

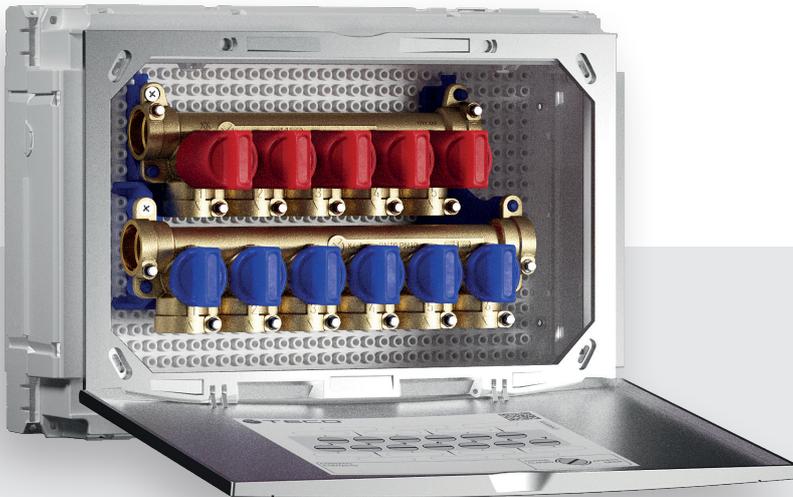
# K4.3

## VORMONTIERTER MEHRFACH-UNTERPUTZ-SANITÄRVERTEILERBAUSATZ

Technisches Datenblatt  
MCTW018.01 - 12/2023



MEHR ERFAHREN



### EINSATZBEREICH/VERWENDUNG

- Für Kalt- und Warmwasser
- Renovierungen / Neubauten
- Gipskarton- / Mauerwerkswände.  
Mindestdicke 100 mm

### TECHNISCHE DATEN

**Druck:** PN10 (10 bar)  
**Temperatur:** + 65 °C (+ 90 °C x 60')  
**Ventil-Zertifizierung:** DIN DVGW EN 13828 - W570-1  
**Zertifizierung der Materialien:** KTW-BWGL



Zum Patent angemeldet

### MATERIALIEN

**Körper:** Gestanztes und sandgestrahltes Messing  
CW617N  
**Kugeln:** Technopolymer  
**Kugeldichtungen:** VMQ  
**O-Ring:** EPDM  
**Handgriffe:** Blau/Rot PA66 (Polyamid)  
**Sandwichbox:** Polyester

### EIGENSCHAFTEN

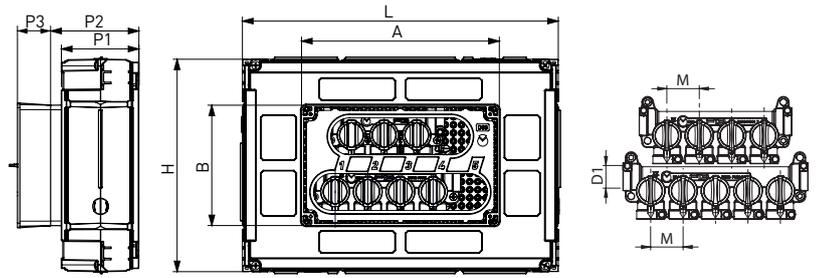
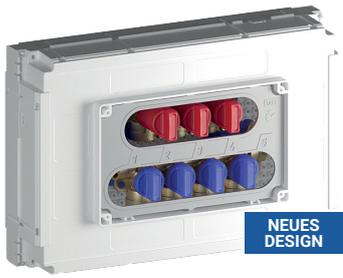
- **K4.3 kompakter Unterputz-Sanitärverteilerbausatz.**
- Absperrung der einzelnen Abgänge.
- Verschiedene Konfigurationen **bis zu 7 kalte + 6 heiße Abgänge.**
- **Designblende mit magnetischem Verschluss** erhältlich in vier Ausführungen.
- Ausziehbare Kugelhähne mit „Soft Turn“-Bedienung, **vollständiger Durchgang und ANTI-BLOCKIER-MECHANISMUS.**
- Vormontiert in einer inspizierbaren Sandwichbox mit vorgeschrittenen Wänden an allen vier Seiten.
- Kennzeichnung der Anschlüsse mit Aufklebern zum Anbringen am Bedienknopf oder intern an der Abdeckplatte.
- Anschlüsse mit Schnellsystem **FASTEC®**

TECO Srl

Via Sandro Pertini, 39/41 - Zona industriale Noccole, 25050 Provaglio d'Iseo (BS)

+39 030 6850510 | +39 030 6850555  
info@tecosrl.it | www.tecosrl.it





Artikelnummer Bausatz	Kaltabgänge	Warmabgänge	DN	Anschlüsse			D1	M	L	H	P1	P2	P3	A	B	Verp.
				FASTEC®	F13	F13										
K403DF10200	4	3	DN10	FASTEC®	F13	F13	F13	32	310	210	76	87	33	194	119	5
K403DF10100	5	4	DN10	FASTEC®	F13	F13	F13	32	310	210	76	87	33	194	119	5

Enthält: Befestigungsbügel, Baustellenschutz und Klebeetiketten zur Kennzeichnung der Versorgungsanschlüsse.

**Nicht enthalten:** Blende **D03** und Fittings.

**Anwendungsbeispiele**

Eingang von unten oder oben

RF12210100

KA00K00002

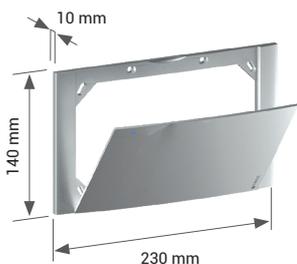
**Enge Räume:**  
Das neue Design der K4.3 ermöglicht Eingänge von unten oder oben innerhalb der Box selbst.

Konfiguration der abwärtsgerichteten Rezirkulation

RF12210100

KA00F10001

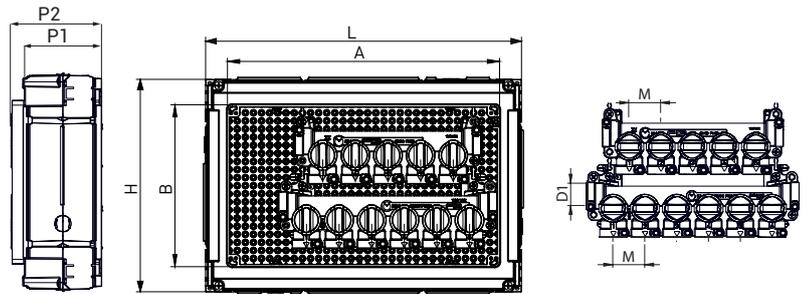
**D03** Abdeckblende mit Magnetklappe für K4.3 4+3 und 5+4 Abgängen



**Abmessungen der Klappe D03:**  
230 x 140 x 10 mm

**Ausstattung:**  
• Befestigungsschrauben

Nummer	Oberfläche	Verp.
KPLD0301600	Weiß	5
KPLD0301M00	Hochglanz verchromt	1
KPLD0301800	Silberfarben	1
KPLD0301A00	Schwarz Soft Touch	1



Artikelnummer Bausatz	Kaltab- gänge	Warmab- gänge	DN	Anschlüsse		D1	M	L	H	P1	P2	P3	A	B	Verp.
				FASTEC®	F13										
K403EF10100	6	5	DN10		F13	F13	32	310	210	76	87	33	267	160	5

**Enthält:** Befestigungsbügel, Baustellenschutz und Klebeetiketten zur Kennzeichnung der Versorgungsanschlüsse.

**Nicht enthalten:** Blende E03 und Fittings.

**ANSCHLUSSERWEITERUNG: Mögliche Kombinationen mit dem Verteiler K4.3 bis zu 7+6 Abgängen**

Der Verteiler 6+5 kann an verschiedene Anforderungen und bis zu einem Maximum von 7+6 Abgängen angepasst werden, dank der Ergänzung durch das Fastec-T-Ventil.

T-Ventil	DN	Anschlüsse		KV*	Verp.
		FASTEC®	F13		
T4P12C2100	DN10	B / S / B	F13	4,0	5

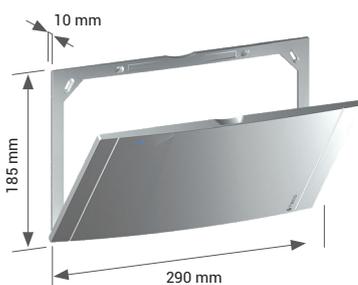
\* Durchflussmenge m³/h Stunde bei einem Druckabfall von 1 bar.

Anzahl der Ventile T-Zusätze	Kaltab- gänge	Warmab- gänge
x2	7	6
x1	6	6
x1	7	5

Möglichkeit, auch Hauptabsperreinrichtungen einzufügen (S. 4)

**E03 Abdeckblende mit Magnetklappe für K4.3 mit 6+5 und 7+6 Abgängen**

NEU 2023



**Abmessungen der Klappe E03:**

290 x 185 x 10 mm

**Ausstattung:**

- Befestigungsschrauben

Nummer	Oberfläche	Verp.
KPLE0301600	Weiß	5
KPLE0301M00	Hochglanz verchromt	1
KPLE0301800	Silberfarben	1
KPLE0301A00	Schwarz Soft Touch	1

**F13 Adapter**

	Nummer	Beschreibung	Verp.
	RF12210100	<b>F13</b> 90° S / B	10
	KA00F10001	Doppelte Verbindung <b>F13</b> Twin B / B / S	10
	KA00K00002	<b>F13</b> Kappe S	10

**F13 Ventile BOOST KV 5.8**

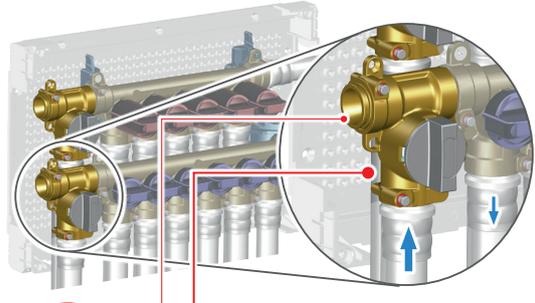
Nummer	DN	Schneller und sicherer FASTEC®		KV**	Verp.
		<b>F13</b>	B / S / B		
	T4P32C2100	DN15	<b>F13</b> B / S / B	5,8	10
	*T4P32C3100	DN15	<b>F13</b> S / B / B	5,8	10

\* Für die allgemeine Absperrung RECHTS.  
 \*\* Durchflussmenge m³/h Stunde bei einem Druckabfall von 1 bar.

**Anwendungsbeispiele für den Verteiler K4.3 6+5 mit dem Ventil FASTEC BOOST KV 5,8**

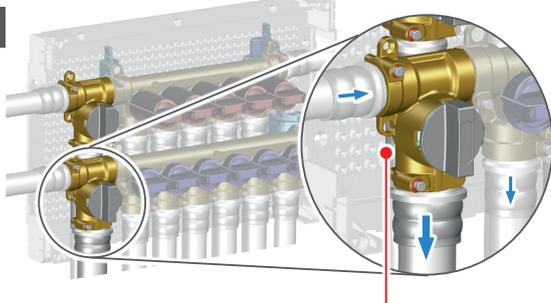
Das Ventil BOOST kann verwendet werden: als **allgemeine Absperrung** (Beispiel A) oder zur Umwandlung des Verteilers 6+5 mit einer höheren Durchflussleistung (Beispiel B).

**A**



**KA00K00002**

**B**



**T4P32C2100**

**FASTEC®**  
 DER SCHNELLE UND SICHERE HYDRAULISCHE ANSCHLUSS  
 Hydraulischer Anschluss mit Stiftsicherung.



Entdecken Sie die gesamte Produktpalette.

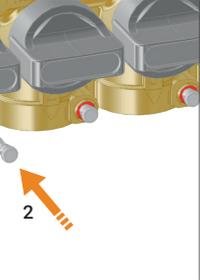
**WIE WÄHLT MAN DEN RICHTIGEN FASTEC?**

Die Tabelle zeigt die Übereinstimmung des Fastec-Anchlusses mit den üblicherweise verwendeten Durchmessern.

	HERKÖMMLICHE ANSCHLÜSSE		
FASTEC®	DN	ZOLL	MEHRSCSCHICHTVERBUNDROHR / PEX
<b>F13</b>	15	1/2"	Ø 12 - 16 - 20 - 25 - 26



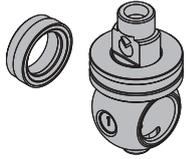
**S**  
S - Anschluss Stecker



**B**  
B - Anschluss Buchse

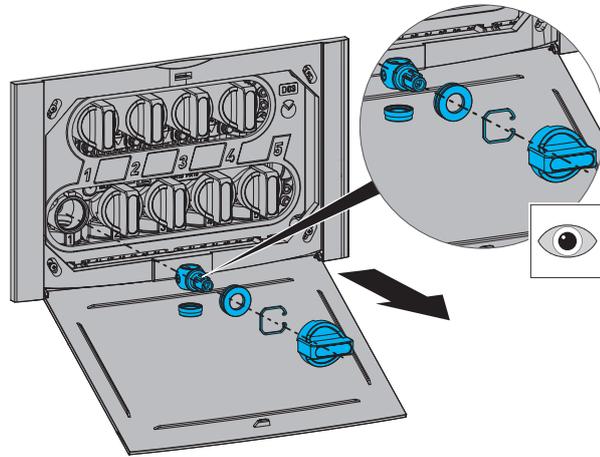
1. Setzen Sie das Fitting mit angehobenem Stift ein.  
 2. Senken Sie den Sicherungsstift ab, um die Verbindung zu sichern.

## TECO-Control-Kit für K4.3 Mehrfach-Unterputz-Sanitärverteilerbausatz

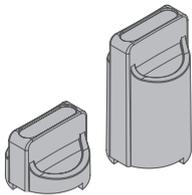


Nummer	DN	Verp.
KR00K00002	DN10	1

### WARTUNG DES VENTILS - TECO CONTROL



## Griffkit für K4.3 Mehrfach-Unterputz-Sanitärverteilerbausatz

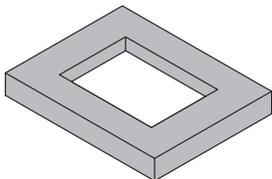


**Enthält:**  
Kit Betätigungsgriffe (2)

Nummer	Farbe	Verp.
KA00K40004	BLAU / ROT	1

## Wartungsrahmen für K4.3 Mehrfach-Unterputz-Sanitärverteilerbausatz

**D03** Kompatible Blende



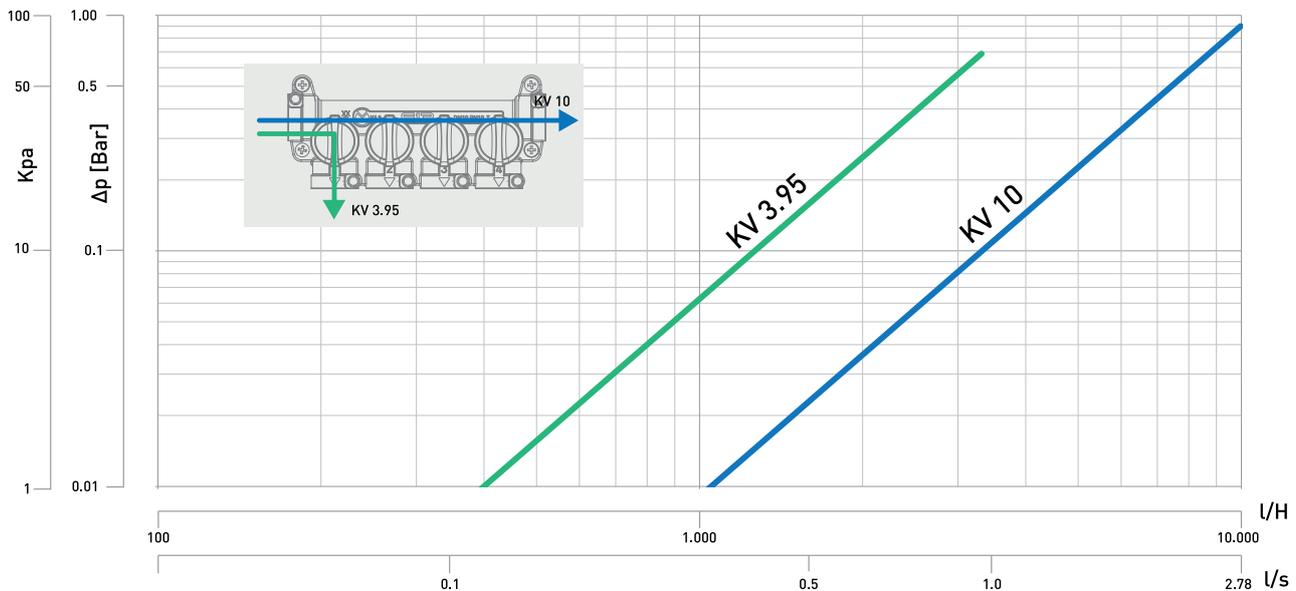
**Abmessungen des mit der Blende kompatiblen Wartungsrahmens **D03**:**  
250 x 160 x 20 cm

Nummer	Verp.
KRPL0005	1



BEI EINER FALSCHEN INSTALLATION DER BOX, D. H. NICHT BÜNDIG MIT DER WAND, KOMMT DER WARTUNGSRAHMEN ZUM EINSATZ.

## DRUCKVERLUSTDIAGRAMM



## LEISTUNGSVERZEICHNISTEXTE

### K4.3: Bausatz mit 4+3 und 5+4 Abgängen für die Unterputz-Mehrfachverteiler

Kompakter, vormontierter Sanitärverteilerbausatz: 5 Kalt- und 4 Warmabgänge (K403DF10100) oder 4 Kalt- und 3 Warmabgänge (K403DF10200), Messingkörper mit abnehmbaren Top-Entry-Absperrungen in jedem Abgang, konform mit der Norm UNI EN 13828 mit Dichtungen „Soft Turn“, PPSU-Kugeln mit vollem Durchgang. Schnellanschlüsse mit Technologie FASTEC F13, Sicherungsstift gegen das Herausziehen. Sandwichbox aus schlagbeständigem PS mit Putzschutzabdeckung. Abdeckblende mit manuell zu öffnender Magnettür, erhältlich in vier Farben.

Maximale Temperatur (Spitze) 90 °C x 60'.

Maximale Betriebstemperatur +65 °C.

Maximaler Druck PN (10 bar).

### K4.3: Bausatz mit 6+5 Abgängen für Unterputz-Mehrfachverteiler

Kompakter, vormontierter Sanitärverteilerbausatz: 6 Kalt- und 5 Warmabgänge (K403EF10100) Messingkörper mit abnehmbaren Top-Entry-Absperrungen in jedem Abgang, konform mit der Norm UNI EN 13828 mit Dichtungen „Soft Turn“, PPSU-Kugeln mit vollem Durchgang. Schnellanschlüsse mit Technologie FASTEC F13, Sicherungsstift gegen das Herausziehen. Sandwichbox aus schlagbeständigem PS mit Putzschutzabdeckung. Abdeckblende mit manuell zu öffnender Magnettür, erhältlich in vier Farben.

Maximale Temperatur (Spitze) 90 °C x 60'.

Maximale Betriebstemperatur +65 °C.

Maximaler Druck PN (10 bar).



MEHR ERFAHREN