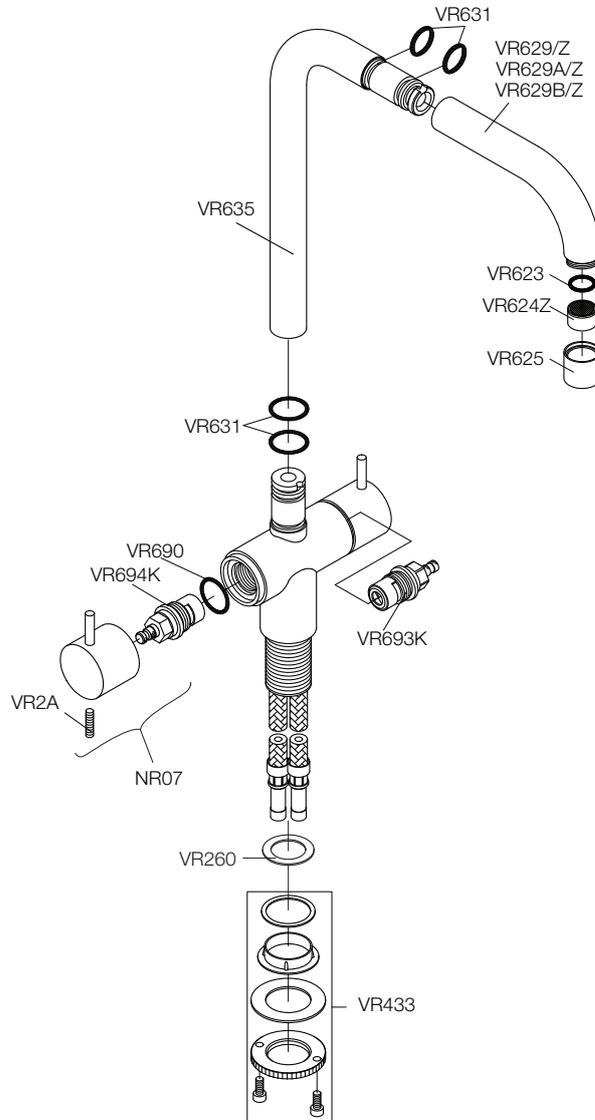
Ersatzteile für Standarmaturen mit Eingriffmischer



Art.Nr.	Bezeichnung	€ exkl. Mwst			Art.Nr.	Bezeichnung	€ exkl. Mwst		
		farbig +16	19 + 20	40			farbig +16	19 + 20	40
VR15P	Gummidichtung	1,00	-	-	VR1273L	Bedienungshebel L	75,00	95,00	114,00
VR16L9	Luftmischer 9 l/m	7,00	-	-	VR1274	Griff	29,00	37,00	44,00
VR17L	Hülse für Luftmischer	18,00	23,00	27,00	VR1275	Steckkappe	10,00	-	-
VR20	Inbusschraube M4	1,00	-	-	VR1276	Gewinding	11,00	-	-
VR20C	Inbusschraube	1,00	-	-	VR1277K	Keramikkartusche	70,00	-	-
VR22	Inbusschlüssel	1,00	-	-	VR2269	Sechskantschlüssel	8,00	-	-
VR29	Vorderer Auslauf 120 mm	93,00	116,00	140,00	VR269	Sechskantschlüssel	8,00	-	-
VR29A	Vorderer Auslauf 170 mm	122,00	153,00	184,00	VR273	Bedienungshebel	43,00	54,00	65,00
VR29B	Vorderer Auslauf 220 mm	122,00	153,00	184,00	VR273M	Bedienungshebel M	75,00	95,00	114,00
VR18	O-Ring	1,00	-	-	VR273L	Bedienungshebel L	75,00	95,00	114,00
VR31	O-Ring 11.91 x 2.62	1,00	-	-	VR294	Griff	29,00	37,00	44,00
VR36	Hinterer Auslauf	185,00	231,00	279,00	VR295	Steckkappe	17,00	-	-
VR38L	Anschlussstück	57,00	71,00	-	VR296	Hutmutter	19,00	-	-
VR434	Montagesatz	20,00	-	-	VR277K	Keramikkartusche	70,00	-	-
VR437	Montagesatz	20,00	-	-	VR686	Flexschlauch	21,00	-	-
VR1273	Bedienungshebel	43,00	54,00	65,00	VR17L9K	Luftmischer einschl. Hülse	26,00	31,00	35,00
VR1273M	Bedienungshebel M	75,00	95,00	114,00					

Ersatzteilliste gültig für Modelle mit Keramikkartusche.

Ersatzteile für Standarmaturen mit Zweigriffmischer (Zeichnung zeigt KV6)



Art.Nr.	Bezeichnung	€ exkl. Mwst		Art.Nr.	Bezeichnung	€ exkl. Mwst	
		farbig +16	19 + 20			farbig +16	19 + 20
NR07	Bedienungsgriff	58,00	73,00	VR629A/Z	Vorderer Auslauf 170 mm (50 mm verlängert)	146,00	183,00
VR2A	Inbusschraube M5	1,00	-	VR629B/Z	Vorderer Auslauf 220 mm (100 mm verlängert)	146,00	183,00
VR260	Rosette	20,00	25,00	VR631	O-Ring 17.13 x 2.62	1,00	-
VR433	Montagesatz	23,00	-	VR635	Hinterer Auslauf	152,00	190,00
VR623	Gummidichtung	1,00	-	VR690	O-Ring	1,00	-
VR624Z	Lufteinmischer M22, 9 l/m	6,00	-	VR693K	Keramikkartusche, kalt	48,00	-
VR625	Hülse	26,00	33,00	VR694K	Keramikkartusche, warm	48,00	-
VR629/Z	Vorderer Auslauf 120 mm inkl. Lufteinmischer	116,00	145,00				

Art.Nr.

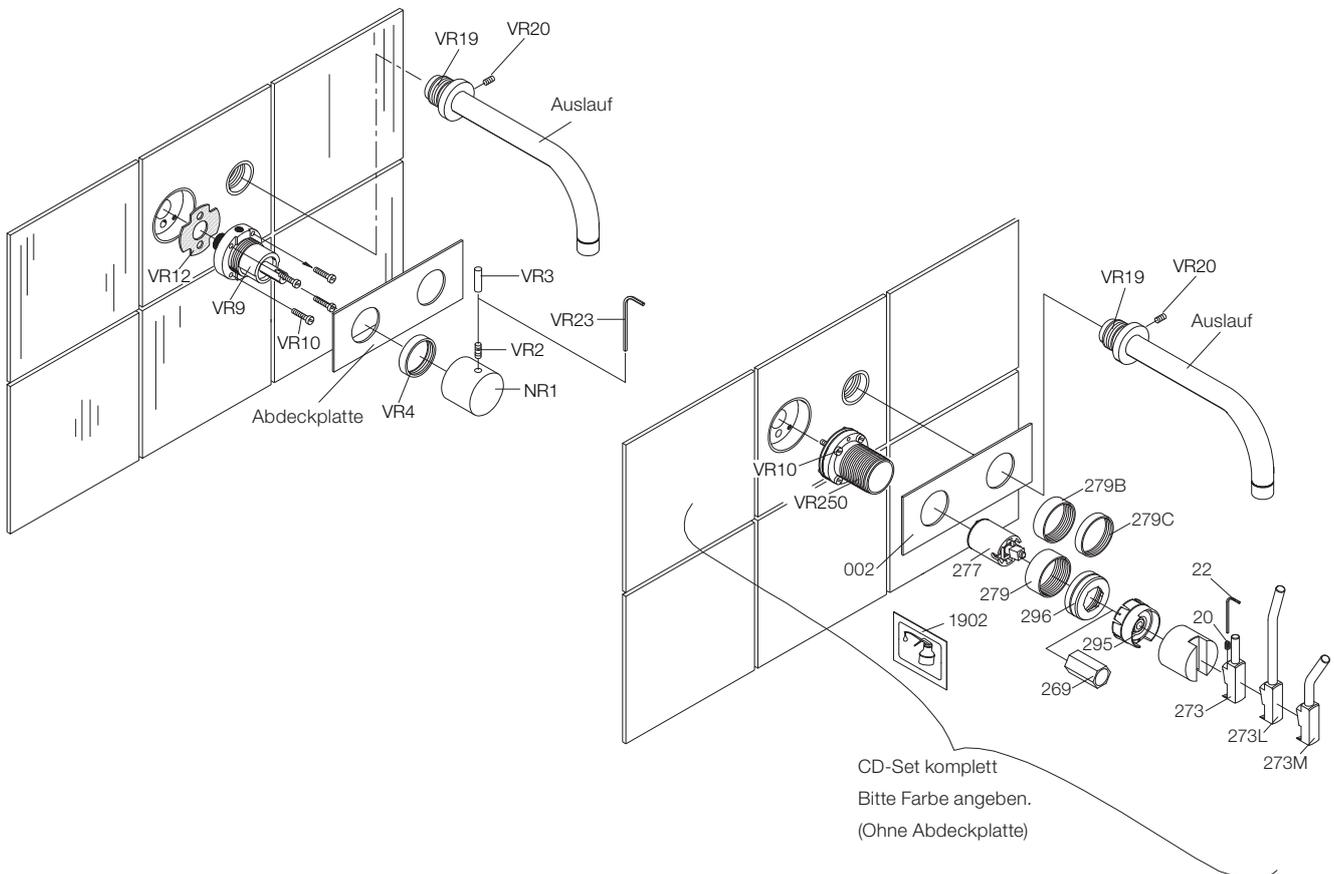
€ exkl. Mwst
farbig +16 19 + 20 40

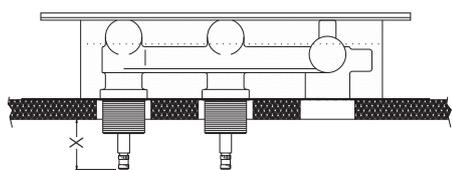
Umrüstsatz

Umrüstung Unterputzmischer mit Zylindermembrandichtung auf Technik mit keramischen Dichtungen.

Abdeckplatten, Rosetten sind nicht im Lieferumfang des CD-Umrüstsets enthalten. Sie sind bei Bedarf separat mit Farbangabe zu bestellen.

CD-Set	Umrüstset inkl. Mischergriff für alle Unterputz-Eingriffmischer mit Gummidichtung (produziert vor 1989) zur Umrüstung auf Keramiktechnik. Bei Standardarmaturen ist eine Umrüstung nicht möglich.	310,00	333,00	356,00
CD-Div	Umrüstset inkl. Umschaltgriff für den Umschalter aus UP-Eingriffmischer 400 (produziert vor 1989) bei Umrüstung auf Keramiktechnik, bestehend aus VR401, VR205, VR212, und Griff NR9, Umrüstung ist technisch nicht erforderlich, wird aber empfohlen, da der Wandabstand bei Umrüstung mittels CD-Set verändert wird.	175,00	192,00	208,00
VR1410	Bohrwerkzeug mit Stift zur Montage des Anschlagstiftes bei verlängertem UP-Umschalter.	60,00	-	-





Technische Hinweise: Vor Installation des UP-Körpers

Die linke Tabelle stellt die Möglichkeit dar, vor der Installation die benötigte Veränderung zu ermitteln, wenn die Stärke des Wandbelags (Endzustand) bekannt ist. Danach können UP-Körper werksseitig mit den entsprechenden Verlängerungen geliefert werden. (Bitte Mehrpreis für Verlängerungen beachten!)

Nach Installation des UP-Körpers

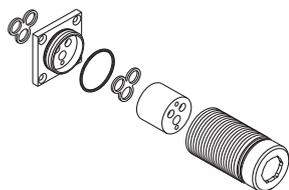
Mit der auf der rechten Seite dargestellten Maßtabelle ermitteln Sie die jeweils benötigte Verlängerung nach erfolgter Installation des UP-Körpers.

Art.Nr.

€ exkl.Mwst

VR1264 Eingriffmischer
100, 100X, 200, 300, 400, 4100, 4900

Das Maß X = von Spindeloberkante
bis zur fertig verfliesen Wand



Fliesenstärke

3-15 mm
15-25 mm
25-35 mm
35-45 mm
45-55 mm
55-65 mm

Ventilgehäuse

VR1264 (Standard)
VR1264 + 10
VR1264 + 20
VR1264 + 30
VR1264 + 40
VR1264 + 50

X = 40 - 52 mm	Standard	66,00
X = 30 - 40 mm	+ 10 mm	108,00
X = 20 - 30 mm	+ 20 mm	108,00
X = 10 - 20 mm	+ 30 mm	108,00
X = 0 - 10 mm	+ 40 mm	108,00
X = 0 - (-10)mm	+ 50 mm	108,00

VR1206 Verlängerungen für Sensor
für UP-Körper 4000, 4100



Fliesenstärke

3-15 mm
15-25 mm
25-35 mm
35-45 mm
45-55 mm
55-65 mm

Ventilgehäuse

VR1206 (Standard)
VR1206 + 10
VR1206 + 20
VR1206 + 30
VR1206 + 40
VR1206 + 50

48,00
72,00
72,00
72,00
72,00
72,00

VR513A Verlängerungen für Sensor für UP-Körper
4300, 4800, 4900, RS82E, RS83E



Fliesenstärke

3-15 mm
15-35 mm
35-55 mm
55-75 mm

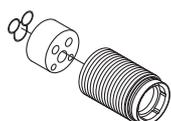
Ventilgehäuse

Standard
VR513A x 1
VR513A x 2
VR513A x 3

16,00
32,00
48,00

VR2250 Eingriffmischer
2100, 2100X, 2200, 2300, 2400

Das Maß X = von Spindeloberkante
bis zur fertig verfliesen Wand



Fliesenstärke

3-15 mm
15-25 mm
25-35 mm
35-45 mm
45-55 mm
55-65 mm

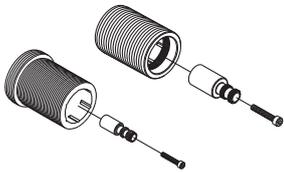
Ventilgehäuse

VR2250 (Standard)
VR2250 + 10
VR2250 + 20
VR2250 + 30
VR2250 + 40
VR2250 + 50

X = 35 - 47 mm	Standard	66,00
X = 25 - 35 mm	+ 10 mm	107,00
X = 15 - 25 mm	+ 20 mm	107,00
X = 5 - 15 mm	+ 30 mm	107,00
X = 5 - (-5) mm	+ 40 mm	107,00
X = (-5) - (-15) mm	+ 50 mm	107,00

VR5250 UP Thermostat 5100, 5200, 5300,
vor 01/01/2018: 5400, 5600, 6400, 6600

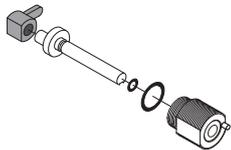
Das Maß X = von Spindeloberkante
bis zur fertig verfliesen Wand



Fliesenstärke	Ventilgehäuse	X			
3-15 mm	VR5250 (Standard)	X = 37 - 49 mm	Standard		66,00
15-25 mm	VR5250 + 10	X = 27 - 37 mm	+ 10 mm		107,00
25-35 mm	VR5250 + 20	X = 17 - 27 mm	+ 20 mm		107,00
35-45 mm	VR5250 + 30	X = 7 - 17 mm	+ 30 mm		107,00
45-55 mm	VR5250 + 40	X = -3 - (7) mm	+ 40 mm		107,00
55-65 mm	VR5250 + 50	X = -13 - (-3) mm	+ 50 mm		107,00

VR1400 Umschalter für Mischer 400, 800, 2400, 3400
Bohrwerkzeug erforderlich

Das Maß X = von Spindeloberkante
bis zur fertig verfliesen Wand

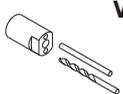


Fliesenstärke	Umschaltgehäuse	X			
3-15 mm	VR1400 (Standard)	X = 40 - 52 mm	Standard		60,00
15-25 mm	VR1400 + 10	X = 30 - 40 mm	+ 10 mm		108,00
25-35 mm	VR1400 + 20	X = 20 - 30 mm	+ 20 mm		108,00
35-45 mm	VR1400 + 30	X = 10 - 20 mm	+ 30 mm		108,00
45-55 mm	VR1400 + 40	X = 0 - 10 mm	+ 40 mm		108,00
55-65 mm	VR1400 + 50	X = 0 - (-10)mm	+ 50 mm		108,00

VR5411 Demontagewerkzeug für VR5410 finden Sie auf den Seite 98.



VR1410 Bohrwerkzeug mit Stift zur Montage des Anschlagstiftes bei verlängertem
UP-Umschalter. Gültig für VR1400, vor 01/01/2018: VR5400, VR5600. 60,00

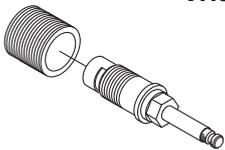


VR1484 Bohrwerkzeug zur Demontage bei zu tief sitzendem Gewindeteil.
Gültig für: VR1400, vor 01/01/2018: VR5400, VR5600. 78,00

**Diese Bohrwerkzeuge sind bei Verlängerung oder Austausch des Umschalters
erforderlich. Sie werden bei Rückgabe voll gutgeschrieben.**

VR697K Zweigriffmischer, Ventile, 1/2"
600, 700, 800, 900, S20, S40
und 1500 warm

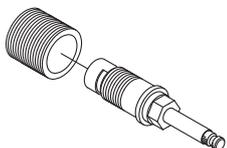
Das Maß X = von Spindeloberkante
bis zur fertig verfliesen Wand



Fliesenstärke	Umschaltgehäuse	X			
3-15 mm	VR697K (Standard)	X = 39 - 54 mm	Standard		48,00
15-25 mm	VR697K + 10	X = 29 - 39 mm	+ 10 mm		102,00
25-35 mm	VR697K + 20	X = 19 - 29 mm	+ 20 mm		102,00
35-45 mm	VR697K + 30	X = 9 - 19 mm	+ 30 mm		102,00
45-55 mm	VR697K + 40	X = 9 - (-1) mm	+ 40 mm		102,00
55-65 mm	VR697K + 50	X =(-1) - (-11) mm	+ 50 mm		102,00

VR698K Zweigriffmischer, Ventile 1/2"
Nur für 1500 kalt

Das Maß X = von Spindeloberkante
bis zur fertig verfliesen Wand



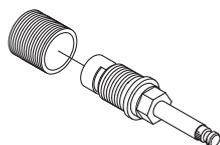
Fliesenstärke	Ventilgehäuse	X			
3-15 mm	VR698K (Standard)	X = 39 - 54 mm	Standard		48,00
15-25 mm	VR698K + 10	X = 29 - 39 mm	+ 10 mm		102,00
25-35 mm	VR698K + 20	X = 19 - 29 mm	+ 20 mm		102,00
35-45 mm	VR698K + 30	X = 9 - 19 mm	+ 30 mm		102,00
45-55 mm	VR698K + 40	X = 9 - (-1) mm	+ 40 mm		102,00
55-65 mm	VR698K + 50	X =(-1) - (-11) mm	+ 50 mm		102,00

Art.Nr.

€ exkl.Mwst

VR699K

Ventile und Mischer 3/4"
S21, S42, 2700, 2800, 2900

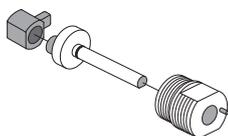


Das Maß X = von Spindeloberkante
bis zur fertig verfliesen Wand

Fliesenstärke	Ventilgehäuse	X =	Standard	
3-15 mm	VR699K (Standard)	X = 39 - 54 mm	Standard	48,00
15-25 mm	VR699K + 10	X = 29 - 39 mm	+ 10 mm	102,00
25-35 mm	VR699K + 20	X = 19 - 29 mm	+ 20 mm	102,00
35-45 mm	VR699K + 30	X = 9 - 19 mm	+ 30 mm	102,00
45-55 mm	VR699K + 40	X = 9 - (-1) mm	+ 40 mm	102,00
55-65 mm	VR699K + 50	X = (-1) - (-11) mm	+ 50 mm	102,00

VR5400

Umschalter für Thermostat 5400
vor 01/01/2018
Bohrwerkzeug erforderlich

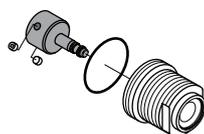


Das Maß X = von Spindeloberkante
bis zur fertig verfliesen Wand

Fliesenstärke	Umschaltgehäuse	X =	Standard	
3-15 mm	VR5400 (Standard)	X = 37 - 49 mm	Standard	72,00
15-25 mm	VR5400 + 10	X = 27 - 37 mm	+ 10 mm	108,00
25-35 mm	VR5400 + 20	X = 17 - 27 mm	+ 20 mm	108,00
35-45 mm	VR5400 + 30	X = 7 - 17 mm	+ 30 mm	108,00
45-55 mm	VR5400 + 40	X = -3 - (7) mm	+ 40 mm	108,00
55-65 mm	VR5400 + 50	X = -13 - (-3) mm	+ 50 mm	108,00

VR5410

Umschalter für Thermostat 5400, 5600
ab 01/01/2018
Montagewerkzeug erforderlich (VR5411)

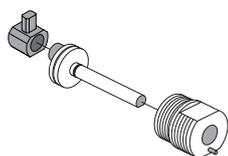


Das Maß X = von Spindeloberkante
bis zur fertig verfliesen Wand

Fliesenstärke	Umschaltgehäuse	X =	Standard	
3-15 mm	VR5410 (Standard)	X = 37 - 49 mm	Standard	72,00
15-25 mm	VR5410 + 10	X = 27 - 37 mm	+ 10 mm	108,00
25-35 mm	VR5410 + 20	X = 17 - 27 mm	+ 20 mm	108,00
35-45 mm	VR5410 + 30	X = 7 - 17 mm	+ 30 mm	108,00
45-55 mm	VR5410 + 40	X = -3 - (7) mm	+ 40 mm	108,00
55-65 mm	VR5410 + 50	X = -13 - (-3) mm	+ 50 mm	108,00

VR5600

Umschalter für Thermostat 5600 vor 01/01/2018
Bohrwerkzeug erforderlich

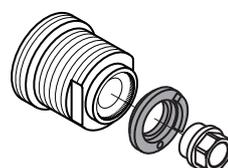


Das Maß X = von Spindeloberkante
bis zur fertig verfliesen Wand

Fliesenstärke	Umschaltgehäuse	X =	Standard	
3-15 mm	VR5600 (Standard)	X = 37 - 49 mm	Standard	72,00
15-25 mm	VR5600 + 10	X = 27 - 37 mm	+ 10 mm	108,00
25-35 mm	VR5600 + 20	X = 17 - 27 mm	+ 20 mm	108,00
35-45 mm	VR5600 + 30	X = 7 - 17 mm	+ 30 mm	108,00
45-55 mm	VR5600 + 40	X = -3 - (7) mm	+ 40 mm	108,00
55-65 mm	VR5600 + 50	X = -13 - (-3) mm	+ 50 mm	108,00

VR6400

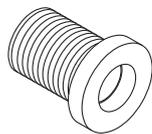
Umschalter für Thermostat 6400, 6600
vor 01/01/2018



Das Maß X = von Spindeloberkante
bis zur fertig verfliesen Wand

Fliesenstärke	Ventilgehäuse	X =	Standard	
3-15 mm	VR6400 (Standard)	X = 37 - 49 mm	Standard	66,00
15-25 mm	VR6400 + 10	X = 27 - 37 mm	+ 10 mm	132,00
25-35 mm	VR6400 + 20	X = 17 - 27 mm	+ 20 mm	132,00
35-45 mm	VR6400 + 30	X = 7 - 17 mm	+ 30 mm	132,00
45-55 mm	VR6400 + 40	X = -3 - (7) mm	+ 40 mm	132,00
55-65 mm	VR6400 + 50	X = -13 - (-3) mm	+ 50 mm	132,00

VR2019 Verlängerte Auslaufmuffe
010, 020, 030, 070, 070S,
070W, 080, 080D



Fliesenstärke	Ventilgehäuse
3-15 mm	VR2019 (Standard)
15-25 mm	VR2019 + 10
25-35 mm	VR2019 + 20
35-45 mm	VR2019 + 30
45-55 mm	VR2019 + 40
55-65 mm	VR2019 + 50

VR2119 Verlängerte Auslaufmuffe
010C, 020C, 040D, 050K

Fliesenstärke	Ventilgehäuse	48,00	60,00	72,00
3-15 mm	VR 2119 (Standard)	48,00	60,00	72,00
15-25 mm	VR 2119 + 10	78,00	98,00	117,00
25-35 mm	VR 2119 + 20	78,00	98,00	117,00
35-45 mm	VR 2119 + 30	78,00	98,00	117,00
45-55 mm	VR 2119 + 40	78,00	98,00	117,00
55-65 mm	VR 2119 + 50	78,00	98,00	117,00

VR2219 Verlängerte Auslaufmuffe
050, 050A, 060A



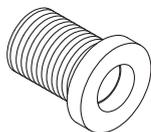
Fliesenstärke	Ventilgehäuse	48,00	60,00	72,00
3-15 mm	VR2219 (Standard)	48,00	60,00	72,00
15-25 mm	VR2219 + 10	78,00	98,00	117,00
25-35 mm	VR2219 + 20	78,00	98,00	117,00
35-45 mm	VR2219 + 30	78,00	98,00	117,00
45-55 mm	VR2219 + 40	78,00	98,00	117,00
55-65 mm	VR2219 + 50	78,00	98,00	117,00

VR648 Verlängerte Auslaufmuffe
060, 080ST



Fliesenstärke	Ventilgehäuse	38,00	-	-
7-19 mm	VR648 (Standard)	38,00	-	-
17-28 mm	VR648 + 10	59,00	-	-
27-38 mm	VR648 + 20	59,00	-	-
37-48 mm	VR648 + 30	59,00	-	-
47-58 mm	VR648 + 40	59,00	-	-
57-68 mm	VR648 + 50	59,00	-	-

VR2020 Verlängerte Auslaufmuffe
080W



Fliesenstärke	Ventilgehäuse	32,00	-	-
3-15 mm	VR2020 (Standard)	32,00	-	-
15-25 mm	VR2020 + 10	51,00	-	-
25-35 mm	VR2020 + 20	51,00	-	-
35-45 mm	VR2020 + 30	51,00	-	-
45-55 mm	VR2020 + 40	51,00	-	-
55-65 mm	VR2020 + 50	51,00	-	-

Art. Nr.	Seite.	Art. Nr.	Seite.	Art. Nr.	Seite.	Art. Nr.	Seite.
001	71, 73, 75, 77, 79, 83	090V	91	641DT8	42	2172T9	24
001/70	71, 73, 75, 77, 79, 83	100	70	644DT8	42	2200	72
002	75, 77, 75, 77	100X	70	671S	28	2200V	72
003K	75, 77	111	13	673RK	28	2201	25, 44
004	75, 77	111L	13	700	74	2251	25
005	75, 77	111M	13	700V	74	2261	25
010	85	111X	13	701	43	2281	25
010/100	85	111XL	13	800	74	2281D	25
010/130	85	111XM	13	800N	74	2281L	25
010C	85	112	13	800NV	74	2281M	25
020	85	112L	13	800T	74	2281ST	25
020/200	85	112M	13	800TV	74	2300	72
020/260	85	112X	13	800V	74	2400	72
020/300	85	121	13, 23	811C-071	42	2400F	72
020C	85	121/300	13, 23	814C-071	42	2400FV	72
020C/200	85	121L	13, 23	871R	43	2400N	72
020C/300	85	121M	13, 23	871R-081	28	2400NV	72
030	85	121X	13	871R-081D	28	2400R	72
030/200	85	122	14, 23	874R	43	2400RV	72
030/300	85	122L	14, 23	875S-081	28	2400T	72
030/350	85	122M	14, 23	875S-081D	28	2400TV	72
040	85	122X	14	900	74	2400V	72
040D	85	131	14, 23	911	16	2401	45
050	86	131L	14, 23	912	16	2401-071	45
050-100	86	131M	14, 23	921	16	2411C-071	45
050+100	86	132	14, 23	922	16	2441DMT8-081	47
050+200	86	132L	14, 23	1500	74	2441DT8-051	45
050A	86	132M	14, 23	1511	15	2441DT8-051A	46
050A+100	86	200	70	1513K	15	2441DT8-061	46
050K	86	200M	70, 76	1521	15	2441DT8-061A	46
060	87	200V	70	1611	15	2441DT8-081	47
060-100	87	300	70	1621	15	2441DT8-081D	47
060A	87	311	14	1641-T2	43	2441DT8-081ST	47
060A+100	87	321	14	1641T8	43	2441T8-051	45
060A+200	87	321/200	14	1671	28	2441T8-051A	46
070	88	400DV	70	1671-HT2	28	2441T8-061	46
070-HT2	88	500	9	2001	73, 83	2441T8-061A	46
070R	88	500L	9	2001/70	73, 83	2444DMT8-081	47
070S	88	500M	9	2002	73	2444DT8-081	47
070W	88	500MT1-590M	22	2003	73	2471	26, 47
080	89	500T1	22	2003K	73	2471-051A	26
080D	89	590	10, 21	2004	73	2471-061	26
080DK	89	590A	10, 21	2004L	73	2471-061A	26
080K	89	590B	10	2100	72	2471-081	27
080ST	89	590G	10	2100X	72	2471-081D	27
080ST-100	89	590H	10, 21	2111C	44	2471-081ST	27
080ST+100	89	590L	10, 21	2112C	44	2471S	26
080ST+200	89	590M	10, 21	2121C	44	2471S-061	26
080W	89	590V	10	2141DT8	44	2471S-061A	27
090	90	600	74	2143DT8	44	2473	26, 47
090A	90	611	15	2143T8	44	2473-051A	26
090B	90	611C	42	2171	24	2473-081ST	27
090D	90	613K	15	2171S	24	2474S	26
090E	90	621	15	2171ST65	24	2474S-061	26
090FM	91	621C	42	2171T9	24	2474S-061A	27
090G	91	631	23	2171T34	24	2474S-081	27
090H	91	633K	15, 23	2172	24	2474S-081D	27

Art. Nr.	Seite.	Art. Nr.	Seite.	Art. Nr.	Seite.	Art. Nr.	Seite.
2500	9	5200V	80	5475S-081D	35	BK11	52
2800	76	5201	31, 48	5475SL-051	32	BK11A	52
2800V	76	5202	31, 48	5475SL-061	33	BK11B	52
2900	76	5251	30	5475SL-061A	34	BK12	52
3001	71	5251A	30	5600	80	BK12A	52
3001/70	71	5261	30	5600A3	82	BK12B	52
3002	71	5261A	30	5600V	80	BK13	53
3003	71	5281	31	5600VA3	82	BK13A	53
3003K	71	5281D	31	A2	68, 100	BK13B	53
3004	71	5281ST	31	A13	68	BK14	53
3004L	71	5282	31	A14	68	BK14A	53
4002L	79	5282D	31	A15	68	BK14B	53
4002V	79	5282ST	31	A23	68	BK15	53
4003	79	5300	80	A23G	68	BK15A	53
4300	78	5400	80	A23L	68	BK15B	53
4311	18	5400A3	82	A24	68	BK16	53
4312	18	5400DV	81	A24G	68	BK16A	53
4321	18	5400F	81	A24L	68	BK16B	53
4322	18	5400FA3	82	A34	68	CD-Div	106
4800	78	5400FV	81	A42	69	CD-Set	106
4811	18	5400FVA3	82	A52	9, 21	Combi-6	49
4812	18	5400N	81	A62	69	Combi-7	36
4821	18	5400NA3	82	A63	69	Combi-7S	36
4822	18	5400NV	81	A63F	69	Combi-8	36
4900	78	5400NVA3	82	A82	69	Combi-8S	36
4900VS	78	5400R	81	A83	69	Combi-12	37
4900VSX	78	5400RV	81	A85	69	Combi-16	49
4911	19	5400T	81	BK1	50	Combi-17	37
4911VS	19	5400TV	81	BK1A	50	Combi-17S	37
4911VSX	19	5400V	80	BK1B	50	Combi-21	38
4913	19	5400VA3	82	BK2	50	Combi-22	38
4921	19	5401	35, 49	BK2A	50	Combi-23	38
4921VS	19	5411C-071	48	BK2B	50	Combi-30	39
4921VSX	19	5414C-051A	48	BK3	50	Combi-31	39
4923	19	5471-061	33	BK3A	50	Combi-32	39
5002	84	5471-061A	34	BK3B	50	Combi-33	39
5003	84	5471R	32, 49	BK4	50	Combi-34	39
5003B	84	5471R-051A	32	BK4A	50	FS1	40
5003K	84	5471R-061	33	BK4B	50	FS2	40
5004	84	5471R-061A	34	BK5	51	FS3	41
5004B	84	5471R-081	35	BK5A	51	HV1	8
5004L	84	5471R-081D	35	BK5B	51	HV1+30	8
5005	84	5471R-081ST	35	BK6	51	HV1+30/150	8
5005B	84	5471S	32	BK6A	51	HV1/150	8
5005L	84	5471S-051	32	BK6B	51	HV1+170	8
5100	80	5471S-061	33	BK7	51	HV1+170/150	8
5100X	80	5471S-061A	34	BK7A	51	HV1E	17
5123CK	48	5471S-081D	35	BK7B	51	HV1E2	17
5141DT8	48	5474L	32	BK8	51	HV1E/150	17
5141DT8T4	48	5474L-061	33	BK8A	51	HV1EB	8
5171R	29	5474L-061A	34	BK8B	51	HV1EB/150	8
5171RT9	29	5474R	32, 49	BK9	52	HV1EN	17
5171RT34	29	5474R-051A	32	BK9A	52	HV1EN2	17
5171S	29	5474R-061	33	BK9B	52	HV1EN/150	17
5171ST65	29	5474R-061A	34	BK10	52	HV1ET36	17
5174S	29	5474R-081ST	35	BK10A	52	HV1L	8
5200	80	5475S	32	BK10B	52	HV1L+30	8

Art. Nr.	Seite.	Art. Nr.	Seite.	Art. Nr.	Seite.	Art. Nr.	Seite.
HV1L/150	8	NR34	94	T2	58	VR17L9K	101, 102, 104
HV1L+170	8	NR41	79, 95, 96	T2-S	58	VR18	92, 93, 99, 104
HV1L+170/150	8	NR51	83, 97, 98	T3	58	VR20	92, 100, 101, 102, 104
HV1M	8	NR52	83, 97, 98	T4	58	VR20B	93
HV1M+30	8	NR54G	97	T5	58	VR20C	93, 104
HV1M+30/150	8	NR64	83	T6	59	VR20D	95
HV1M/150	8	NR64G	83, 97, 98	T6G	59	VR21	99
HV1M+170	8	RB1	12	T7	59	VR22	92, 99, 100, 101, 102, 104
HV1M+170/150	8	RB1/150	12	T8	59	VR23	94, 97, 98, 99
HV3	8	RB1E	17	T9	59	VR29	101, 104
HV3+30	8	RB1EN	17	T10	59	VR29A	101, 104
HV3/150	8	RB1EN/150	17	T10JR	59	VR29B	101, 104
HV3+170	8	RB1L	12	T12	60	VR30	101
HV3L	8	RB1M	12	T12-BP	60	VR31	93, 101, 104
HV3M	8	RB3	12	T13	60	VR32	92
HV3M+30	8	RS1	65	T13-BP	60	VR35	101
HV4	9	RS2	65	T13L	60	VR36	104
HV4L	9	RS3	65	T13L-BP	60	VR38L	104
HV4M	9	RS4	66	T14	60	VR040	93
HV5	11	RS5	66	T15	60	VR42	93
HV6	12	RS10	67	T15-BP	60	VR44	93
HV7	12	RS10F	67	T16	60	VR45	93
HV8	11	RS10L	67	T17	60	VR47	93
HV10	11	RS82E	66	T17R	60	VR51	100
KV1	9, 21	RS83E	66	T18	60	VR52	100
KV1/250	9, 21	S10	57	T19	61	VR81	89
KV1/300	9, 21	S20	57	T19/700	61	VR88	89
KV1-500T1	21	S20V	76	T19/800	61	VR118	102
KV1EB	9, 21	S21	57	T20	61	VR132	101
KV1L	9, 21	S21V	76	T23	61	VR133	101
KV1M	9	S40	57	T25	61	VR161F	98
KV1M	21	S40V	76	T25A	61	VR229	102
KV1M/250	9, 21	S42	57	T25G	61	VR229A	102
KV3	11	S42V	76	T25HLD	61	VR229B	102
KV4	11, 22	S50	57	T26	61	VR230	102
KV6	12, 22	S50D	57	T27	61	VR235	102
KV7	12	S50DH	57	T30	61	VR235A	102
KV8	12	SC1	55	T33	62	VR235B	102
KV10	11	SC2	55	T34	24, 62	VR260	100, 101, 102, 105,
KV15	11, 22	SC3	55	T34-T2	24, 62	VR269	92, 95, 96, 100, 101, 102, 104
NR07	105	SC4	55	T36	62	VR273	71, 92, 100, 101, 102, 104
NR17	75, 77, 99	SC5	55	T36L	62	VR273L	71, 100, 101, 104
NR17B	75, 77	SC6	55	T39EL	63, 64	VR273M	71, 100, 101, 104
NR17R	75, 77	SC7	55	T60	58	VR275	101
NR17L	75, 77	SC8	55	T60-S	58	VR276	101
NR17M	75, 77	SC9	55	T65	24, 62	VR277E	95, 96
NR19	71, 75	SC10	56	T65-T60	24, 62	VR277K	92, 95, 96, 100, 101, 102, 104
NR19G	71, 75	SC11	56	T68	62	VR294	100, 101, 102, 104
NR21	73, 93	SC12	56	VR030	92	VR295	92, 100, 101, 102, 104
NR21M	73	SC13	56	VR2A	93, 94, 97, 98, 99, 105	VR296	100, 101, 102, 104
NR21L	73	SC/MP1	56	VR2C	98	VR297	100, 103
NR24	73	SC/MP2	56	VR2E	92, 93, 95, 96, 99	VR298	92
NR24G	73, 93	SH1	57	VR15P	92, 100, 101, 102, 104	VR299	92
NR28	71, 92	T1	58	VR16L5	100	VR403	93
NR28M	71	T1-S	58	VR16L9	92, 101, 102, 104	VR406	93, 94
NR28L	71	T1S	58	VR17L	92, 93, 100, 101, 102, 104	VR407	97
NR31	94	T1S-S	58	VR17L5K	100	VR433	100, 101, 102, 105

Art. Nr.	Seite.	Art. Nr.	Seite.	Art. Nr.	Seite.
VR434	104	VR1264	92, 95, 96, 107	VR3279B	92, 94, 95, 96
VR437	104	VR1264+	95, 96, 107	VR3279C	92, 94, 95, 96
VR473E	67	VR1273	104	VR5205	97
VR473K	67	VR1273L	104	VR5246	97, 98
VR474E	67	VR1273M	104	VR5247	97
VR474K	67	VR1274	104	VR5250	97, 98, 108
VR484	67	VR1275	93, 104	VR5268	98
VR494	67	VR1276	104	VR5269	97, 98
VR509	79, 95, 96	VR1277K	93, 104	VR5277LK	97, 98
VR509A	79, 96	VR1395+15	40, 41	VR5278	97, 98
VR509B	79, 96	VR1395+30	40, 41	VR5400	97, 109
VR510	79, 96	VR1396+15	40	VR5410	98, 109
VR510V	96	VR1396+30	40	VR5411	98
VR512	79	VR1397	41	VR5600	109
VR513A	96, 107	VR1400	93, 94, 108	VR6400	97, 109
VR558	102	VR1410	106, 108		
VR623	99, 105	VR1484	108		
VR624C	99	VR1570B	58		
VR624Z	105	VR1681	100		
VR625	99, 105	VR1682	100		
VR629A/Z	105	VR1687	100		
VR629B/Z	105	VR1688	100		
VR629/Z	105	VR1689	100		
VR631	105	VR1691	100		
VR635	105	VR1765	100		
VR648	98, 110	VR1788	69		
VR649	98	VR1788F	69		
VR665	94, 99	VR1795	69		
VR666	99	VR1902	92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102		
VR669	99	VR2019	93, 110		
VR686	104	VR2020	110		
VR690	105	VR2119	99, 110		
VR693K	105	VR2204	93		
VR694K	105	VR2204B	93		
VR697K	99, 108	VR2204C	93		
VR698K	99, 108	VR2205	93, 94		
VR699K	109	VR2213	93, 94		
VR718	97, 98	VR2219	110		
VR753	93	VR2250	93, 107		
VR755	59	VR2269	93, 104		
VR759	97	VR2273	73, 93		
VR777	59	VR2273L	73		
VR859	62	VR2273M	73		
VR886	62	VR2279	93, 97, 98		
VR891	62	VR2279B	93, 97, 98		
VR893	62	VR2279C	93, 97, 98		
VR895	62	VR2617	20, 96		
VR918	63	VR2618	20, 95, 96		
VR939	92	VR2623	20		
VR951	63	VR2625	20		
VR1200	95, 96	VR2626	20		
VR1203	95	VR3033	94		
VR1205	96	VR3112	94		
VR1206	95, 107	VR3250	94		
VR1218K	95	VR3269	94		
VR1253	92, 95, 96	VR3277K	94		
VR1255	92, 95, 96	VR3279	92, 94, 95, 96		

**VOLA A/S**

Lunavej 2
DK-8700 Horsens
Denmark
Tel: +45 7023 5500
sales@vola.dk
www.vola.com

VOLA GmbH

Schwanthaler Straße 75A
D-80336 München
Tel: 089/59 99 59-0
Fax: 089/59 99 59-90
vola@vola.de
www.vola.de

VOLA Vertriebs GmbH

Kandlgasse 19
A-1070 Wien
Tel: 01/526 39 71-0
Fax: 01/526 39 71-20
info@vola.at
www.vola.at