

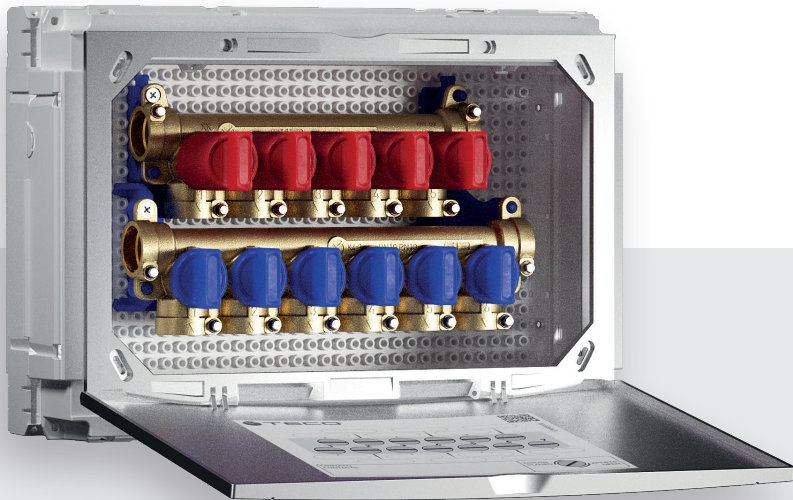
# K4.3

## KIT DE COLECTOR PARA SANITARIOS MULTICORTE PREMONTADO EMPOTRABLE

Ficha técnica  
MCTW018.01 - 12/2023



DESCUBRIR MÁS



### ÁMBITO DE APLICACIÓN/USO

- Para agua potable fría y caliente
- Reformas / nuevas construcciones
- Paredes de cartón yeso/albañilería.  
Grosor mínimo 100 mm

### DATOS TÉCNICOS

**Presión:** PN10 (10 Bar)  
**Temperatura:** + 65 °C (+ 90 °C x60')  
**Certificación de la válvula:** DIN DVGW EN 13828 - W570-1  
**Certificación de los materiales:** KTW-BWGL



Pendiente de patente

### MATERIALES

**Cuerpo:** Latón Moldeado y arenado CW617N  
**Esferas:** Tecnopolímero  
**Juntas esféricas:** VMQ  
**OR:** EPDM  
**Manillas:** Azul/Roja PA66 (Poliamida)  
**Caja sándwich:** Poliéster

### CARACTERÍSTICAS

- **K4.3 kit de colector de distribución para sanitarios compacto empotrable.**
- Corte individual de las salidas.
- Diferentes configuraciones de salidas **hasta 7 salidas frías + 6 calientes.**
- **Placa de diseño con cierre magnético** disponible en diferentes acabados.
- Válvula de bola extraíble con maniobra **"Soft Turn" ANTIBLOQUEO** de paso total.
- Premontado en una caja sándwich inspeccionable con paredes precortadas en los cuatro lados.
- Identificación de los usuarios con etiquetas adhesivas que se colocan en el volante de control o en el interior de la placa de cubierta.
- Conexiones con sistema rápido **FASTEC®**

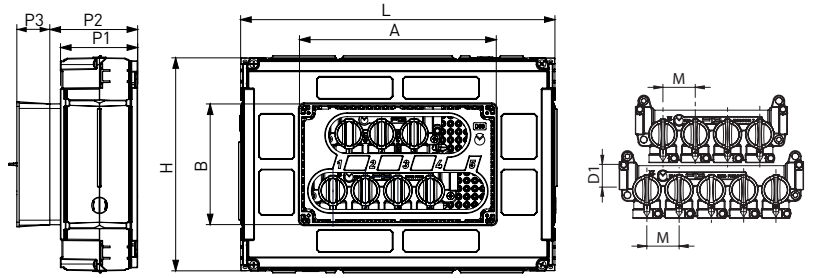
TECO Srl  
Via Sandro Pertini, 39/41 - Zona Industriale Noccole, 25050 Provaglio d'Iseo (BS)

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





NUEVO DISEÑO



Código del kit	Salidas fría	Salidas caliente	DN	Conexiones	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

Incluye: soportes de fijación, protección en obras y etiquetas adhesivas para la identificación del usuario.

**No incluye:** placa **D03** y racores.

**Ejemplos de aplicación**

**Entrada por abajo o por arriba**

**RF12210100**

**KA00K00002**

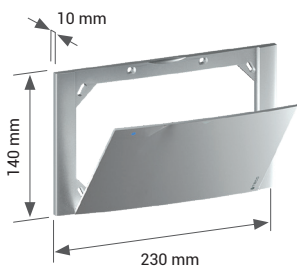
**Espacios estrechos:**  
El nuevo diseño de K4.3 permite entradas desde abajo o desde arriba dentro de la propia caja.

**Configuración de recirculación descendente**

**RF12210100**

**KA00F10001**

**D03** Placa de cubierta con tapa magnética para K4.3 con 4+3 y 5+4 salidas



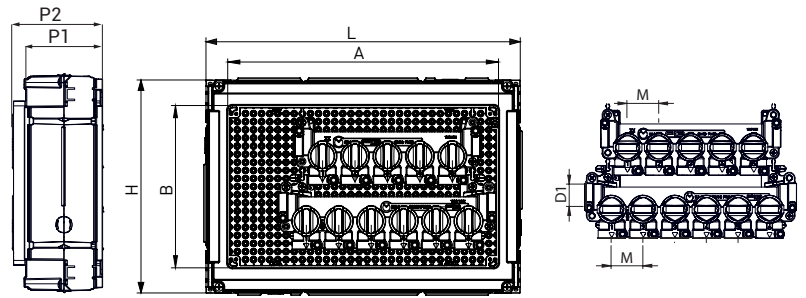
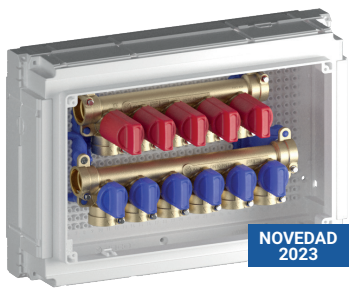
**Dimensiones de la puerta D03:**

230 x 140 x 10 mm

**Equipamiento:**

- Tornillos de fijación

Código	Acabado	Conf.
KPLD0301600	Blanca	5
KPLD0301M00	Cromo brillo	1
KPLD0301800	Plata	1
KPLD0301A00	Negro Soft Touch	1



Código del kit	Salidas fría	Salidas caliente	DN	Conexiones	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

Incluye: soportes de fijación, protección en obras y etiquetas adhesivas para la identificación del usuario.

**No incluye:** placa E03 y racores.

**EXTENSIÓN USUARIOS: posibles combinaciones con el colector K4.3 hasta 7+6 salidas**

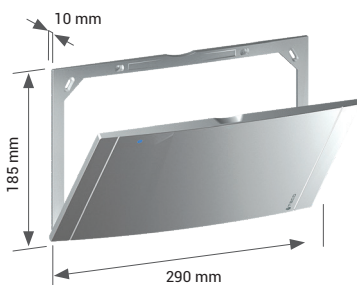
El colector 6+5 puede adaptarse a varias necesidades hasta un máximo de 7+6 salidas, gracias a la incorporación de la válvula Fastec en T.

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

\* Caudal m³/h ora para una pérdida de carga de 1 bar.

Nº de válvulas T añadidas	Salidas fría	Salidas caliente
x2	7	6
x1	6	6
x1	7	5

También se pueden instalar válvulas de cierre general (pág. 4)



**Dimensiones de la puerta E03:**




290 x 185 x 10 mm

**Equipamiento:**



- Tornillos de fijación

Código	Acabado	Conf.
KPLE0301600	Blanca	5
KPLE0301M00	Cromo brillo	1
KPLE0301800	Plata	1
KPLE0301A00	Negro Soft Touch	1

**F13** Adaptadores

	Código	Descripción	Conf.
	RF12210100	<b>F13</b> 90° M / F	10
	KA00F10001	Junta doble <b>F13</b> Twin F / F / M	10
	KA00K00002	<b>F13</b> Tapón M	10

**F13** Válvulas BOOST KV 5,8

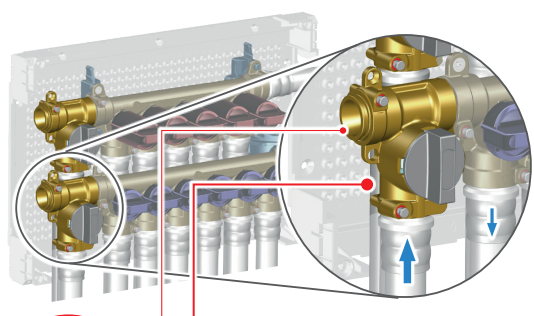
Código	DN	Conexión		KV**	Conf.
		FASTEC®			
	T4P32C2100	DN15	<b>F13</b> F / M / F	5,8	10
	*T4P32C3100	DN15	<b>F13</b> M / F / F	5,8	10

\* Para el corte general DERECHO.  
 \*\* Caudal m³/h ora para una pérdida de carga de 1 bar.

**Ejemplos de aplicación para colector K4.3 6+5 con válvula FASTEC BOOST KV 5,8**

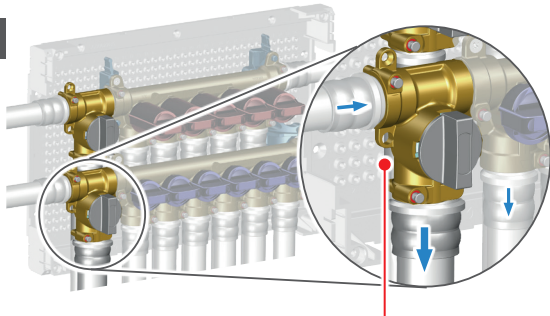
La válvula BOOST puede utilizarse como cierre general (Ejemplo A), o para transformar el colector 6+5 en 7+6 con una salida de mayor caudal (Ejemplo B).

**A**




KA00K00002

**B**



T4P32C2100

**FASTEC®**  
 LA CONEXIÓN HIDRÁULICA RÁPIDA Y SEGURA  
 Conexión hidráulica con bloqueo por pasador.




Descubre toda la gama.


¿CÓMO ELEGIR FASTEC?

La tabla muestra la correspondencia de la conexión Fastec con los diámetros utilizados habitualmente.

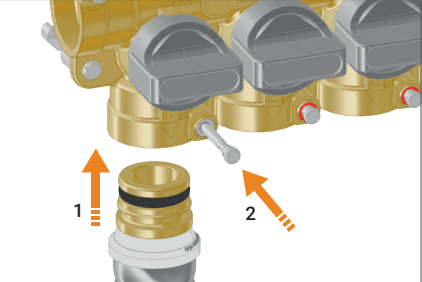
CONEXIONES TRADICIONALES			
FASTEC®	DN	PULGADAS	TUBO MULTICAPA / PEX
<b>F13</b>	15	1/2"	Ø 12 - 16 - 20 - 25 - 26



M - Conexión macho

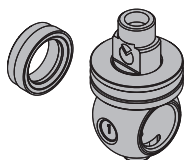


F - Conexión hembra



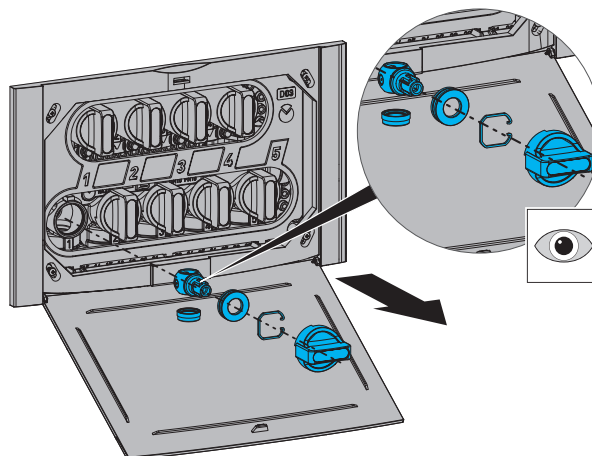
1. Inserte el racor con el pasador levantado.
2. Baje el pasador de bloqueo para asegurar la conexión.

## Kit TECO control para K4.3 kit de colector para sanitarios multicorte empotrable

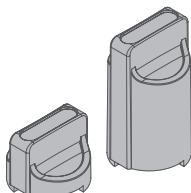


Código	DN	Conf.
KR00K00002	DN10	1

### MANTENIMIENTO DE VÁLVULAS - TECO CONTROL



## Kit de manillas para K4.3 kit de colector para sanitarios multicorte empotrable

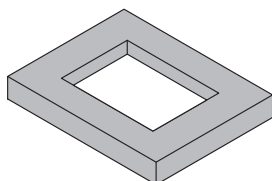


**Incluye:**  
KIT de manillas de mando (2)

Código	Color	Conf.
KA00K40004	AZUL / ROJA	1

## Marco de mantenimiento para K4.3 kit de colector para sanitarios multicorte empotrable

**D03** Placa compatible



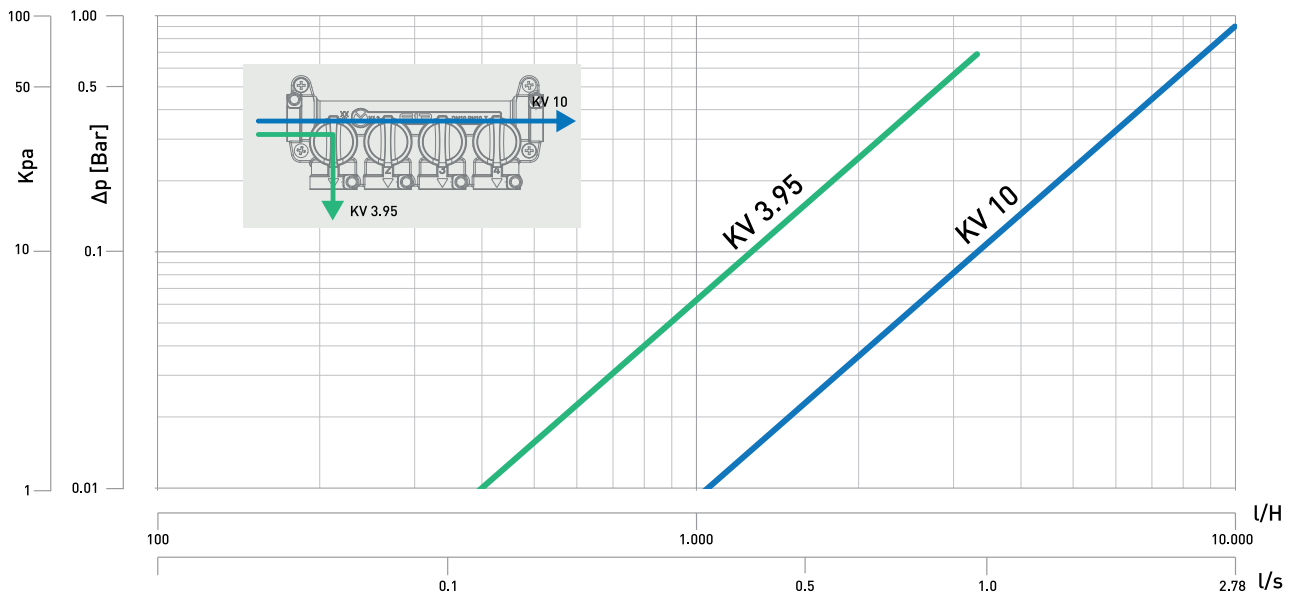
**Dimensiones marco de mantenimiento compatible con la placa **D03**:**  
250 x 160 x 20 cm

Código	Conf.
KRPL0005	1



EN CASO DE UNA INSTALACIÓN INCORRECTA DE LA CAJA, A DESNIVEL CON LA PARED, UTILICE EL MARCO DE MANTENIMIENTO.

## DIAGRAMA DE PÉRDIDA DE CARGA



## ESPECIFICACIONES DE PRODUCTO

### K4.3: Kit de colector para sanitarios multicorte empotrable de 4+3 y 5+4 salidas

Kit de colector compacto para distribución sanitaria premontado: salidas 5 fría + 4 caliente (K403DF10100) o salidas 4 fría + 3 caliente (K403DF10200), cuerpo de latón con llaves de corte extraíbles Top Entry en cada salida en conformidad con la norma UNI EN 13828, con juntas "Soft Turn" y esferas de PPSU con paso total. Conexiones de conexión rápida con tecnología FASTEC F13, pasador de bloqueo sin aflojamiento. Caja sándwich de PS para contención resistente a los golpes con tapa de protección de yeso. Placa de cubierta con tapa magnética de apertura manual disponible en cuatro colores.

Temperatura máxima (pico) 90 °C x60'.

Temperatura máxima de funcionamiento +65 °C.

Presión máxima PN10 (10 bar).

### K4.3: Kit de colector para sanitarios multicorte empotrable de 6+5 salidas

Kit de colector compacto para distribución sanitaria premontado: salidas 6 fría + 5 caliente (K403EF10100) cuerpo de latón con llaves de corte extraíbles Top Entry en cada salida en conformidad con la norma UNI EN 13828, con juntas "Soft Turn" y esferas de PPSU con paso total. Conexiones de conexión rápida con tecnología FASTEC F13, pasador de bloqueo sin aflojamiento. Caja sándwich de PS para contención resistente a los golpes con tapa de protección de yeso. Placa de cubierta con tapa magnética de apertura manual disponible en cuatro colores.

Temperatura máxima (pico) 90 °C x60'.

Temperatura máxima de funcionamiento +65 °C.

Presión máxima PN10 (10 bar).



DESCUBRIR MÁS