

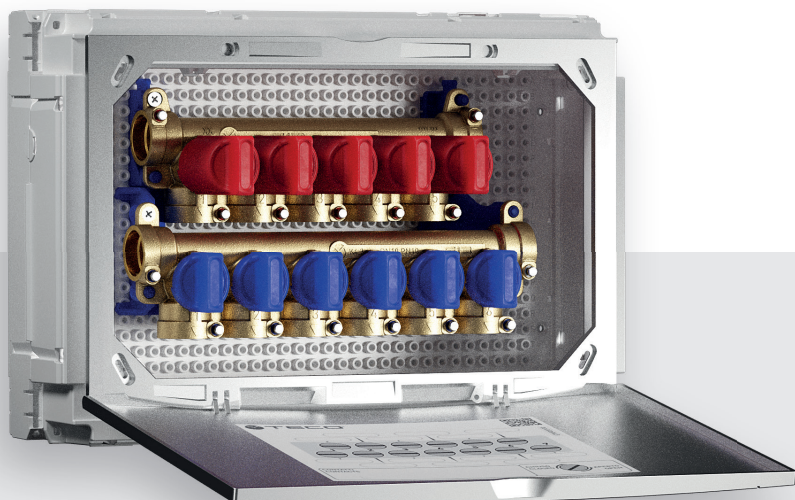
K4.3

KIT COLLETTORE SANITARIO MULTI INTERCETTAZIONE PREASSEMBLATO DA INCASSO

Scheda tecnica
MCTW018.01 - 12/2023



SCOPRI DI PIÙ



CAMPO D'IMPIEGO/UTILIZZO

- Per acqua potabile fredda e calda
- Ristrutturazioni / nuove costruzioni
- Pareti cartongesso/muratura.
Spessore minimo 100 mm

DATI TECNICI

Pressione: PN10 (10 bar)
Temperatura: + 65 °C (+ 90 °C x60')
Certificazione valvola: DIN DVGW EN 13828 - W570-1
Certificazione materiali: KTW-BWGL



Patent pending

CARATTERISTICHE

- **K4.3 kit collettore sanitario di distribuzione compatto da incasso.**
- Intercettazione delle singole uscite.
- Diverse configurazioni di uscite **fino a 7 uscite fredde + 6 calde.**
- **Placca di design** con **chiusura magnetica** disponibile in diverse finiture.
- Valvola a sfera estraibile con manovra **"Soft Turn"** **ANTIBLOCCAGGIO** a passaggio totale.
- Premontato in box sandwich ispezionabile con pareti pre-tranciate sui quattro lati.
- Identificazione delle utenze con targhette adesive da applicare su volantino di comando o internamente alla placca di copertura.
- Collegamenti con sistema rapido **FASTEC®**

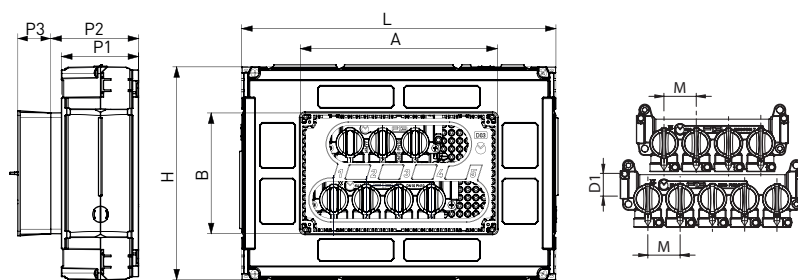
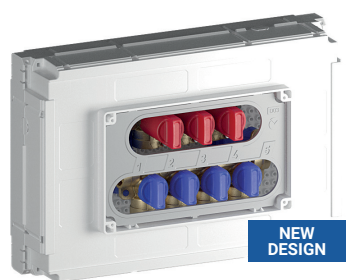
MATERIALI

Corpo: Ottone Stampato e sabbiato CW617N
Sfere: Tecnopolimero
Guarnizioni sfera: VMQ
OR: EPDM
Maniglie: Blu/Rossa PA66 (Poliammide)
Box sandwich: Poliestere

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





Codice kit	Uscite fredda	Uscite calda	DN	Connessioni	D1	M	L	H	P1	P2	P3	A	B	Conf.
				FASTEC®										
K403DF10200	4	3	DN10	F13	F13	32	310	210	76	87	33	194	119	5
K403DF10100	5	4	DN10	F13	F13	32	310	210	76	87	33	194	119	5

Comprende: staffe di fissaggio, protezione cantiere e etichette adesive per identificazione utenze.

Non comprende: placca **D03** e raccordi.

Esempi di applicazione

Ingresso dal basso o dall'alto

RF12210100

KA00K00002

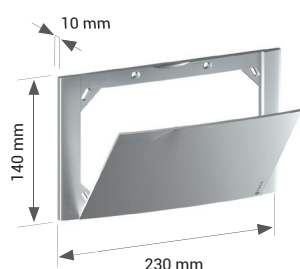
Spazi ristretti:
Il nuovo design della K4.3 consente di avere gli ingressi dal basso o dall'alto all'interno della scatola stessa.

Configurazione per ricircolo verso il basso

RF12210100

KA00F10001

D03 Placca di copertura con sportello magnetico per K4.3 da 4+3 e 5+4 uscite



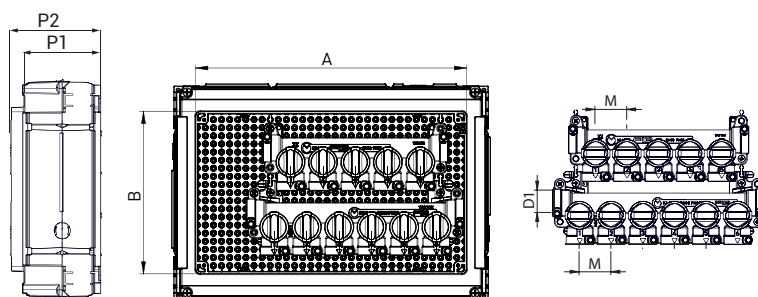
Dimensioni sportello D03:

230 x 140 x 10 mm

Dotazione:

- Viti di fissaggio

Codice	Finitura	Conf.
KPLD0301600	Bianca	5
KPLD0301M00	Cromo lucida	1
KPLD0301800	Silver	1
KPLD0301A00	Nera Soft Touch	1



Codice kit	Uscite fredda	Uscite calda	DN	Connessioni	D1	M	L	H	P1	P2	P3	A	B	Conf.
				FASTEC®										
K403EF10100	6	5	DN10	F13	F13	32	310	210	76	87	33	267	160	5

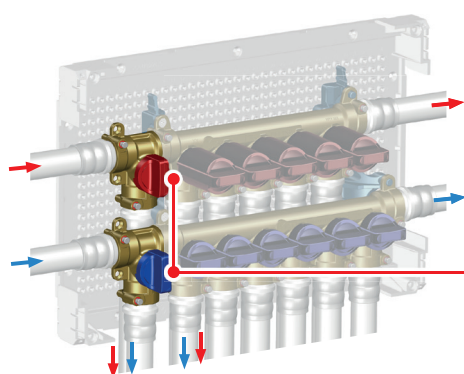
Comprende: staffe di fissaggio, protezione cantiere e etichette adesive per identificazione utenze.

Non comprende: placca **E03** e raccordi.



ESTENSIONE UTENZE: possibili combinazioni con collettore K4.3 fino a 7+6 uscite

Il collettore **6+5** può essere adattato a varie esigenze fino ad un massimo di **7+6** uscite, grazie all'aggiunta della valvola **Fastec a T**.



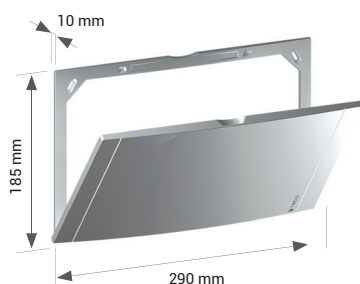
Valvola T	DN	Connessioni	KV*	Conf.
		FASTEC®		
T4P12C2100	DN10	F13 F / M / F	4,0	5

* Portata m³/h ora per una perdita di carico di 1 bar.

Nr. valvole T aggiunte	Uscite fredda	Uscite calda
x2	7	6
x1	6	6
x1	7	5

Possibilità di inserire anche valvole di intercettazione generale (pag. 4)

E03 Placca di copertura con sportello magnetico per K4.3 da 6+5 e 7+6 uscite

NEW 2023


Dimensioni sportello E03:

290 x 185 x 10 mm

Dotazione:

- Viti di fissaggio

Codice	Finitura	Conf.
KPLE0301600	Bianca	5
KPLE0301M00	Cromo lucida	1
KPLE0301800	Silver	1
KPLE0301A00	Nera Soft Touch	1

F13 Adattatori

	Codice	Descrizione	Conf.
	RF12210100	F13 90° M / F	10
	KA00F10001	Giunto doppio Twin F13 F / F / M	10
	KA00K00002	F13 Tappo M	10

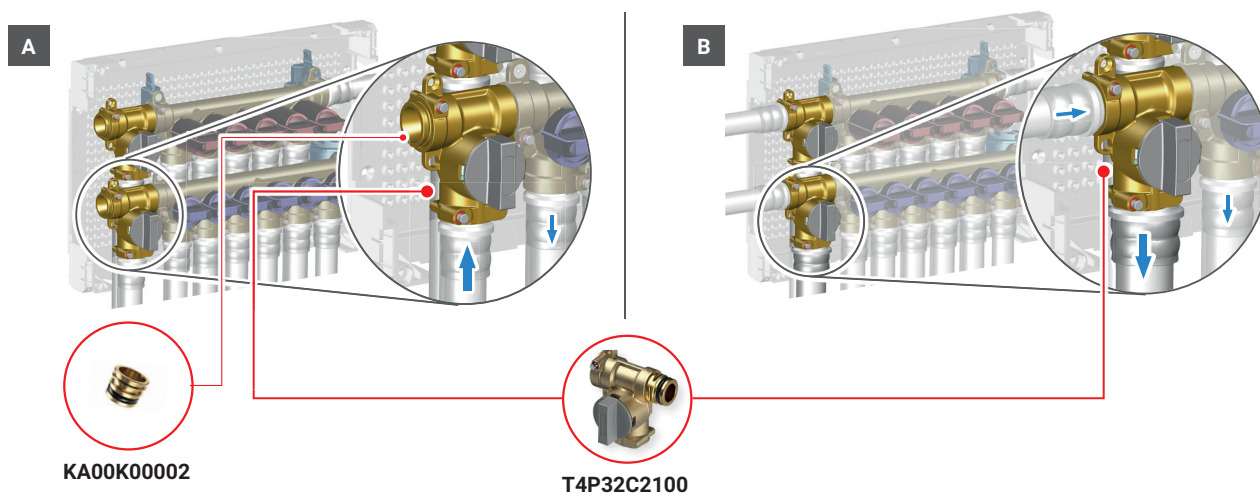
F13 Valvole BOOST KV 5,8

Codice	DN	Connessione	KV**	Conf.
		FASTEC®		
 T4P32C2100	DN15	F13 F / M / F	5,8	10
 *T4P32C3100	DN15	F13 M / F / F	5,8	10

* Per intercettazione generale DESTRA.

** Portata m³/h ora per una perdita di carico di 1 bar.

 **Esempi di applicazione per collettore K4.3 6+5 con valvola FASTEC BOOST KV 5,8**
La valvola **BOOST** può essere utilizzata come **intercettazione generale (Esempio A)**, oppure per trasformare il collettore 6+5 in 7+6 con una uscita a maggior portata (Esempio B).



FASTEC®

LA CONNESSIONE IDRAULICA RAPIDA E SICURA

Connessione idraulica con bloccaggio a perno.

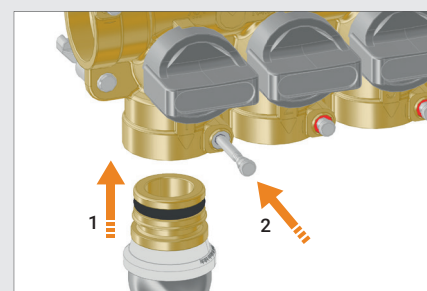


Scopri
l'intera gamma.

COME SCEGLIERE IL FASTEC?

La tabella indica la corrispondenza della connessione Fastec con i diametri comunemente utilizzati.

CONNESSIONI TRADIZIONALI			
FASTEC®	DN	POLLICI	TUBO MULTISTRATO / PEX
F13	15	1/2"	Ø 12 - 16 - 20 - 25 - 26



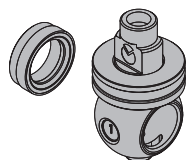
1. Inserire il raccordo con il perno alzato.
2. Abbassare il perno di bloccaggio per garantire la connessione.



M - Connessione
Maschio

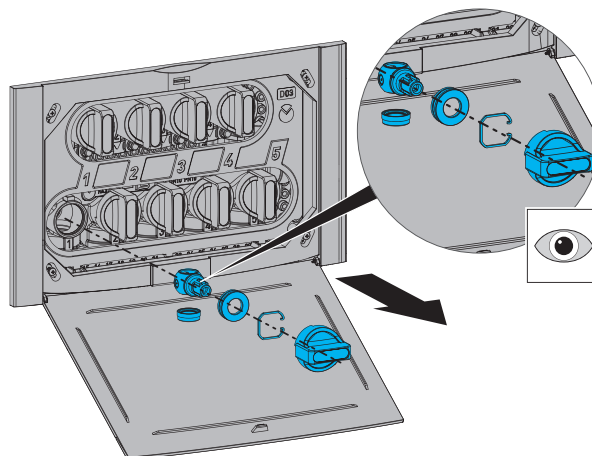
F - Connessione
Femmina

Kit TECO control per K4.3 kit collettore sanitario multi intercettazione da incasso

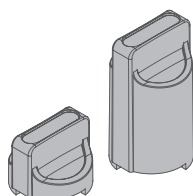


Codice	DN	Conf.
KR00K00002	DN10	1

MANUTENZIONE VALVOLA - TECO CONTROL



Kit maniglie per K4.3 kit collettore sanitario multi intercettazione da incasso

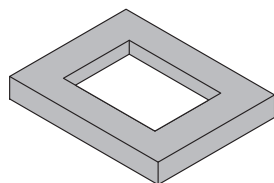


Comprende:
Kit maniglie di comando (2)

Codice	Colore	Conf.
KA00K40004	BLU / ROSSA	1

Cornice di manutenzione per K4.3 kit collettore sanitario multi intercettazione da incasso

D03 Placca compatibile



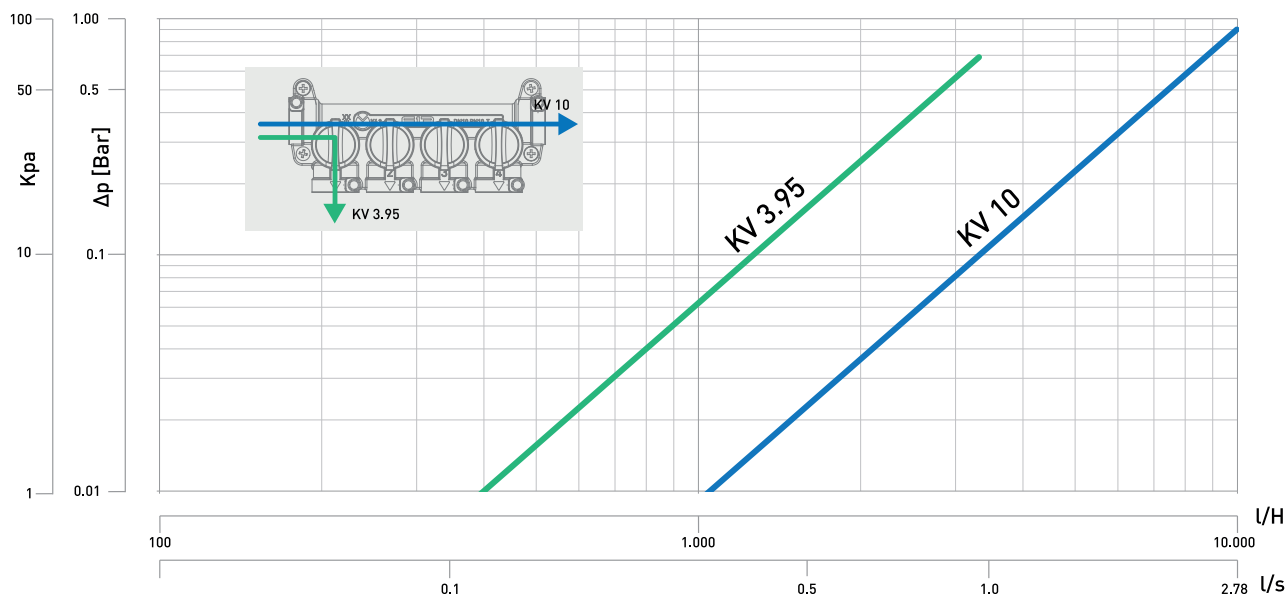
Dimensioni cornice di manutenzione compatibile con placca **D03 :**
250 x 160 x 20 cm

Codice	Conf.
KRPL0005	1



IN CASO DI UNA ERRATA INSTALLAZIONE DELLA SCATOLA, OLTRE IL FILO MURO, SI UTILIZZA LA CORNICE DI MANUTENZIONE.

DIAGRAMMA PERDITE DI CARICO



TESTI DI CAPITOLATO

K4.3: Kit collettore sanitario multi intercettazione da incasso da 4+3 e 5+4 uscite

Kit collettore di distribuzione sanitaria compatto pre-assemblato: uscite 5 fredda + 4 calda (K403DF10100) oppure uscite 4 fredda + 3 calda (K403DF10200), corpo in ottone con intercettazioni estraibili Top Entry in ogni uscita conformi alla norma UNI EN 13828 con guarnizioni "Soft Turn", sfere in PPSU con passaggio totale. Connessioni ad innesto rapido con tecnologia FASTEC F13, spina di bloccaggio anti-sfilamento. Box sandwich contenitivo in PS antiurto con copertura di protezione intonaco. Placca di copertura con sportello magnetico apribile manualmente disponibile in quattro colorazioni.

Temperatura massima (picco) 90 °C x60'.

Temperatura massima d'esercizio +65 °C.

Pressione massima PN10 (10 bar).

K4.3: Kit collettore sanitario multi intercettazione da incasso da 6+5 uscite

Kit collettore di distribuzione sanitaria compatto pre-assemblato: uscite 6 fredda + 5 calda (K403EF10100) corpo in ottone con intercettazioni estraibili Top Entry in ogni uscita conformi alla norma UNI EN 13828 con guarnizioni "Soft Turn", sfere in PPSU con passaggio totale. Connessioni ad innesto rapido con tecnologia FASTEC F13, spina di bloccaggio anti-sfilamento. Box sandwich contenitivo in PS antiurto con copertura di protezione intonaco. Placca di copertura con sportello magnetico apribile manualmente disponibile in quattro colorazioni.

Temperatura massima (picco) 90 °C x60'.

Temperatura massima d'esercizio +65 °C.

Pressione massima PN10 (10 bar).



SCOPRI DI PIÙ