

Referencia	Página	Referencia	Página
Índice	2	VOLA Round Series. Dispensador de jabón	65
Historia de VOLA	3	Elementos de desagüe y pulsadores	66
Información general	4	Cuerpos empotrados	68, 76
Acabados	5	Cuerpos empotrados para válvulas de paso	74
Combinación de referencias	6	Cuerpos empotrados termostáticos	78
Mezcladores para lavabo / bidé	7	Caños	83, 88
Mezcladores para lavabo	9	Cabezas de ducha	84, 87
Mezcladores doble mando sobre encimera para lavabo	10	Cabezas de ducha y ducha de mano	86
Mezcladores doble mando para lavabo	11, 14	Caños para instalación a suelo	90
Mezcladores monomando para lavabo	12	Cabezas de ducha para instalación a suelo	91
Mezcladores y grifería electrónicos para lavabo	16	Recambios. 100	92
Mezcladores para cocina	20	Recambios. 2000	93
Mezcladores para ducha	23	Recambios. 3000	94
Mezcladores termostáticos para ducha	28	Recambios. 4000/4100	95
Mezcladores termostáticos para ducha con inversor de 3 vías	35	Recambios. 4300/4800/4900	96
Productos SPA	38	Recambios. 5000	97
Grifería doble mando para bañera	39	Recambios. 6000	98
Mezcladores para bañera	40	Recambios. 600 - 1500	99
Grifería monomando para bañera	41	Recambios. HV3	100
Grifería monomando para bañera y ducha	45	Recambios. KV1	101
Combinaciones premontadas para bañera	47	posterior al 2013	101
Combinaciones para bañera	53	Recambios. KV1, HV1, HV3, HV4	102
Válvula de paso	55	Recambios. 500/2500	103
Accesorios	56	Recambios. KV6	104
Cuerpo empotrado toallero calentador	60	Actualización	105
VOLA Round Series. Papelera	63, 64	Extensiones	106
VOLA Round Series. Cisterna	64	Índice numérico	110

---

## Historia de VOLA

El fabricante de grifería VOLA, es VOLA A/S empresa danesa fundada en 1873 por la familia Overgaard.

Las primeras griferías de VOLA fueron diseñadas por el arquitecto danés, Arne Jacobsen, en el año 1968. Poco después que Jacobsen ganase el concurso en 1961 para el diseño del Banco Nacional de Dinamarca, Verner Overgaard, propietario de VOLA, le propuso la idea de crear un mezclador instalado a pared. Este había imaginado un diseño donde todas las partes mecánicas de la pieza quedaban Ocultas de forma que solo eran visibles el caño y los mandos. Ese era un concepto muy innovador para la época, pero Jacobsen fue capaz de hacer esa idea realidad combinando diseño y una gran funcionalidad.

Con esa idea básica nace el concepto de diseño VOLA que hoy conocemos. Después de que comenzase su producción, VOLA fue galardonada con el ID-prize por su excelente diseño. Y un gran reconocimiento internacional fue siguiendo a la marca siendo sus productos seleccionados para exhibirse en centros de arquitectura e incluso museos como el Museum of Modern Art de Nueva York, el Kunstgewerbemuseum en Colonia, el Museo de Arte de Cincinnati, el Neue Sammlung en Munich por mencionar algunos.

## VOLA, empresa concienciada con el medio ambiente

Todos los productos VOLA, son producidos íntegramente en Dinamarca. Nuestro sistema productivo, se basa en la filosofía LEAN, la cual propone toda reducción posible de desechos. De hecho, todos los metales y el agua usada durante la producción, son completamente reciclados. Es por eso que nuestras plantas de producción disponen de los certificados ISO 14001 e ISO 18001.

También nos gustaría destacar que en nuestras griferías, todas las partes en contacto con el agua, están producidas completamente libres de plomo, tal como exige el código de sanidad de California AB 1953. Y siendo conscientes de que el ahorro de agua es una absoluta necesidad, VOLA, da a sus clientes la opción de regular el flujo de agua mediante diferentes tipos de aireadores que se podrán escoger dependiendo del proyecto.

Para más información, por favor, visiten [www.vola.es](http://www.vola.es)

---

**Soluciones individuales**

El producto VOLA se fabrica con un sistema modular, formado por válvulas, mandos, placas embellecedoras, salidas de agua y accesorios. Todos estos componentes pueden ser utilizados con un número infinito de posibilidades que permiten adaptarse a nuestras necesidades y estilo de vida.

Todos los cuerpos empotrados pueden disponer de salidas de agua integrada en el mismo elemento empotrado o separadas, haciendo posible que la colocación de caños o mandos pueda ser independiente. Los mandos pueden disponer de palanca larga o mediana en la mayoría de sus modelos. Los caños para cocina, lavabo, bañera o bidé están disponibles en varias medidas y pueden solicitarse a medida. Las placas rectangulares de 2, 3, 4 o 5 orificios se adaptan perfectamente con los mandos, salidas y accesorios proporcionando la apariencia de pieza única. Existe también la posibilidad de solicitar arandelas en lugar de placas.

Nota:

Las duchas de mano en los acabados cromo pulido (16) y cromo satinado (20) se suministran con el flexo metálico. También se pueden solicitar con el flexo de plástico indicándolo al hacer el pedido. Las duchas de mano en el acabado acero inoxidable (40) siempre se suministran con un flexo en acero inoxidable.

**Material**

Creada con una excepcional calidad y fabricada con las mejores materias primas (latón, bronce y acero inoxidable), se presenta con los siguientes acabados: cromo pulido o satinado, acero inoxidable, latón natural y una gama de 14 colores esmaltados.

Todas las fases de producción están rigurosamente controladas y cada grifo pasa por exhaustivos tests de calidad basados en el sistema de calidad ISO 9000 antes de su expedición.

**Consumo de agua**

Debemos ser conscientes que el ahorro de agua es una necesidad absoluta en la sociedad actual pero también es importante disponer de confort y comodidad en nuestros hogares. Con VOLA estos dos aspectos son compatibles.

VOLA ofrece diferentes soluciones de producto para adaptarse a cualquier necesidad del usuario.

El caudal ideal requerido para la ducha y cocina es de 10 litros por minuto. El caudal ideal para lavabo es de 5-6 litros por minuto. Todos los grifos y mezcladores de lavabo disponen de regulador para asegurar un caudal de 5 a 6 litros independientemente de la presión. En cambio, para llenar una bañera se aconseja un mínimo de 20 litros por minuto así como utilizar griferías de alto caudal en bañeras con sistema de hidromasaje o cabezas de ducha múltiples.

Los mezcladores monomando para lavabo, bidé, ducha y cocina utilizan un cartucho cerámico de 28 mm capaz de proporcionar un caudal máximo de 12 litros por minuto a una presión de 300 kPa. Para el llenado de bañera se utiliza un cartucho cerámico de 35 mm que proporciona un caudal máximo de 24 litros por minuto a una presión de 300 kPa.

Las griferías doble mando pueden ser utilizadas tanto para lavabo como para llenado de bañera. También incorporan discos cerámicos, el caudal está entre 6 y 75 litros por minuto dependiendo del tipo de salida de agua que se utilice.

Los mezcladores de ¾" proporcionan un alto caudal, entre 40-75 litros por minuto.

La construcción de todos los cuerpos empotrados de VOLA aseguran el mínimo ruido. Clase 1 según la nueva normativa europea de nivel de ruido.

**Mantenimiento**

No es necesario limpiar con detergente las superficies cromadas o de color, sólo se requiere limpiar con un paño suave.

El mantenimiento de la superficie de latón se realiza con un limpiador apropiado para latón. Para la limpieza de los aireadores basta con sumergirlos en vinagre durante unas pocas horas.

**[www.vola.es](http://www.vola.es)**

Visite la página web [www.vola.es](http://www.vola.es) / [www.vola.com](http://www.vola.com) para encontrar toda la información técnica así como las últimas novedades e innovaciones técnicas.

---

**Acabados**

VOLA está disponible en cromo pulido y satinado, latón natural, acero inoxidable y 14 colores esmaltados diferentes.

02	Gris	RAL 7032	16	Cromo	
04	Azul claro*	RAL 5010	17	Negro brillo	RAL 9005
05	Naranja*	RAL 2008	18	Blanco**	RAL 9016
06	Verde claro	RAL 6018	19	Latón natural***	
08	Amarillo**	RAL 1023	20	Cromo satinado	
09	Gris oscuro	RAL 7012	21	Rojo carmin	RAL 3002
12	Marrón*	RAL 8016	25	Rosa	RAL 4003
14	Rojo naranja*	RAL 2002	27	Negro mate	
15	Azul marino*	RAL 5003	40	Acero inoxidable	

\* No 100% idéntico

\*\* Diferencia visible

\*\*\* Grifos, mezcladores y accesorios en color 19 (latón pulido) están compuestos por diferentes partes con lo que el patinado puede ser distinto.

---

**Precios**

Existen 3 grupos de precios dependiendo del acabado.

Columna Color+16: Incluye cromo pulido (16) y los 14 colores esmaltados.

Columna 19+20: Incluye cromo satinado (20) y latón natural (19).

Columna 40: Acero inoxidable (40).

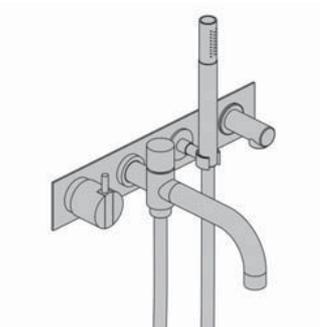
Los precios no incluyen el I.V.A.

**Combinación de referencias**

El producto VOLA se fabrica con un sistema modular, formado por válvulas, mandos, placas embellecedoras, salidas de agua y accesorios. Todos estos componentes pueden ser utilizados con un número infinito de posibilidades que permiten adaptarse a nuestras necesidades y estilo de vida.

A continuación les mostramos algunos ejemplos.  
Por favor, no duden en contactar con nosotros para más información.

**Combinación de referencias**



**2144DT8T3**

Mezclador monomando empotrado a pared con salida fija y mando NR21.  
Caño para bañera con inversor para ducha de mano y ducha de mano.  
Placa de 4 orificios.  
Soporte para ducha de mano.  
Jabonera magnética.

2100  
040D  
2004  
T8  
T3

Referencia completa 2144DT8T3



**111**

Cuerpo empotrado con salida fija y mando NR28.  
Caño  
Arandela para el caño.

100  
010  
001

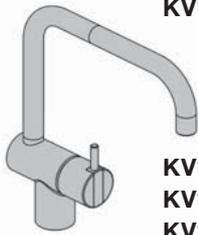
Referencia completa. 111

Referencia		color +16	19 + 20	40	
	<b>HV1</b>	Mezclador monomando con válvula cerámica, caño fijo con aireador para el ahorro de agua. Tubos de entrada de 10 mm. Orificio: 30 mm, 35 mm como máximo.	434,00	542,00	694,00
	<b>HV1M</b>	Como HV1. Con palanca de 60 mm.	463,00	578,00	741,00
	<b>HV1L</b>	Como HV1. Con palanca de 100 mm.	463,00	578,00	741,00
	<b>HV1/150</b>	Mezclador monomando con válvula cerámica 150 mm.	485,00	605,00	775,00
	<b>HV1M/150</b>	Como HV1/150. Con palanca de 60 mm.	514,00	641,00	822,00
	<b>HV1L/150</b>	Como HV1/150. Con palanca de 100 mm.	514,00	641,00	822,00
	<b>HV1EB ⚡</b>	Como HV1. Calentador electrónico de baja presión.	609,00	762,00	975,00
	<b>HV1EB/150 ⚡</b>	Como HV1EB. Caño de 150 mm.	660,00	825,00	1.056,00
	<b>HV1+30</b>	Como HV1. Altura de 150 mm.	517,00	646,00	827,00
	<b>HV1M+30</b>	Como HV1+30. Con palanca de 60 mm.	546,00	682,00	874,00
	<b>HV1L+30</b>	Como HV1+30. Con palanca de 100 mm.	546,00	682,00	874,00
	<b>HV1+30/150</b>	Como HV1+30. Con válvula cerámica 150 mm.	569,00	711,00	910,00
	<b>HV1M+30/150</b>	Como HV1+30/150. Con palanca de 60 mm.	598,00	747,00	957,00
	<b>HV1+170</b>	Como HV1. Altura de 290 mm.	543,00	678,00	869,00
	<b>HV1M+170</b>	Como HV1+170. Con palanca de 60 mm.	572,00	714,00	916,00
<b>HV1L+170</b>	Como HV1+170. Con palanca de 100 mm.	572,00	714,00	916,00	
<b>HV1+170/150</b>	Como HV1+170 Caño de 150 mm.	595,00	743,00	952,00	
<b>HV1M+170/150</b>	Como HV1+170/150. Con palanca de 60 mm.	624,00	779,00	999,00	
<b>HV1L+170/150</b>	Como HV1+170/150. Con palanca de 100 mm.	624,00	779,00	999,00	
	<b>HV3</b>	Mezclador monomando con válvula cerámica, caño fijo con aireador para el ahorro de agua, desagüe automático 1¼". Tubos de entrada de 10 mm. Orificio: 30 mm, 35 mm como máximo.	646,00	807,00	1.033,00
	<b>HV3M</b>	Como HV3. Con palanca de 60 mm.	675,00	843,00	1.080,00
	<b>HV3L</b>	Como HV3. Con palanca de 100 mm.	675,00	843,00	1.080,00
	<b>HV3/150</b>	Como HV3. Caño fijo 150 mm.	697,00	870,00	1.114,00
	<b>HV3+30</b>	Como HV3. Altura de 150 mm.	729,00	911,00	1.166,00
	<b>HV3M+30</b>	Como HV3+30. Con palanca de 60 mm.	758,00	947,00	1.213,00
	<b>HV3+170</b>	Como HV3. Altura de 290 mm.	755,00	943,00	1.208,00
		HV3 se sirve de forma estándar con el acabado cromo brillo (color 16).			

Referencia

color +16 19 + 20

40



**KV1**

Mezclador monomando con válvula cerámica, caño giratorio doble, aireador para el ahorro de agua. Tubos de entrada de 10 mm. Orificio: 30 mm, 35 mm como máximo.

782,00 978,00 1.251,00

**KV1M**

Como KV1. Con palanca de 60 mm.

811,00 1.014,00 1.298,00

**KV1L**

Como KV1. Con palanca de 100 mm.

811,00 1.014,00 1.298,00

**KV1/250**

Como KV1. Con válvula cerámica 250 mm.

810,00 1.013,00 1.296,00

**KV1/300**

Como KV1. Con válvula cerámica 300 mm.

810,00 1.013,00 1.296,00

**KV1M/250**

Como KV1/250. Con palanca de 60 mm.

839,00 1.049,00 1.343,00

**KV1EB**

Como KV1. Calentador eléctrico de baja presión.

950,00 1.187,00 1.519,00



**HV4**

Mezclador monomando con válvula cerámica, caño fijo con aireador orientable, desagüe automático de 1/4". Tubo de entrada: 10 mm. Orificio: 30 mm, 35 mm como máximo. HV4 se sirve de forma estándar con el acabado cromo brillo (color 16).

714,00 892,00 1.142,00

**HV4M**

Como HV4. Con palanca de 60 mm.

743,00 928,00 1.189,00

**HV4L**

Como HV4. Con palanca de 100 mm.

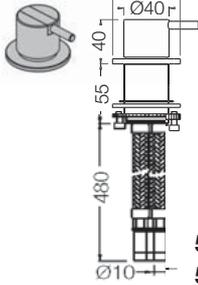
743,00 928,00 1.189,00



**A52**

Arandela para mezclador, Ø60 mm.

20,00 25,00 32,00



**500**

Mezclador monomando 1/4" sobre encimera.

549,00 686,00 878,00

**500M**

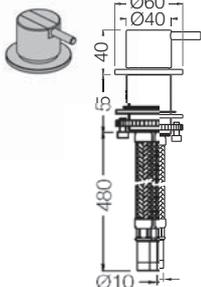
Como 500. Con palanca de 60 mm.

578,00 722,00 925,00

**500L**

Como 500. Con palanca de 100 mm.

578,00 722,00 925,00



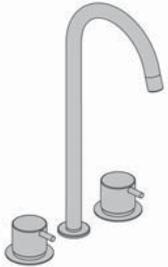
**2500**

Mezclador monomando sobre encimera para caudal alto.

549,00 686,00 878,00

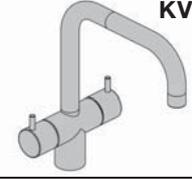
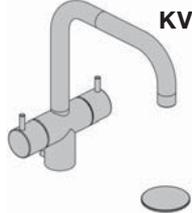
Referencia		color +16	19 + 20	40	
 <p><b>590</b> Mezclador monomando sobre encimera con válvula cerámica 500, caño giratorio doble 090 con aireador para el ahorro de agua.</p> <p>Orificio mezclador: 42 mm. Orificio caño: 21 mm, máximo 29 mm.</p>		786,00	977,00	1.245,00	
	<b>590M</b>	Como 590. Con palanca de 60 mm.	815,00	1.013,00	1.292,00
	<b>590L</b>	Como 590. Con palanca de 100 mm.	815,00	1.013,00	1.292,00
 <p><b>590A</b> Mezclador monomando sobre encimera con válvula cerámica 500, caño giratorio 090A con aireador para el ahorro de agua.</p> <p>Orificio mezclador: 42 mm. Orificio caño: 21 mm, máximo 29 mm.</p>		736,00	914,00	1.165,00	
 <p><b>590B</b> Mezclador monomando sobre encimera con válvula cerámica 500, caño giratorio 090B con aireador para el ahorro de agua.</p> <p>Orificio mezclador: 42 mm. Orificio caño: 21 mm, máximo 29 mm.</p>		770,00	957,00	1.220,00	
 <p><b>590G</b> Mezclador monomando sobre encimera con válvula cerámica 500, caño giratorio 090G con aireador para el ahorro de agua.</p> <p>Orificio mezclador: 42 mm. Orificio caño: 21 mm, máximo 29 mm.</p>		770,00	957,00	1.220,00	
 <p><b>590H</b> Mezclador monomando sobre encimera con válvula cerámica 500, caño giratorio 090H con aireador para el ahorro de agua.</p> <p>Orificio mezclador: 42 mm. Orificio caño: 21 mm, máximo 29 mm.</p>		786,00	977,00	1.245,00	
 <p><b>590V</b> Mezclador monomando sobre encimera con válvula cerámica 500, caño giratorio 090V con aireador para el ahorro de agua.</p> <p>Orificio mezclador: 42 mm. Orificio caño: 21 mm, máximo 29 mm.</p>		786,00	977,00	1.245,00	

Disponibles con palanca de 25 mm, 60 mm (M) o 100 mm (L).

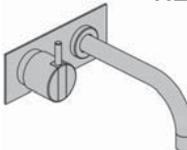
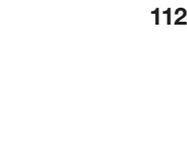
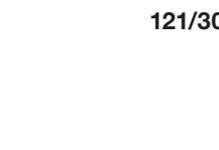
Referencia		color +16	19 + 20	40
	<b>KV3</b> Mezclador doble mando compuesto por: 2 válvulas de paso S50, caño giratorio doble 090D con aireador para el ahorro de agua, 2 arandelas de 60 mm 001. Entrada / Salida: ½". Orificio mezclador: 28 mm, máximo 35 mm. Orificio caño: 21 mm, máximo 29 mm.	786,00	899,00	1.054,00
	<b>KV4</b> Mezclador doble mando compuesto por: 2 válvulas de paso S50, caño giratorio doble 090 con aireador para el ahorro de agua, 2 arandelas de 60 mm 001. Entrada / Salida: ½". Orificio mezclador: 28 mm, máximo 35 mm. Orificio caño: 21 mm, máximo 29 mm.	761,00	867,00	1.013,00
	<b>HV5</b> Mezclador doble mando compuesto por: 2 válvulas de paso S50, caño giratorio 090A con aireador para el ahorro de agua, 2 arandelas de 60 mm 001. Entrada / Salida: ½". Orificio mezclador: 28 mm, máximo 35 mm. Orificio caño: 21 mm, máximo 29 mm.	736,00	835,00	973,00
	<b>HV8</b> Mezclador doble mando compuesto por: 2 válvulas de paso S50, caño giratorio 090B con aireador para el ahorro de agua, 2 arandelas de 60 mm 001. Entrada / Salida: ½". Orificio mezclador: 28 mm, máximo 35 mm. Orificio caño: 21 mm, máximo 29 mm.	770,00	878,00	1.028,00
	<b>KV10</b> Mezclador doble mando compuesto por: 2 válvulas de paso S50 caño giratorio 090G con aireador para el ahorro de agua, 2 arandelas de 60 mm 001. Entrada / Salida: ½". Orificio mezclador: 28 mm, máximo 35 mm. Orificio caño: 21 mm, máximo 29 mm.	770,00	878,00	1.028,00
	<b>KV15</b> Mezclador doble mando compuesto por: 2 válvulas de paso S50, caño giratorio 090H con aireador para el ahorro de agua, 2 arandelas de 60 mm 001. Entrada / Salida: ½". Orificio mezclador: 28 mm, máximo 35 mm. Orificio caño: 21 mm, máximo 29 mm.	786,00	898,00	1.054,00
	<b>HV10</b> Mezclador doble mando compuesto por: 2 válvulas de paso S50, caño giratorio 090V con aireador para el ahorro de agua, 2 arandelas de 60 mm 001. Entrada / Salida: ½". Orificio mezclador: 28 mm, máximo 35 mm. Orificio caño: 21 mm, máximo 29 mm.	786,00	898,00	1.054,00

Disponibile con palanca de 25 mm, 60 mm (M) o 100 mm (L).

## Mezcladores doble mando para lavabo

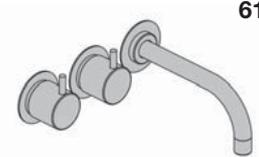
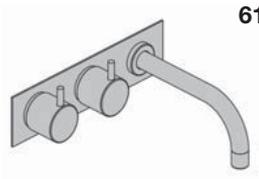
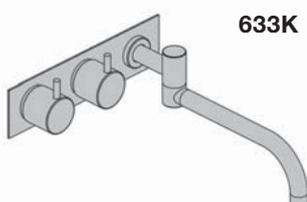
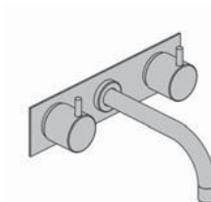
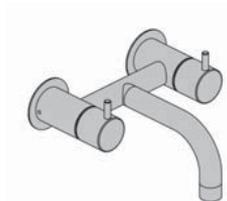
Referencia		color +16	19 + 20	40	
	<b>KV6</b>	Mezclador doble mando con válvulas cerámicas, caño giratorio doble con aireador para el ahorro de agua. Tubo de entrada: 10 mm. Orificio: 30 mm, máximo 35 mm.	867,00	1.084,00	-
	<b>KV7</b>	Como KV6. Con desagüe automático de 1¼".	1.099,00	1.374,00	-
	<b>KV8</b>	Grifería con válvula cerámica para un tipo de agua, caño giratorio doble con aireador para el ahorro de agua. Tubo de entrada: ½. Orificio: 21 mm, máximo 35 mm.	705,00	881,00	1.128,00
	<b>HV6</b>	Mezclador doble mando con válvulas cerámicas, caño giratorio con aireador para el ahorro de agua. Tubo de entrada: 10 mm. Orificio: 30 mm, máximo 35 mm.	780,00	974,00	-
	<b>HV7</b>	Como HV6. Con desagüe automático de 1¼".	1.012,00	1.265,00	-
	<b>RB1</b>	Grifería con válvula cerámica para un tipo de agua, caño fijo con aireador para el ahorro de agua. Tubo de entrada: ½".	283,00	354,00	453,00
	<b>RB1M</b>	Como RB1. Con palanca de 60 mm.	341,00	427,00	546,00
	<b>RB1L</b>	Como RB1. Con palanca de 100 mm.	341,00	427,00	546,00
	<b>RB1/150</b>	Como RB1. Con caño de 150 mm.	334,00	417,00	534,00
	<b>RB3</b>	Grifería con válvula cerámica para un tipo de agua, caño fijo con aireador para el ahorro de agua con desagüe automático de 1¼". Tubo de entrada: 10 mm. Orificio: 30 mm, máximo 35 mm.	495,00	619,00	792,00
	<b>RB4</b>	Grifería con válvula cerámica para un tipo de agua, caño fijo con aireador para el ahorro de agua. Tubo de entrada: ½". Orificio: 22 mm.	283,00	354,00	453,00

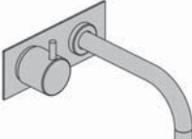
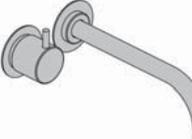
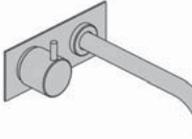
Para orificios superiores a 29 mm se utiliza la arandela (A52).

Referencia		color +16	19 + 20	40	
	<b>111</b>	Mezclador monomando empotrado a pared con válvula cerámica. 111UP = Cuerpo empotrado 100. 111AP = Mando NR28, caño fijo 010 de 160 mm, arandela 001 de 60 mm y arandela 3001 de 60 mm.	811,00	861,00	931,00
			610,00	-	-
			201,00	251,00	321,00
	<b>111M</b>	Como 111. Con palanca de 60 mm.	840,00	897,00	978,00
	<b>111L</b>	Como 111. Con palanca de 100 mm.	840,00	897,00	978,00
	<b>111X</b>	Mezclador monomando empotrado a pared con válvula cerámica. Mando a la derecha. 111XUP = Cuerpo empotrado 100X. 111XAP = Mando NR28, caño fijo 010 de 160 mm, arandela 001 de 60 mm y arandela 3001 de 60 mm.	922,00	972,00	1.042,00
			721,00	-	-
			201,00	251,00	321,00
	<b>111XM</b>	Como 111X. Con palanca de 60 mm.	951,00	1.008,00	1.089,00
	<b>111XL</b>	Como 111X. Con palanca de 100 mm.	951,00	1.008,00	1.089,00
	<b>112</b>	Mezclador monomando empotrado a pared con válvula cerámica. 112UP = Cuerpo empotrado 100. 112AP = Mando NR28, caño fijo 010 de 160 mm, placa 3002 de 60 x 153 mm.	815,00	866,00	938,00
			610,00	-	-
			205,00	256,00	328,00
	<b>112M</b>	Como 112. Con palanca de 60 mm.	844,00	902,00	985,00
	<b>112L</b>	Como 112. Con palanca de 100 mm.	844,00	902,00	985,00
	<b>112X</b>	Mezclador monomando empotrado a pared con válvula cerámica. Mando a la derecha. 112XUP = Cuerpo empotrado 100X. 112XAP = Mando NR28, caño fijo 010 de 160 mm, placa 3002 de 60 x 153 mm.	926,00	977,00	1.049,00
			721,00	-	-
			205,00	256,00	328,00
	<b>121</b>	Mezclador monomando empotrado a pared con válvula cerámica. 121UP = Cuerpo empotrado 100. 121AP = Mando NR28, caño fijo 020 de 225 mm, arandela 001 de 60 mm y arandela 3001 de 60 mm.	840,00	898,00	978,00
			610,00	-	-
			230,00	288,00	368,00
	<b>121M</b>	Como 121. Con palanca de 60 mm.	869,00	934,00	1.025,00
	<b>121L</b>	Como 121. Con palanca de 100 mm.	869,00	934,00	1.025,00
	<b>121/300</b>	Mezclador monomando empotrado a pared con válvula cerámica. 121/300UP = Cuerpo empotrado 100. 121/300AP = Mando NR28, caño fijo 020/300 de 300 mm, arandela 001 de 60 mm y arandela 3001 de 60 mm.	869,00	934,00	1.024,00
			610,00	-	-
			259,00	324,00	414,00
	<b>121X</b>	Como 121. Mando a la derecha.	951,00	1.009,00	1.089,00

## Mezcladores monomando para lavabo

Referencia		color +16	19 + 20	40		
	<b>122</b>	Mezclador monomando empotrado a pared con válvula cerámica.	844,00	903,00	985,00	
		122UP = Cuerpo empotrado 100.	610,00	-	-	
		122AP = Mando NR28, caño fijo 020 de 225 mm, placa 3002 de 60 x 153 mm.	234,00	293,00	375,00	
	<b>122M</b>	Como 122. Con palanca de 60 mm.	873,00	939,00	1.032,00	
	<b>122L</b>	Como 122. Con palanca de 100 mm.	873,00	939,00	1.032,00	
	<b>122X</b>	Como 122. Mando a la derecha.	955,00	1.014,00	1.096,00	
	<b>131</b>	Mezclador monomando empotrado a pared con válvula cerámica.	907,00	982,00	1.085,00	
		131UP = Cuerpo empotrado 100.	610,00	-	-	
		131AP = Mando NR28, caño giratorio 030 de 250 mm, arandela de 60 mm 001 y arandela 3001 de 60 mm.	297,00	372,00	475,00	
	<b>131M</b>	Como 131. Con palanca de 60 mm.	936,00	1.018,00	1.132,00	
	<b>131L</b>	Como 131. Con palanca de 100 mm.	936,00	1.018,00	1.132,00	
	<b>132</b>	Mezclador monomando empotrado a pared con válvula cerámica.	911,00	987,00	1.092,00	
		132UP = Cuerpo empotrado 100.	610,00	-	-	
		132AP = Mando NR28, caño giratorio 030 de 250 mm, placa 3002 de 60 x 153 mm.	301,00	377,00	482,00	
	<b>132M</b>	Como 132. Con palanca de 60 mm.	940,00	1.023,00	1.139,00	
	<b>132L</b>	Como 132. Con palanca de 100 mm.	940,00	1.023,00	1.139,00	
	<b>311</b>	Mezclador monomando empotrado a pared con válvula cerámica.	943,00	993,00	1.063,00	
		311UP = Cuerpo empotrado 300.	742,00	-	-	
		311AP = Mando NR28, caño fijo 010 de 160 mm, arandela de 60 mm 001 y arandela 3001 de 60 mm.	201,00	251,00	321,00	
		<b>321</b>	Mezclador monomando empotrado a pared con válvula cerámica.	972,00	1.030,00	1.110,00
		321UP = Cuerpo empotrado 300.	742,00	-	-	
	321AP = Mando NR28, caño fijo 020 de 225 mm, arandela 001 de 60 mm y arandela 3001 de 60 mm.	230,00	288,00	368,00		
	<b>321/200</b>	Como 321. Con caño fijo 020/200 de 200 mm	1.001,00	1.066,00	1.156,00	

Referencia		color +16	19 + 20	40	
	<b>611</b>	Grifería doble mando empotrada a pared con válvula cerámica.	793,00	854,00	937,00
		611UP = Cuerpo empotrado 600.	550,00	-	-
		611AP = 2 mandos NR17, caño fijo 010 de 160 mm, 3 arandelas 001 de 60 mm.	243,00	304,00	387,00
	<b>621</b>	Como 611. Con caño fijo 020 de 225 mm.	822,00	891,00	984,00
	<b>613K</b>	Grifería doble mando empotrada a pared con válvula cerámica.	800,00	861,00	947,00
		613KUP = Cuerpo empotrado 600.	550,00	-	-
		613KAP = 2 mandos NR17, caño fijo 010 de 160 mm, placa 003K de 60 x 230 mm.	250,00	311,00	397,00
	<b>633K</b>	Grifería doble mando empotrada a pared con válvula cerámica.	896,00	982,00	1.101,00
		633KUP = Cuerpo empotrado 600.	550,00	-	-
		633KAP = 2 mandos NR17, caño giratorio doble 030 de 250 mm, placa 003K de 60 x 230 mm.	346,00	432,00	551,00
	<b>1511</b>	Grifería doble mando empotrada a pared con válvula cerámica.	886,00	947,00	1.030,00
		1511UP = Cuerpo empotrado 1500.	643,00	-	-
		1511AP = 2 mandos NR17, caño fijo 010 de 160 mm, 3 arandelas 001 de 60 mm.	243,00	304,00	387,00
	<b>1521</b>	Como 1511. Con caño fijo 020 de 225 mm.	915,00	984,00	1.077,00
	<b>1513K</b>	Mezclador doble mando con válvula cerámica.	893,00	954,00	1.040,00
		1513KUP = Cuerpo empotrado 1500.	643,00	-	-
		1513KAP = 2 mandos NR17, caño fijo 010 de 160 mm, placa 003K de 60 x 230 mm.	250,00	311,00	397,00
	<b>1611</b>	Grifería doble mando para montaje externo a pared con válvula cerámica. Proyección desde pared: 170 mm. Distancia entre centros: 140-160 mm. Conexión: 1/2". Incluye conexiones de 1/2" excéntricas.	852,00	1.066,00	-
	<b>1621</b>	Como 1611. Distancia desde pared 220 mm.	881,00	1.102,00	-

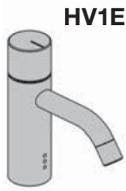
Referencia		color +16	19 + 20	40
	<b>911</b> Válvula de paso empotrada a pared con válvula cerámica.	578,00	621,00	680,00
	911UP = Válvula 900.	406,00	-	-
	911AP = Mando NR17, caño fijo 010 de 160 mm, 2 arandelas 001 de 60 mm.	172,00	215,00	274,00
	<b>912</b> Válvula de paso empotrada a pared con válvula cerámica.	582,00	626,00	687,00
	912UP = Válvula 900.	406,00	-	-
	912AP = Mando NR17, caño fijo 010 de 160 mm, placa de 2 orificios 002 de 60 x 153 mm.	176,00	220,00	281,00
	<b>921</b> Válvula de paso empotrada a pared con válvula cerámica.	607,00	658,00	727,00
	921UP = Válvula 900.	406,00	-	-
	921AP = Mando NR17, caño fijo 020 de 225 mm, 2 arandelas 001 de 60 mm.	201,00	252,00	321,00
	<b>922</b> Válvula de paso empotrada a pared con válvula cerámica.	611,00	663,00	734,00
	922UP = Válvula 900.	406,00	-	-
	922AP = Mando NR17, caño fijo 020 de 225 mm, placa de 2 orificios 002 de 60 x 153 mm.	205,00	257,00	328,00

Referencia

color +16

19 + 20

40



**HV1E**

Mezclador monomando con sensor electrónico con funcionamiento "manos libres". El control de temperatura está disponible con o sin palanca, HV1E es sin palanca. Los modelos sin palanca pueden ser bloqueados en una posición predeterminada durante su instalación.

HV1E se suministra con baterías.  
Caja de válvulas para mezclador electrónico, VR2618 incluido.

1.070,00 1.233,00 1.460,00

**HV1E/150**

Como HV1E. Con caño 150 mm.

1.122,00 1.298,00 1.543,00

**HV1ET36**

Como HV1E. Con dispensador de jabón sobre encimera T36.

1.288,00 1.505,00 1.808,00

**HV1E2**

Como HV1E. Con palanca.

1.070,00 1.233,00 1.460,00



**HV1EN**

Mezclador monomando con sensor electrónico con funcionamiento "manos libres".

Caja de válvulas para mezclador electrónico, VR2618 incluido.

HV1EN se suministra con transformador de corriente externo.

1.111,00 1.274,00 1.501,00

**HV1EN2**

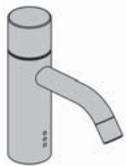
Como HV1EN. Con palanca.

1.111,00 1.274,00 1.501,00

**HV1EN/150**

Como HV1EN. Con caño 150 mm.

1.163,00 1.339,00 1.584,00

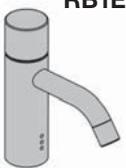


**RB1E**

Grifería para un sólo tipo de agua con sensor electrónico y funcionamiento "manos libres" RB1E se suministra con baterías.

Caja de válvulas para mezclador electrónico, VR2618 incluido.

782,00 906,00 1.081,00



**RB1EN**

Grifería para un sólo tipo de agua con sensor electrónico con funcionamiento "manos libres".

RB1EN se suministra con transformador de corriente externo.  
Caja de válvulas para mezclador electrónico, VR2618 incluido.

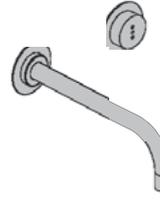
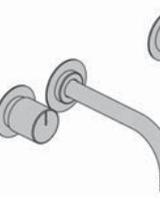
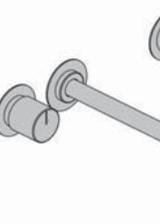
823,00 947,00 1.122,00

**RB1EN/150**

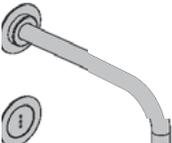
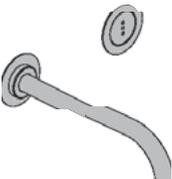
Como RB1EN. Con caño 150 mm.

875,00 1.012,00 1.205,00

Incluye limitador de agua de 3½ l/m que debe ser instalado por un fontanero.

Referencia		color +16	19 + 20	40	
	<b>4011</b>	Grifería empotrada a pared con sensor electrónico con funcionamiento "manos libres". Caja de válvulas para mezclador electrónico, VR2617 incluido.	1.140,00	1.202,00	1.287,00
		4011UP = Válvula 4000, sensor cable VR509.	894,00	-	-
		4011AP = Caño 010 de 160 mm, sensor VR1218K, 2 arandelas 001 de 60 mm.	246,00	308,00	393,00
	<b>4011T10</b>	Como 4011. Dispensador de jabón líquido a pared.	1.512,00	1.667,00	1.883,00
<b>4012</b>	Como 4011. Placa de 2 orificios 002L de 60 x 230 mm.	1.165,00	1.232,00	1.326,00	
	<b>4021</b>	Grifería empotrada a pared con sensor electrónico con funcionamiento "manos libres". Caja de válvulas para mezclador electrónico, VR2617 incluido.	1.169,00	1.239,00	1.334,00
		4021UP = Válvula 4000, sensor cable VR509.	894,00	-	-
		4021AP = Caño 020 de 225 mm, sensor VR1218K, 2 arandelas 001 de 60 mm.	275,00	345,00	440,00
	<b>4022</b>	Como 4021. Placa de 2 orificios 002L de 60 x 230 mm.	1.194,00	1.269,00	1.373,00
	<b>4111</b>	Mezclador con sensor electrónico con funcionamiento "manos libres". Caja de válvulas para mezclador electrónico, VR2618 incluido.	1.744,00	1.831,00	1.951,00
		4111UP = Cuerpo empotrado 4100, sensor cable VR509.	1.398,00	-	-
		4111AP = Mando NR41, sensor VR1218K, caño 010 de 160 mm, 2 arandelas 001 de 60 mm, arandela 3001 de 60 mm.	346,00	433,00	553,00
	<b>4113</b>	Como 4111. Placa de 3 orificios 3003 de 60 x 309 mm.	1.751,00	1.838,00	1.961,00
	<b>4121</b>	Mezclador con sensor electrónico con funcionamiento "manos libres". Caja de válvulas para mezclador electrónico, VR2618 incluido.	1.773,00	1.868,00	1.998,00
		4121UP = Cuerpo empotrado 4100, sensor cable VR509.	1.398,00	-	-
		4121AP = Mando NR41, sensor VR1218K, caño 020 de 225 mm, 2 arandelas 001 de 60 mm, arandela 3001 de 60 mm.	375,00	470,00	600,00
	<b>4123</b>	Como 4121. Placa de 3 orificios 3003 de 60 x 309 mm.	1.780,00	1.875,00	2.008,00

Incluye limitador de agua de 3½ l/m que debe ser instalado por un fontanero.

Referencia		color +16	19 + 20	40	
	<b>4311</b>	Grifo con sensor electrónico on-off con funcionamiento de "manos libres" para montaje vertical cano 160 mm. Caja de válvulas para mezclador electrónico, VR2617 incluido.	1.140,00	1.202,00	1.287,00
		4311UP = Válvula 4300, sensor cable VR509.	894,00	-	-
		4311AP = Caño 010 de 160 mm, sensor VR510, arandelas de 60 mm 001, VR512.	246,00	308,00	393,00
	<b>4312</b>	Como 4311. Placa de 2 orificios 4002V.	1.200,00	1.276,00	1.382,00
	<b>4321</b>	Grifo con sensor electrónico on-off con funcionamiento de "manos libres" para montaje vertical cano 220 mm. Caja de válvulas para mezclador electrónico, VR2617 incluido.	1.169,00	1.239,00	1.334,00
		4321UP = Válvula 4300, sensor cable VR509.	894,00	-	-
		4321AP = Caño 020 de 225 mm, sensor VR510, arandelas de 60 mm 001, VR512.	275,00	345,00	440,00
	<b>4322</b>	Como 4321. Placa de 2 orificios 4002V.	1.229,00	1.313,00	1.429,00
	<b>4811</b>	Grifería empotrada a pared con sensor electrónico con funcionamiento "manos libres". Caja de válvulas para mezclador electrónico, VR2617 incluido.	1.140,00	1.202,00	1.287,00
		4811UP = Válvula 4800, sensor cable VR509.	894,00	-	-
		4811AP = Caño 010 de 160 mm, sensor VR510, arandelas de 60 mm 001, VR512.	246,00	308,00	393,00
	<b>4812</b>	Como 4811. Placa de 2 orificios 4002L.	1.200,00	1.276,00	1.382,00
	<b>4821</b>	Grifería empotrada a pared con sensor electrónico con funcionamiento "manos libres". Caja de válvulas para mezclador electrónico, VR2617 incluido.	1.169,00	1.239,00	1.334,00
		4821UP = Válvula 4800, sensor cable VR509.	894,00	-	-
		4821AP = Caño 020 de 225 mm, sensor VR510, arandelas de 60 mm 001, VR512.	275,00	345,00	440,00
	<b>4822</b>	Como 4821. Placa de 2 orificios 4002L.	1.229,00	1.313,00	1.429,00

Incluye limitador de agua de 3½ l/m que debe ser instalado por un fontanero.

Referencia color +16 19 + 20 40

### 4911



Mezclador con sensor electrónico con funcionamiento "manos libres".  
Caja de válvulas para mezclador electrónico, VR2618 incluido.

1.744,00 1.831,00 1.951,00

4911UP = Cuerpo empotrado 4900, sensor cable VR509.

1.398,00 - -

4911AP = Mando NR41, sensor VR510, caño 010 de 160 mm, arandelas de 60 mm 001, 3001, VR512.

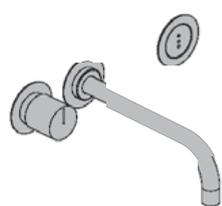
346,00 433,00 553,00

### 4913

Como 4911. Placa de 3 orificios 4003.

1.806,00 1.907,00 2.049,00

### 4921



Mezclador con sensor electrónico con funcionamiento "manos libres".  
Caja de válvulas para mezclador electrónico, VR2618 incluido.

1.773,00 1.868,00 1.998,00

4921UP = Cuerpo empotrado 4900, sensor cable VR509.

1.398,00 - -

4921AP = Mando NR41, sensor VR510, caño 020 de 225 mm, arandelas de 60 mm 001, 3001, VR512.

375,00 470,00 600,00

### 4923

Como 4921. Placa de 3 orificios 4003.

1.835,00 1.944,00 2.096,00

### VR2623

Transformador, PX5.

40,00 - -

### VR2626

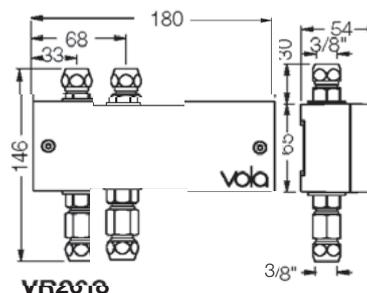
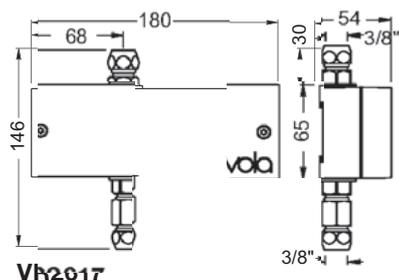
Transformador.

38,00 - -

### VR2625

RB1EN/150 se suministra con transformador de corriente externo.

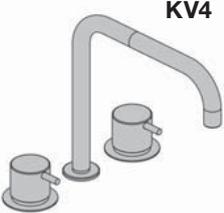
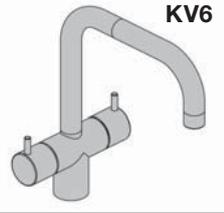
69,00 - -



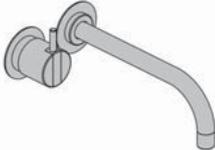
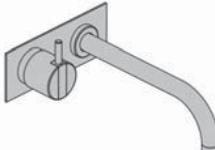
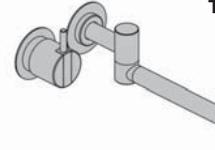
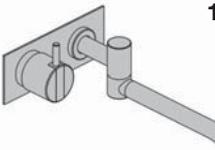
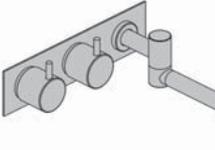
Incluye limitador de agua de 3½ l/m que debe ser instalado por un fontanero.

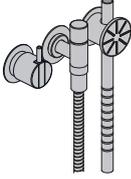
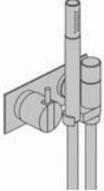
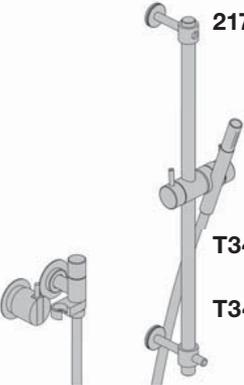
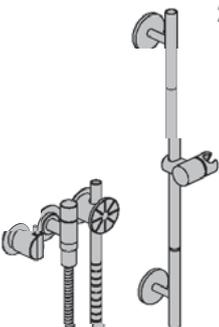
Referencia		color +16	19 + 20	40	
	<b>KV1</b>	Mezclador monomando con válvula cerámica, caño giratorio doble, aireador para el ahorro de agua. Tubos de entrada de 10 mm. Orificio: 30 mm, 35 mm como máximo.	782,00	978,00	1.251,00
	<b>KV1M</b>	Como KV1. Con palanca de 60 mm.	811,00	1.014,00	1.298,00
	<b>KV1L</b>	Como KV1. Con palanca de 100 mm.	811,00	1.014,00	1.298,00
	<b>KV1/250</b>	Como KV1. Caño de 250 mm.	810,00	1.013,00	1.296,00
	<b>KV1/300</b>	Como KV1. Caño de 300 mm.	810,00	1.013,00	1.296,00
	<b>KV1M/250</b>	Como KV1M. Caño de 250 mm.	839,00	1.049,00	1.343,00
	<b>KV1EB/</b>	Como KV1. Calentador eléctrico de baja presión.	950,00	1.187,00	1.519,00
<b>KV1-500T1</b>	Como KV1. Con mezclador 500 y ducha de mano T1.	1.579,00	1.969,00	2.588,00	
	<b>590</b>	Mezclador monomando sobre encimera con válvula cerámica 500, caño giratorio doble de 360° 090 con aireador para el ahorro de agua. Orificio mezclador: 42 mm. Orificio caño: 21 mm, máximo 29 mm.	786,00	977,00	1.245,00
	<b>590M</b>	Como 590. Con palanca de 60 mm.	815,00	1.013,00	1.292,00
	<b>590L</b>	Como 590. Con palanca de 100 mm.	815,00	1.013,00	1.292,00
	<b>590A</b>	Mezclador monomando sobre encimera con válvula cerámica 500, caño giratorio 090A con aireador para el ahorro de agua. Orificio mezclador: 42 mm. Orificio caño: 21 mm, máximo 29 mm.	736,00	914,00	1.165,00
	<b>590H</b>	Mezclador monomando sobre encimera con válvula cerámica 500, caño giratorio 090H con aireador para el ahorro de agua. Orificio mezclador: 42 mm. Orificio caño: 21 mm, máximo 29 mm.	786,00	977,00	1.245,00
	<b>A52</b>	Arandela para mezclador, Ø60 mm	20,00	25,00	32,00

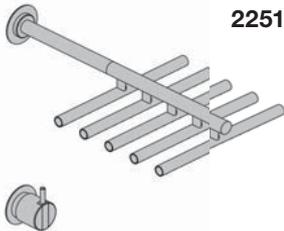
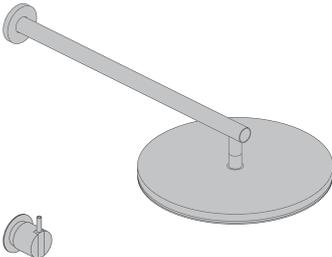
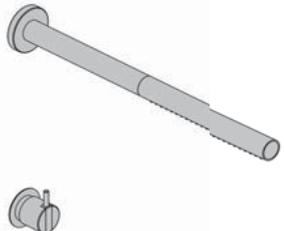
Las palancas se suministran en 25 mm, 60 mm (M) y 100 mm (L).  
Para orificios superiores a 29 mm se utiliza la arandela (A52).

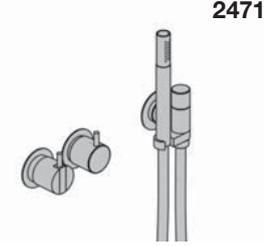
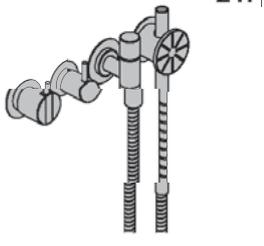
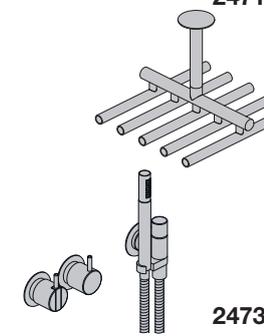
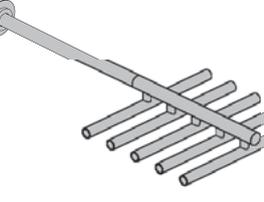
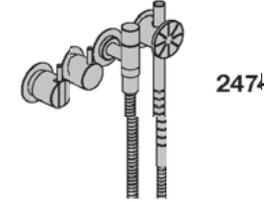
Referencia		color +16	19 + 20	40
 <b>KV4</b>	<p>Mezclador doble mando compuesto por: 2 válvulas de paso S50, caño giratorio doble 090 con aireador para el ahorro de agua, 2 arandelas 001 de 60 mm.</p> <p>Entrada / Salida: ½". Orificio mezclador: 28 mm, máximo 35 mm. Orificio caño: 21 mm, máximo 29 mm.</p>	761,00	867,00	1.013,00
 <b>KV6</b>	<p>Mezclador doble mando con válvula cerámica, caño giratorio doble, con aireador para el ahorro de agua.</p> <p>Tubos de entrada: 10 mm. Orificio: 30 mm, máximo 35 mm.</p>	867,00	1.084,00	-
 <b>KV15</b>	<p>Mezclador doble mando compuesto por: 2 válvulas de paso S50, caño giratorio 090H con aireador para el ahorro de agua, 3 arandelas 001 de 60 mm.</p> <p>Entrada / Salida: ½". Orificio mezclador: 28 mm, máximo 35 mm. Orificio caño: 21 mm, máximo 29 mm.</p>	786,00	898,00	1.054,00
 <b>500T1</b>	<p>Mezclador monomando sobre encimera 500 con válvula cerámica y ducha de mano T1.</p> <p>Orificio mezclador: 42 mm. Orificio caño: 28 mm.</p>	797,00	991,00	1.337,00
<b>500MT1-590M</b>	<p>Incluye 500T1 con palanca de 60 mm y 590. Con palanca de 60 mm.</p>	1.641,00	2.040,00	2.676,00

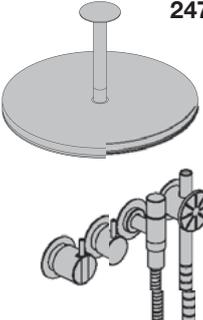
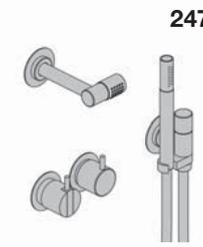
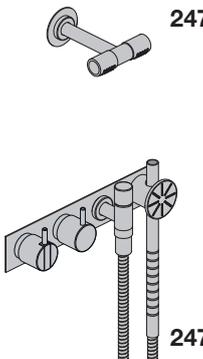
Las palancas se suministran en 25 mm, 60 mm (M) y 100 mm (L).

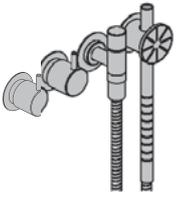
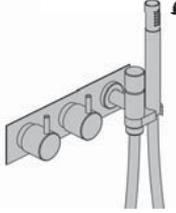
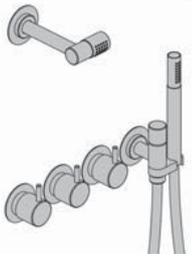
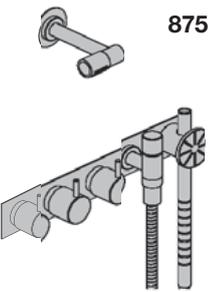
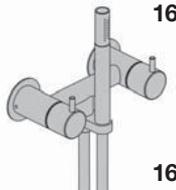
Referencia		color +16	19 + 20	40	
	<b>121</b>	Mezclador monomando empotrado a pared con válvula cerámica.	840,00	898,00	978,00
		121UP = Cuerpo empotrado 100.	610,00	-	-
		121AP = Mando NR28, caño fijo 020 de 225 mm, arandela 001 de 60 mm y arandela 3001 de 60 mm.	230,00	288,00	368,00
	<b>121M</b>	Como 121. Con palanca de 60 mm.	869,00	934,00	1.025,00
	<b>121L</b>	Como 121. Con palanca de 100 mm.	869,00	934,00	1.025,00
	<b>121/300</b>	Como 121. Con caño de 300 mm.	869,00	934,00	1.024,00
	<b>122</b>	Mezclador monomando empotrado a pared con válvula cerámica.	844,00	903,00	985,00
		122UP = Cuerpo empotrado 100.	610,00	-	-
		122AP = Mando NR28, caño fijo 020 de 225 mm, placa 3002 de 60 x 153 mm.	234,00	293,00	375,00
	<b>122M</b>	Como 122. Con palanca de 60 mm.	873,00	939,00	1.032,00
	<b>122L</b>	Como 122. Con palanca de 100 mm.	873,00	939,00	1.032,00
	<b>131</b>	Mezclador monomando empotrado a pared con válvula cerámica.	907,00	982,00	1.085,00
		131UP = Cuerpo empotrado 100.	610,00	-	-
		131AP = Mando NR28, caño giratorio 030 de 250 mm, arandela 001 de 60 mm y arandela 3001 de 60 mm.	297,00	372,00	475,00
	<b>131M</b>	Como 131. Con palanca de 60 mm.	936,00	1.018,00	1.132,00
	<b>131L</b>	Como 131. Con palanca de 100 mm.	936,00	1.018,00	1.132,00
	<b>132</b>	Mezclador monomando empotrado a pared con válvula cerámica.	911,00	987,00	1.092,00
		132UP = Cuerpo empotrado 100.	610,00	-	-
		132AP = Mando NR28, caño giratorio 030 de 250 mm, placa 3002 de 60 x 153 mm.	301,00	377,00	482,00
	<b>132M</b>	Como 132. Con palanca de 60 mm.	940,00	1.023,00	1.139,00
	<b>132L</b>	Como 132. Con palanca de 100 mm.	940,00	1.023,00	1.139,00
	<b>633K</b>	Grifería doble mando empotrada a pared con válvula cerámica.	896,00	982,00	1.101,00
		633KUP = Cuerpo empotrado 600.	550,00	-	-
		633KAP = 2 mandos NR17, caño giratorio doble 030 de 250 mm, placa 003K de 60 x 230 mm.	346,00	432,00	551,00

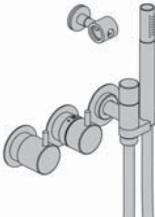
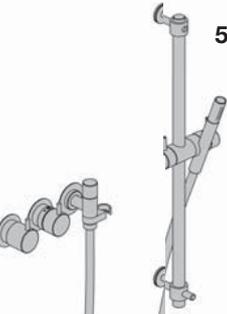
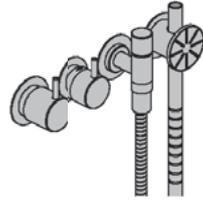
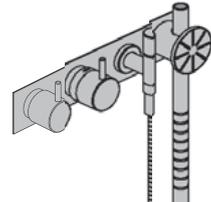
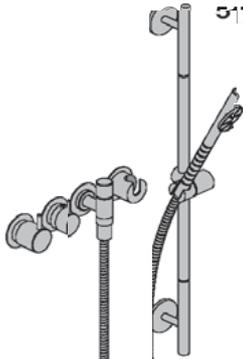
Referencia		color +16	19 + 20	40	
	<b>2171S</b>	Mezclador monomando empotrado a pared con válvula cerámica. 2171SUP = Cuerpo empotrado 2100. 2171SAP = Mando NR21, ducha de mano 070S con válvula de no retorno y soporte, 2 arandelas 001 de 60 mm, arandela 2001 de 60 mm.	1.326,00	1.530,00	1.756,00
			610,00	-	-
			716,00	920,00	1.146,00
	<b>2171</b>	Como 2171S. Con ducha de mano 070.	1.046,00	1.156,00	1.381,00
	<b>2172</b>	Mezclador monomando empotrado a pared con válvula cerámica. 2172UP = Cuerpo empotrado 2100. 2172AP = Mando NR21, ducha de mano 070 con válvula de no retorno y soporte, placa 2002 de 60 x 153 mm.	1.050,00	1.161,00	1.388,00
			610,00	-	-
			440,00	551,00	778,00
	<b>2171T9</b>	Mezclador monomando empotrado a pared con válvula cerámica. 2171T9UP = Cuerpo empotrado 2100. 2171T9AP = Mando NR21, ducha de mano 070 con válvula de no retorno y soporte, arandela 001 de 60 mm, arandela 2001 de 60 mm y soporte ducha de mano T9.	1.147,00	1.282,00	1.543,00
			610,00	-	-
			537,00	672,00	933,00
	<b>2171-T34</b>	Mezclador monomando empotrado a pared con válvula cerámica. Incluye brazo de ducha. 2171-T34UP = Cuerpo empotrado 2100. 2171-T34AP = Mando NR21, ducha de mano 070 con válvula de no retorno y soporte, arandela 001 de 60 mm, arandela 2001 de 60 mm y brazo de ducha T34-T2.	1.451,00	1.662,00	2.029,00
			610,00	-	-
			841,00	1.052,00	1.419,00
	<b>T34-T2</b>	Brazo de ducha sin ducha de mano T2.	405,00	506,00	648,00
	<b>T34</b>	Brazo de ducha con ducha de mano T2.	547,00	683,00	948,00
	<b>2171S-T65</b>	Mezclador monomando empotrado a pared con válvula cerámica. Incluye brazo de ducha. 2171S-T65UP = Cuerpo empotrado 2100. 2171S-T65AP = Mando NR21, ducha de mano 070S con válvula de no retorno y soporte, 2 arandelas 001 de 60 mm, arandela 2001 de 60 mm y barra de ducha con ducha de mano T65.	1.767,00	2.059,00	2.462,00
			610,00	-	-
			1.157,00	1.449,00	1.852,00

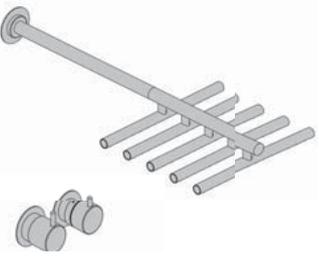
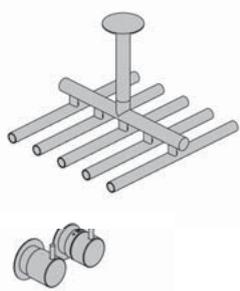
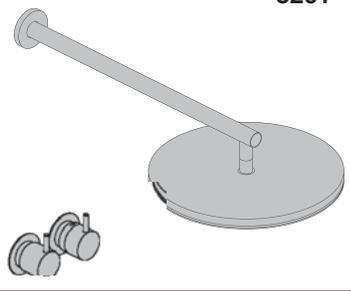
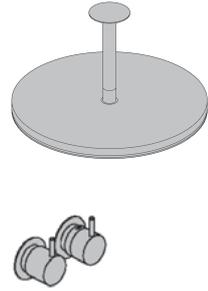
Referencia		color +16	19 + 20	40	
	<b>2251</b>	Mezclador monomando empotrado a pared con válvula cerámica.	2.057,00	2.391,00	2.859,00
		2251UP = Cuerpo empotrado 2200.	721,00	-	-
		2251AP = Mando NR21, cabeza de ducha a pared 050 y arandela 2001 de 60 mm, arandela 001 de 60 mm.	1.336,00	1.670,00	2.138,00
	<b>2261</b>	Mezclador monomando empotrado a pared con válvula cerámica.	2.181,00	2.546,00	3.057,00
		2261UP = Cuerpo empotrado 2200.	721,00	-	-
		2261AP = Mando NR21, cabeza de ducha a pared 060 y arandela 2001 de 60 mm.	1.460,00	1.825,00	2.336,00
	<b>2281</b>	Mezclador monomando empotrado a pared con válvula cerámica.	1.023,00	1.099,00	1.278,00
		2281UP = Cuerpo empotrado 2200.	721,00	-	-
		2281AP = Mando NR21, cabeza de ducha 080 de 115 mm, arandela 001 de 60 mm, arandela 2001 de 60 mm.	302,00	378,00	557,00
	<b>2281M</b>	Como 2281. Con palanca de 60 mm.	1.052,00	1.135,00	1.325,00
	<b>2281L</b>	Como 2281. Con palanca de 100 mm.	1.052,00	1.135,00	1.325,00
	<b>2281D</b>	Como 2281. Con cabeza de ducha doble de 115 mm 080D.	1.103,00	1.198,00	1.405,00
	<b>2281ST</b>	Mezclador monomando empotrado a pared con válvula cerámica.	1.565,00	1.777,00	2.072,00
		2281STUP = Cuerpo empotrado 2200.	721,00	-	-
		2281STAP = Mando NR21, cabeza de ducha a pared 080ST, arandela 2001 de 60 mm.	844,00	1.056,00	1.351,00
	<b>2201</b>	Mezclador monomando empotrado a pared con válvula cerámica.	702,00	727,00	762,00
		2201UP = Cuerpo empotrado 2200V.	602,00	-	-
		2201AP = Mando NR21 y arandela 2001 de 60 mm.	100,00	125,00	160,00

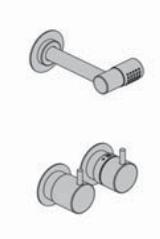
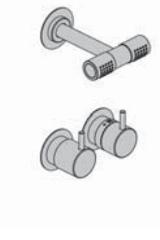
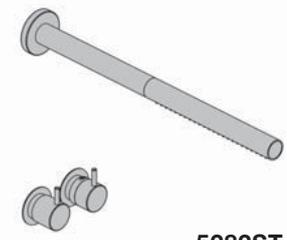
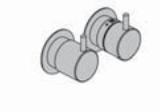
Referencia		color +16	19 + 20	40	
	<b>2471</b>	Mezclador monomando empotrado a pared con válvula cerámica e inversor.	1.398,00	1.527,00	1.779,00
		2471UP = Cuerpo empotrado 2400FV. 2471AP = Mando NR21, mando NR24G, ducha de mano 070 con válvula de no retorno y soporte, 2 arandelas 001 de 60 mm y arandela 2001 de 60 mm.	886,00 512,00	- 641,00	- 893,00
	<b>2473</b>	Como 2471. Con placa 2003 de 60 x 309 mm.	1.405,00	1.534,00	1.789,00
	<b>2471S</b>	Mezclador monomando empotrado a pared con válvula cerámica e inversor.	1.696,00	1.901,00	2.183,00
		2471SUP = Cuerpo empotrado 2400N. 2471SAP = Mando NR21, mando NR24G, ducha de mano 070S con válvula de no retorno y soporte, 3 arandelas 001 de 60 mm y arandela 2001 de 60 mm.	886,00 810,00	- 1.015,00	- 1.297,00
	<b>2474S</b>	Como 2471S. Con placa 2004 de 60 x 387 mm.	1.685,00	1.885,00	2.164,00
	<b>2471-051A</b>	Mezclador monomando con inversor y válvula cerámica.	2.753,00	3.191,00	3.876,00
		2471-051AUP = Mezclador 2400F. 2471-051AAP = Mando NR21, mando NR24G, ducha de mano 070 con válvula de no retorno y soporte, cabeza de ducha 050A a techo, 3 arandelas 001 de 60 mm y arandela 2001 de 60 mm.	1.005,00 1.748,00	- 2.186,00	- 2.871,00
	<b>2473-051A</b>	Como 2471-051A. Con placa 2003 de 60 x 309 mm.	2.760,00	3.198,00	3.886,00
	<b>2471S-051</b>	Mezclador monomando con inversor y válvula cerámica.	3.051,00	3.565,00	4.280,00
		2471S-051UP = Mezclador 2400N. 2471S-051AP = Mando NR21, mando NR24G, ducha de mano 070S con válvula de no retorno y soporte, cabeza de ducha a pared 050, 4 arandelas 001 de 60 mm y arandela 2001 de 60 mm.	1.005,00 2.046,00	- 2.560,00	- 3.275,00
	<b>2474S-051</b>	Como 2471S-051. Con placa 2004 de 60 x 309 mm.	3.040,00	3.549,00	4.261,00

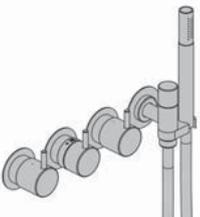
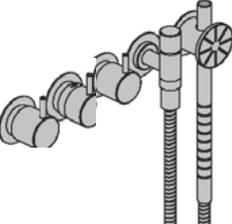
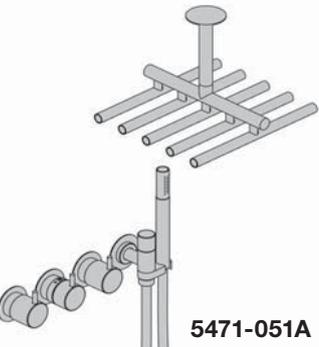
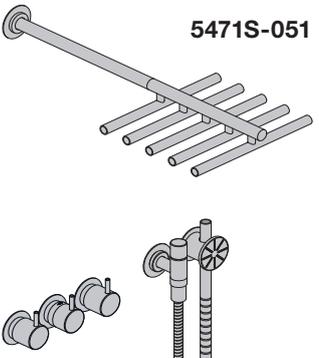
Referencia		color +16	19 + 20	40	
	<b>2471S-061A</b>	Mezclador monomando con inversor y válvula cerámica.	3.175,00	3.720,00	4.478,00
		2471S-061AUP = Mezclador 2400N.	1.005,00	-	-
		2471S-061AAP = Mando NR21, mando NR24G, ducha de mano 070S con válvula de no retorno y soporte, cabeza de ducha 060A a techo, 4 arandelas 001 de 60 mm y arandela 2001 de 60 mm.	2.170,00	2.715,00	3.473,00
	<b>2474S-061A</b>	Como 2471S-061A. Con placa 2004 de 60 x 309 mm.	3.164,00	3.704,00	4.459,00
	<b>2471-061A</b>	Como 2471S-061A. Con ducha de mano 070.	2.877,00	3.346,00	4.074,00
	<b>2471-081</b>	Mezclador monomando con inversor y válvula cerámica.	1.719,00	1.899,00	2.295,00
		2471-081UP = Mezclador 2400F.	1.005,00	-	-
		2471-081AP = Mando NR21, mando NR24G, ducha de mano 070 con válvula de no retorno y soporte, cabeza de ducha 080 de 115 mm, 3 arandelas 001 y arandela 2001.	714,00	894,00	1.290,00
	<b>2471-081D</b>	Como 2471-081. Con cabeza de ducha doble de 115 mm 080D.	1.799,00	1.998,00	2.422,00
	<b>2471-081ST</b>	Mezclador monomando con inversor y válvula cerámica.	2.261,00	2.577,00	3.089,00
		2471-081STUP = Mezclador 2400F.	1.005,00	-	-
		2471-081STAP = Mando NR21, mando NR24G, ducha de mano 070 con válvula de no retorno y soporte, cabeza de ducha a pared 080ST de 115 mm, 2 arandelas 001 y arandela 2001.	1.256,00	1.572,00	2.084,00
	<b>2473-081ST</b>	Como 2471-081ST. Con placa 2003 de 60 x 309 mm.	2.268,00	2.584,00	3.099,00
	<b>2474S-081D</b>	Mezclador monomando con inversor y válvula cerámica.	2.086,00	2.356,00	2.807,00
		2474S-081DUP = Mezclador 2400N.	1.005,00	-	-
		2474S-081DAP = Mando NR21, mando NR24G, ducha de mano 070S y soporte, cabeza de ducha 080D, 1 arandela 001 y placa 2004 de 60 x 309 mm.	1.081,00	1.351,00	1.802,00
	<b>2474S-081</b>	Como 2474S-081D. Con cabeza de ducha 080 de 115 mm.	2.006,00	2.257,00	2.680,00

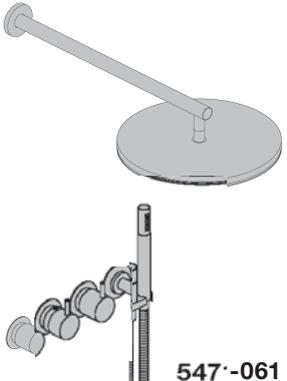
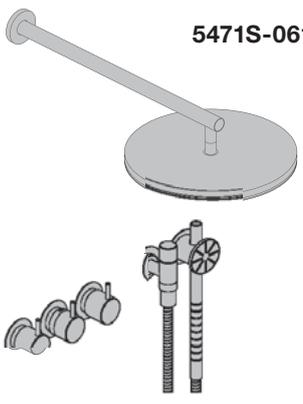
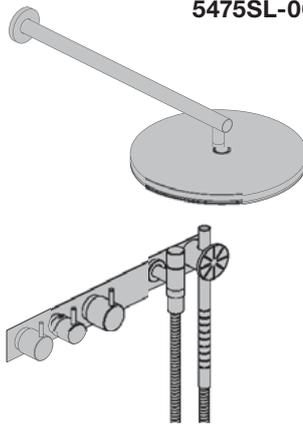
Referencia		color +16	19 + 20	40	
	<b>671S</b>	Mezclador doble mando empotrado a pared con válvula cerámica.	1.326,00	1.523,00	1.791,00
		671SUP = Cuerpo empotrado 600.	550,00	-	-
		671SAP = 2 mandos NR17, ducha de mano 070S con válvula de no retorno y soporte, 4 arandelas 001 de 60 mm.	776,00	973,00	1.241,00
	<b>673RK</b>	Mezclador doble mando empotrado a pared con válvula cerámica.	1.035,00	1.156,00	1.397,00
		673RKUP = Cuerpo empotrado 600.	550,00	-	-
		673RKAP = 2 mandos NR17, ducha de mano 070R con válvula de no retorno y soporte, placa de 3 orificios 003K de 60 x 230 mm.	485,00	606,00	847,00
	<b>871R-081</b>	Mezclador doble mando empotrado a pared con inversor y válvula cerámica.	1.637,00	1.828,00	2.237,00
		871R-081UP = Cuerpo empotrado 800N.	881,00	-	-
		871R-081AP = 2 mandos NR17, mando NR19G, ducha de mano 070R con válvula de no retorno y soporte, cabeza de ducha 080 de 115 mm y 5 arandelas 001 de 60 mm.	756,00	947,00	1.356,00
	<b>871R-081D</b>	Como 871R-081. Con cabeza de ducha doble de 115 mm 080D.	1.717,00	1.927,00	2.364,00
	<b>875S-081</b>	Mezclador doble mando empotrado a pared con inversor y válvula cerámica.	1.906,00	2.163,00	2.593,00
		875S-081UP = Cuerpo empotrado 800N.	881,00	-	-
		875S-081AP = 2 mandos NR17, mando NR19G, ducha de mano 070S con válvula de no retorno y soporte, cabeza de ducha 080 de 115 mm, placa de 5 orificios 005 de 60 x 387 mm y arandela 001 de 60 mm.	1.025,00	1.282,00	1.712,00
	<b>875S-081D</b>	Como 875S-081. Con cabeza de ducha doble de 115 mm 080D.	1.986,00	2.262,00	2.720,00
	<b>1671</b>	Mezclador doble mando con ducha de mano 1670, soporte ducha de mano y 2 arandelas 001 de 60 mm. Para pared de obra. Distancia entre centros: 140-160 mm. Conexión: 1/2" Incluye conexiones de 1/2" excéntricas.	1.062,00	1.328,00	-
	<b>1671-HT2</b>	Como 1671 sin T2 y soporte para usar con brazo de ducha T34.	920,00	1.151,00	-

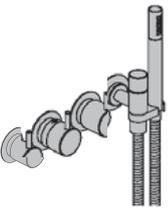
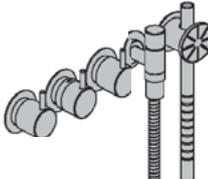
Referencia		color +16	19 + 20	40	
	<b>5171RT9</b>	Mezclador termostático de 3/4".	1.584,00	1.761,00	2.078,00
		5171RT9UP = Cuerpo empotrado 5100.	885,00	-	-
		5171RT9AP = Mando NR51, mando NR52, ducha de mano 070R con válvula de no retorno y soporte, arandela 001 de 60 mm, 2 arandelas 2001 de 60 mm, soporte alto ducha de mano T9.	699,00	876,00	1.193,00
	<b>5171R</b>	Como 5171RT9, sin ducha de mano T9.	1.465,00	1.612,00	1.887,00
	<b>5171R-T34</b>	Mezclador termostático de 3/4".	1.870,00	2.118,00	2.535,00
		5171R-T34UP = Cuerpo empotrado 5100.	885,00	-	-
		5171R-T34AP = Mando NR51, mando NR52, ducha de mano 070R con válvula de no retorno y soporte, arandela 001 de 60 mm, 2 arandelas 2001 de 60 mm, barra de ducha T34.	985,00	1.233,00	1.650,00
	<b>5171S</b>	Mezclador termostático de 3/4".	1.763,00	1.986,00	2.291,00
		5171SUP = Cuerpo empotrado 5100.	885,00	-	-
		5171SAP = Mando NR51, mando NR52, ducha de mano 070S con válvula de no retorno y soporte, 2 arandelas 001 de 60 mm, 2 arandelas 2001 de 60 mm.	878,00	1.101,00	1.406,00
	<b>5174S</b>	Mezclador termostático de 3/4".	1.752,00	1.970,00	2.272,00
		5174SUP = Cuerpo empotrado 5100.	885,00	-	-
		5174SAP = Mando NR51, mando NR52, ducha de mano 070S con válvula de no retorno y soporte, placa de 4 orificios de 309 x 60 mm 5004.	867,00	1.085,00	1.387,00
	<b>5171S-T65</b>	Mezclador termostático de 3/4".	2.186,00	2.515,00	2.968,00
		5171S-T65UP = Cuerpo empotrado 5100.	885,00	-	-
		5171S-T65AP = Mando NR51, mando NR52, ducha de mano 070S con válvula de no retorno y soporte, 2 arandelas 001 de 60 mm, 2 arandelas 2001 de 60 mm, barra de ducha T65-T60.	1.301,00	1.630,00	2.083,00

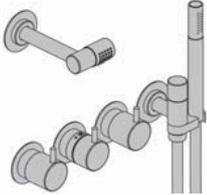
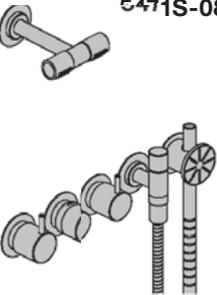
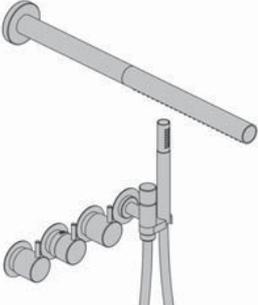
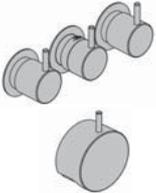
Referencia		color +16	19 + 20	40
	<b>5251</b> Mezclador termostático de 3/4".	2.457,00	2.828,00	3.346,00
	5251UP = Cuerpo empotrado 5200V, 200M.	977,00	-	-
	5251AP = Mando NR51, mando NR52, cabeza de ducha a pared 050, arandela 001 de 60 mm, 2 arandelas 2001 de 60 mm.	1.480,00	1.851,00	2.369,00
	<b>5251A</b> Mezclador termostático de 3/4".	2.457,00	2.828,00	3.346,00
	5251AUP = Cuerpo empotrado 5200V, 200M.	977,00	-	-
	5251AAP = Mando NR51, mando NR52, cabeza de ducha a techo 050A, arandela 001 de 60 mm, 2 arandelas 2001 de 60 mm, arandela 001.	1.480,00	1.851,00	2.369,00
	<b>5261</b> Mezclador termostático de 3/4".	2.581,00	2.983,00	3.544,00
	5261UP = Cuerpo empotrado 5200V, 200M.	977,00	-	-
	5261AP = Mando NR51, mando NR52, cabeza de ducha a pared 060, 2 arandelas 2001 de 60 mm.	1.604,00	2.006,00	2.567,00
	<b>5261A</b> Mezclador termostático de 3/4".	2.581,00	2.983,00	3.544,00
	5261AUP = Cuerpo empotrado 5200V, 200M.	977,00	-	-
	5261AAP = Mando NR51, mando NR52, cabeza de ducha a techo 060A, 2 arandelas 2001 de 60 mm, arandela 001.	1.604,00	2.006,00	2.567,00

Referencia		color +16	19 + 20	40	
	<b>5281</b>	Mezclador termostático de 1/4".	1.423,00	1.536,00	1.765,00
		5281UP = Cuerpo empotrado 5200V, 200M.	977,00	-	-
		5281AP = Mando NR51, mando NR52, cabeza de ducha 080, arandela 001 de 60 mm, 2 arandelas 2001 de 60 mm.	446,00	559,00	788,00
	<b>5282</b>	Como 5281. Con placa de 2 orificios de 153 x 60 mm 5002.	1.427,00	1.541,00	1.772,00
	<b>5281D</b>	Mezclador termostático de 1/4".	1.503,00	1.635,00	1.892,00
		5281DUP = Cuerpo empotrado 5200V, 200M.	977,00	-	-
		5281DAP = Mando NR51, mando NR52, cabeza de ducha doble de 115 mm 080D, 2 arandelas circulares de 60 mm 2001, 001.	526,00	658,00	915,00
	<b>5282D</b>	Como 5281D. Con placa de 2 orificios de 153 x 60 mm 5002.	1.507,00	1.640,00	1.899,00
	<b>5281ST</b>	Mezclador termostático de 1/4".	1.965,00	2.214,00	2.559,00
		5281STUP = Cuerpo empotrado 5200V, 200M.	977,00	-	-
		5281STAP = Mando NR51, mando NR52, cabeza de ducha 080ST, 2 arandelas circulares de 60 mm 2001, 001.	988,00	1.237,00	1.582,00
	<b>5282ST</b>	Como 5281ST. Con placa de 2 orificios de 153 x 60 mm 5002.	1.969,00	2.219,00	2.566,00
	<b>5201</b>	Mezclador termostático de 1/4".	1.102,00	1.164,00	1.249,00
		5201UP = Cuerpo empotrado 5200V.	858,00	-	-
		5201AP = Mando NR51, Mando NR52, 2 arandelas 2001 de 60 mm.	244,00	306,00	391,00
	<b>5202</b>	Como 5201. Con placa de 2 orificios de 153 x 60 mm 5002.	1.106,00	1.169,00	1.256,00

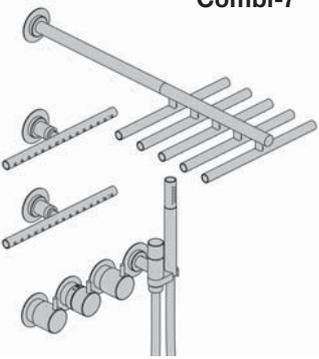
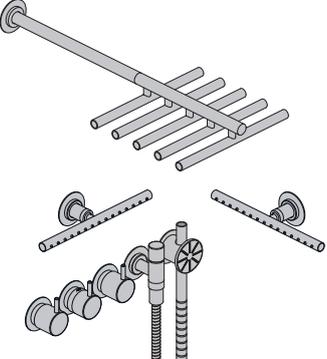
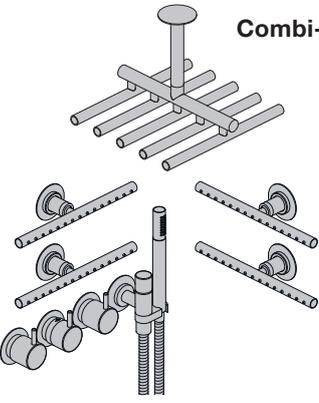
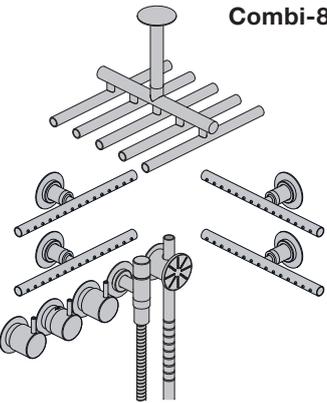
Referencia		color +16	19 + 20	40	
	<b>5471R</b>	Mezclador termostático de 3/4".	1.790,00	1.956,00	2.258,00
		5471RUP = Cuerpo empotrado 5400NV.	1.134,00	-	-
		5471RAP = Mando NR51, mando NR52, mando NR54G, ducha de mano 070R con válvula de no retorno y soporte, 3 arandelas 2001 de 60 mm, arandela 001 de 60 mm.	656,00	822,00	1.124,00
	<b>5474R</b>	Como en el 5471R con placa de 5004B.	1.779,00	1.940,00	2.239,00
	<b>5474L</b>	Como en el 5471R con placa de 5004L.	1.779,00	1.940,00	2.239,00
	<b>5471S</b>	Mezclador termostático de 3/4".	2.088,00	2.330,00	2.662,00
		5471SUP = Cuerpo empotrado 5400NV.	1.134,00	-	-
		5471SAP = Mando NR51, mando NR52, mando NR54G, ducha de mano 070S con válvula de no retorno y soporte, 3 arandelas 2001 de 60 mm, 2 arandelas 001 de 60 mm.	954,00	1.196,00	1.528,00
	<b>5475S</b>	Como 5471S. Con placa 5005B.	2.059,00	2.291,00	2.614,00
	<b>5471R-051A</b>	Mezclador termostático de 3/4".	3.145,00	3.620,00	4.355,00
		5471R-051AUP = Cuerpo empotrado 5400NV, 200M.	1.253,00	-	-
		5471R-051AAP = Mando NR51, mando NR52, mando NR54G, ducha de mano 070R con válvula de no retorno y soporte, cabeza de ducha a techo 050A, 3 arandelas 2001 de 60 mm, 2 arandelas 001 de 60 mm.	1.892,00	2.367,00	3.102,00
	<b>5471-051A</b>	Como en el 5471R-051A con ducha de mano 070.	3.145,00	3.620,00	4.355,00
	<b>5474R-051A</b>	Como en el 5471R-051A con placa de 5004B.	3.134,00	3.604,00	4.336,00
	<b>5471S-051</b>	Mezclador termostático de 3/4".	3.691,00	4.304,00	5.155,00
		5471S-051UP = Cuerpo empotrado 5400FV, 200M.	1.253,00	-	-
		5471S-051AP = Mando NR51, mando NR52, mando NR54G, ducha de mano 070S con válvula de no retorno y soporte, cabeza de ducha a pared 050, 3 arandelas 2001 de 60 mm, 3 arandelas 001 de 60 mm.	2.438,00	3.051,00	3.902,00
	<b>5475SL-051</b>	Como en el 5471S-051 con placa de 5005L.	3.414,00	3.955,00	4.711,00

Referencia		color +16	19 + 20	40	
	<b>5471R-061</b>	Mezclador termostático de ¾".	3.269,00	3.775,00	4.553,00
		5471R-061UP = Cuerpo empotrado 5400NV, 200M.	1.253,00	-	-
		5471R-061AP = Mando NR51, mando NR52, mando NR54G, ducha de mano 070R con válvula de no retorno y soporte, cabeza de ducha a pared 060, 3 arandelas 2001 de 60 mm, arandela 001 de 60 mm.	2.016,00	2.522,00	3.300,00
	<b>5471-061</b>	Como en el 5471R-061 con ducha de mano 070.	3.269,00	3.775,00	4.553,00
	<b>5471R-061</b>	Como en el 5471R-061 con placa de 5004B.	3.258,00	3.759,00	4.534,00
	<b>5474L-061</b>	Como en el 5471R-061 con placa de 5004L.	3.258,00	3.759,00	4.534,00
	<b>5471S-061</b>	Mezclador termostático de ¾".	3.567,00	4.149,00	4.957,00
		5471S-061UP = Cuerpo empotrado 5400FV, 200M.	1.253,00	-	-
		5471S-061AP = Mando NR51, mando NR52, mando NR54G, ducha de mano 070S con válvula de no retorno y soporte, cabeza de ducha a pared 060, 3 arandelas 2001 de 60 mm, 2 arandelas 001 de 60 mm.	2.314,00	2.896,00	3.704,00
	<b>5475SL-061</b>	Mezclador termostático de ¾".	3.538,00	4.110,00	4.909,00
		5475SL-061UP = Cuerpo empotrado 5400FV, 200M.	1.253,00	-	-
		5475SL-061AP = Mando NR51, mando NR52, mando NR54G, ducha de mano 070S con válvula de no retorno, cabeza de ducha a pared 060, placa de 5 orificios 5005L de 60 x 387 mm.	2.285,00	2.857,00	3.656,00

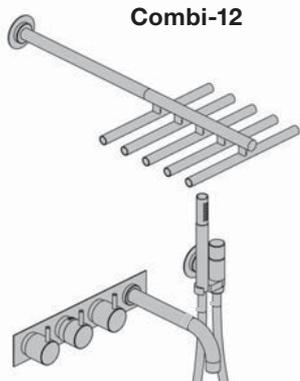
Referencia		color +16	19 + 20	40
<b>5471R-061A</b>	Mezclador termostático de 3/4".	3.269,00	3.775,00	4.553,00
	5471R-061AUP = Cuerpo empotrado 5400NV, 200M.	1.253,00	-	-
	5471R-061AAP = Mando NR51, mando NR52, mando NR54G, ducha de mano 070R con válvula de no retorno y soporte, cabeza de ducha a techo 060A, 3 arandelas 2001 de 60 mm, arandela 001 de 60 mm.	2.016,00	2.522,00	3.300,00
<b>5471-061A</b>	Como en el 5471R-061A con ducha de mano 070.	3.269,00	3.775,00	4.553,00
<b>5471S-061A</b>	Mezclador termostático de 3/4".	3.567,00	4.149,00	4.957,00
	5471S-061AUP = Cuerpo empotrado 5400NV, 200M.	1.253,00	-	-
	5471S-061AAP = Mando NR51, mando NR52, mando NR54G, ducha de mano 070S con válvula de no retorno y soporte, cabeza de ducha a techo 060A, 3 arandelas 2001 de 60 mm, 2 arandelas 001 de 60 mm.	2.314,00	2.896,00	3.704,00
<b>5475S-061A</b>	Como en el 5471S-061A placa de 5 orificios 5005B de 60 x 309 mm.	3.538,00	4.110,00	4.909,00

Referencia		color +16	19 + 20	40
<b>5471R-081</b>	Mezclador termostático de ¾".	2.111,00	2.328,00	2.774,00
	5471R-081UP = Cuerpo empotrado 5400NV, 200M.	1.253,00	-	-
	5471R-081AP = Mando NR51, mando NR52, mando NR54G, ducha de mano 070R con válvula de no retorno y soporte, cabeza de ducha 080, 3 arandelas 2001 de 60 mm, 2 arandelas 001 de 60 mm.	858,00	1.075,00	1.521,00
<b>5471S-081D</b>	Mezclador termostático de ¾".	2.489,00	2.801,00	3.305,00
	5471S-081DUP = Cuerpo empotrado 5400N.	1.253,00	-	-
	5471S-081DAP = Mando NR51, mando NR52, mando NR54G, ducha de mano 070S con válvula de no retorno y soporte, cabeza de ducha doble 080D, 3 arandelas 2001 de 60 mm, 3 arandelas 001 de 60 mm.	1.236,00	1.548,00	2.052,00
<b>5475S-081D</b>	Como en el 5471S-081D con placa de 5 orificios 5005B.	2.460,00	2.762,00	3.257,00
<b>5471R-081ST</b>	Mezclador termostático de ¾".	2.653,00	3.006,00	3.568,00
	5471R-081STUP = Cuerpo empotrado 5400NV, 200M.	1.253,00	-	-
	5471R-081STAP = Mando NR51, mando NR52, mando NR54G, ducha de mano 070R con válvula de no retorno y soporte, cabeza de ducha a pared 080ST, 3 arandelas 2001 de 60 mm, arandela 001 de 60 mm.	1.400,00	1.753,00	2.315,00
<b>5474R-081ST</b>	Como en el 5471R-081D con placa de 5004B.	2.642,00	2.990,00	3.549,00
<b>5401</b>	Mezclador termostático de ¾".	1.335,00	1.416,00	1.528,00
	5401UP = Cuerpo empotrado 5400V.	1.015,00	-	-
	5401AP = Mando NR51, mando NR52, mando NR54G, 3 arandelas 2001 de 60 mm.	320,00	401,00	513,00
	A24 se vende por separado, ver página 66.			

# Mezcladores termostáticos para ducha con inversor de 3 vías

Referencia		color +16	19 + 20	40	
	<b>Combi-7</b>	Mezclador termostático de ½" con inversor de 3 vías.	4.043,00	4.676,00	5.631,00
		Combi-7UP = Cuerpo empotrado 6400NV, 3 piezas 200M.	1.521,00	-	-
		Combi-7AP = Mando NR51, mando NR52, mando NR64G, ducha de mano 070R con válvula de no retorno y soporte, cabeza de ducha a pared 050, 2 duchas laterales orientables 050K, 3 arandelas 2001 de 60 mm, 4 arandelas 001 de 60 mm.	2.522,00	3.155,00	4.110,00
	<b>Combi-7S</b>	Mezclador termostático de ½" con inversor de 3 vías.	4.359,00	5.073,00	6.064,00
		Combi-7SUP = Cuerpo empotrado 6400NV, 3 piezas 200M.	1.521,00	-	-
		Combi-7SAP = Mando NR51, mando NR52, mando NR64G, ducha de mano 070S con válvula de no retorno y soporte, cabeza de ducha a pared 050, 2 duchas laterales orientables 050K, 3 arandelas 2001 de 60 mm, 5 arandelas 001 de 60 mm.	2.838,00	3.552,00	4.543,00
	<b>Combi-8</b>	Mezclador termostático de ½" con inversor de 3 vías.	4.911,00	5.702,00	6.877,00
		Combi-8UP = Cuerpo empotrado 6400NV, 5 piezas 200M.	1.759,00	-	-
		Combi-8AP = Mando NR51, mando NR52, mando NR64G, ducha de mano 070R con válvula de no retorno y soporte, cabeza de ducha a techo 050A, 4 duchas laterales orientables 050K, 3 arandelas 2001 de 60 mm, 6 arandelas 001 de 60 mm.	3.152,00	3.943,00	5.118,00
	<b>Combi-8S</b>	Mezclador termostático de ½" con inversor de 3 vías.	5.227,00	6.099,00	7.310,00
		Combi-8SUP = Cuerpo empotrado 6400NV, 5 piezas 200M.	1.759,00	-	-
		Combi-8SAP = Mando NR51, mando NR52, mando NR64G, ducha de mano 070S con válvula de no retorno y soporte, cabeza de ducha a techo 050A, 4 duchas laterales orientables 050K, 3 arandelas 2001 de 60 mm, 7 arandelas 001 de 60 mm.	3.468,00	4.340,00	5.551,00

Referencia color +16    19 + 20    40



**Combi-12**

Mezclador termostático de ½" con inversor de 3 vías.

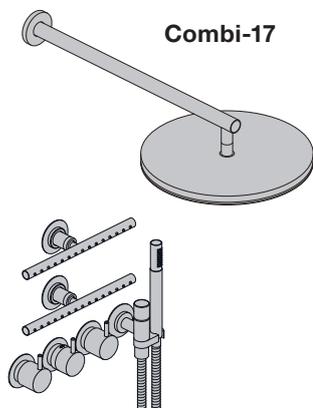
3.451,00    3.964,00    4.754,00

Combi-12UP = Cuerpo empotrado 6400NV, 2 piezas 200M.

1.402,00    -    -

Combi-12AP = Mando NR51, mando NR52, mando NR64G, caño fijo 010C de 160 mm, ducha de mano 070 con válvula de no retorno y soporte, cabeza de ducha a pared 050, 1 placa 5004B de 4 orificios de 60 x 309 mm, 2 arandelas 001 de 60 mm.

2.049,00    2.562,00    3.352,00



**Combi-17**

Mezclador termostático de ½" con inversor de 3 vías.

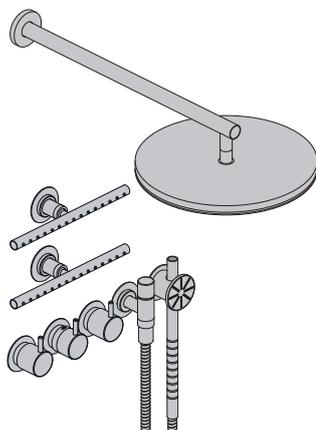
4.167,00    4.831,00    5.829,00

Combi-17UP = Cuerpo empotrado 6400NV, 3 piezas 200M.

1.521,00    -    -

Combi-17AP = Mando NR51, mando NR52, mando NR64G, ducha de mano 070R con válvula de no retorno y soporte, cabeza de ducha a pared 060, 2 duchas laterales orientables 050K, 3 arandelas 2001 de 60 mm, 3 arandelas 001 de 60 mm.

2.646,00    3.310,00    4.308,00



**Combi-17S**

Mezclador termostático de ½" con inversor de 3 vías.

4.483,00    5.228,00    6.262,00

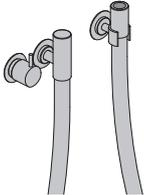
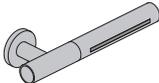
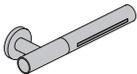
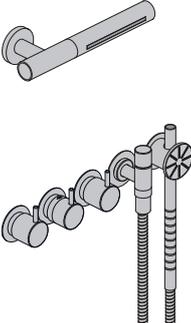
Combi-17SUP = Cuerpo empotrado 6400NV, 3 piezas 200M.

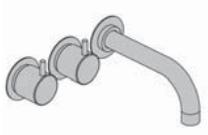
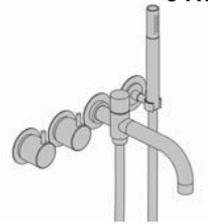
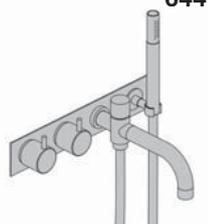
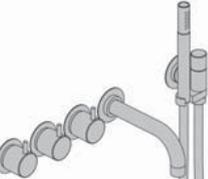
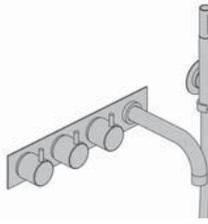
1.521,00    -    -

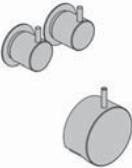
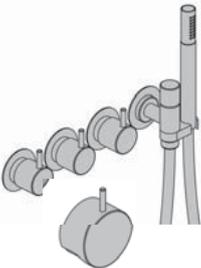
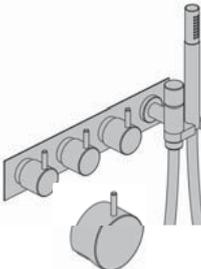
Combi-17SAP = Mando NR51, mando NR52, mando NR64G, ducha de mano 070S con válvula de no retorno y soporte, cabeza de ducha a pared 060, 2 duchas laterales orientables 050K, 3 arandelas 2001 de 60 mm, 4 arandelas 001 de 60 mm.

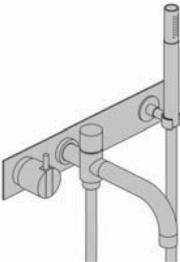
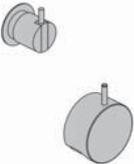
2.962,00    3.707,00    4.741,00

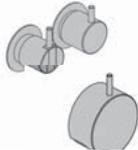
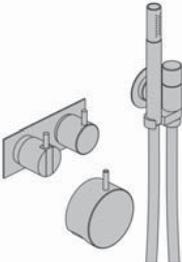
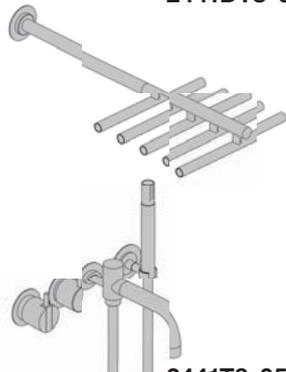
Referencia		color +16	19 + 20	40
<b>6471R-2x081K</b>	Mezclador termostático de 1/2" con inversor de 3 vías.	2.462,00	2.730,00	3.320,00
	6471R-2x081KUP = Cuerpo empotrado 6400NV, 2 piezas 200M.	1.402,00	-	-
	6471R-2x081KAP = Mando NR51, mando NR52, mando NR64G, ducha de mano 070R con válvula de no retorno y soporte, 2 duchas laterales 080K, 3 arandelas 001 de 60 mm, 3 arandelas 2001 de 60 mm.	1.060,00	1.328,00	1.918,00
<b>Combi-21</b>	Mezclador termostático de 1/2" con inversor de 3 vías.	5.035,00	5.857,00	7.075,00
	Combi-21UP = Cuerpo empotrado 6400FV, 5 piezas 200M.	1.759,00	-	-
	Combi-21AP = Mando NR51, mando NR52, mando NR64G, ducha de mano 070 con válvula de no retorno y soporte, cabeza de ducha a techo 060A, 4 duchas laterales orientables 050K, 3 arandelas 2001 de 60 mm, 6 arandelas 001 de 60 mm.	3.276,00	4.098,00	5.316,00
<b>Combi-22</b>	Mezclador termostático de 1/2" con inversor de 3 vías.	3.575,00	4.119,00	4.952,00
	Combi-22UP = Cuerpo empotrado 6400NV, 2 piezas 200M.	1.402,00	-	-
	Combi-22AP = Mando NR51, mando NR52, mando NR64G, caño fijo 010C de 160 mm, ducha de mano 070 con válvula de no retorno y soporte, cabeza de ducha a pared 060, 1 placa 5004B de 4 orificios de 60 x 309 mm, arandela 001 de 60 mm.	2.173,00	2.717,00	3.550,00

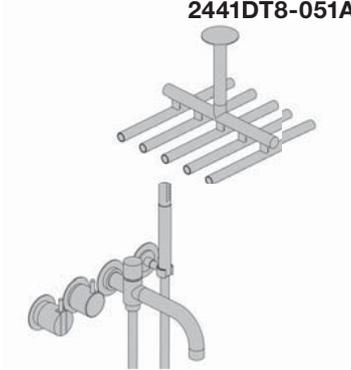
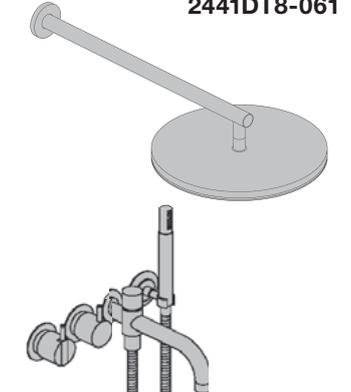
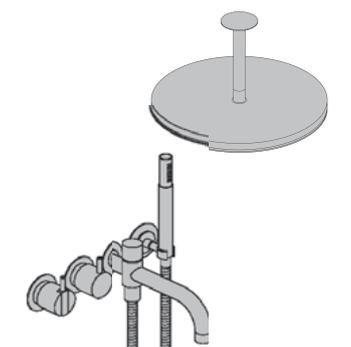
Referencia		color +16	19 + 20	40
	<b>Combi-30</b> Manguera Kneipp y válvula de cierre empotrada.	793,00	909,00	1.069,00
	Combi-30UP = Válvula de paso 2900.	331,00	-	-
	Combi-30AP = Mando NR17, manguera Kneipp 070W, 3 arandelas 001 de 60 mm.	462,00	578,00	738,00
	Requiere un mínimo de 20 l / min.			
	<b>Combi-31</b> Ducha efecto cascada y válvula de cierre empotrada.	796,00	912,00	1.074,00
	Combi-31UP = Válvula S21V, 200M.	331,00	-	-
	Combi-31AP = Mando NR17, cabeza ducha efecto cascada 080W, arandela 001 de 60 mm.	465,00	581,00	743,00
	Requiere un mínimo de 15 l / min.			
	<b>Combi-32</b> Ducha efecto cascada, manguera Kneipp y válvula de cierre empotrada.	1.589,00	1.821,00	2.143,00
	Combi-32UP = Válvula 2800V, 200M.	662,00	-	-
	Combi-32AP = 2 mandos NR17, manguera Kneipp 070W, cabeza ducha efecto cascada 080W, 4 arandelas 001 de 60 mm.	927,00	1.159,00	1.481,00
	Requiere un mínimo de 20 l / min.			
	<b>Combi-33</b> Mezclador termostático de ¾".	2.601,00	2.941,00	3.411,00
	Combi-33UP = Cuerpo empotrado 5400NV, 200M.	1.253,00	-	-
	Combi-33AP = Mando NR51, mando NR52, mando NR54G, ducha de mano 070S con válvula de no retorno y soporte, cabeza ducha efecto cascada 080W, 3 arandelas 2001 de 60 mm, 2 arandelas 001 de 60 mm.	1.348,00	1.688,00	2.158,00
	Requiere un mínimo de 15 l / min.			

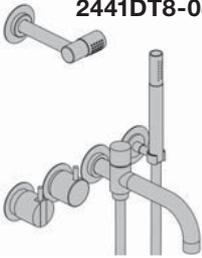
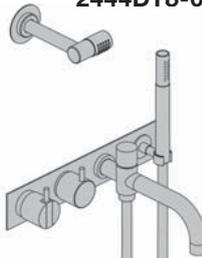
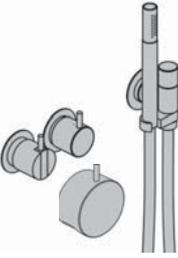
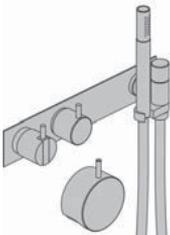
Referencia		color +16	19 + 20	40	
	<b>611C</b>	Grifería doble mando empotrada a pared con válvula cerámica.	860,00	939,00	1.045,00
		611CUP = Cuerpo empotrado 600.	550,00	-	-
		611CAP = 2 mandos NR17, caño fijo 010C de 160 mm, 3 arandelas 001 de 60 mm.	310,00	389,00	495,00
	<b>621C</b>	Como 611C. Con caño fijo 020C de 225 mm.	889,00	975,00	1.092,00
	<b>641DT8</b>	Grifería doble mando empotrada a pared con válvula cerámica.	1.250,00	1.425,00	-
		641DT8UP = Cuerpo empotrado 600.	550,00	-	-
		641DT8AP = 2 mandos NR17, caño 040D de 200 mm para bañera con inversor para ducha de mano, 4 arandelas 001 de 60 mm, soporte T8 para ducha de mano.	700,00	875,00	-
	<b>644DT8</b>	Grifería doble mando empotrada a pared con válvula cerámica.	1.239,00	1.409,00	-
		644DT8UP = Cuerpo empotrado 600.	550,00	-	-
		644DT8AP = 2 mandos NR17, caño 040D de 200 mm para bañera con inversor para ducha de mano, placa 004 de 4 orificios de 60 x 309 mm, soporte T8 para ducha de mano.	689,00	859,00	-
	<b>811C-071</b>	Grifería doble mando empotrada a pared con válvula cerámica.	1.603,00	1.786,00	2.109,00
		811C-071UP = Cuerpo empotrado 800N.	881,00	-	-
		811C-071AP = 2 mandos NR17, mando NR19G, caño 010C de 160 mm para bañera, ducha de mano 070 con válvula de no retorno y soporte, 5 arandelas 001 de 60 mm.	722,00	905,00	1.228,00
	<b>814C-071</b>	Grifería doble mando empotrada a pared con válvula cerámica.	1.592,00	1.770,00	2.090,00
		814C-071UP = Cuerpo empotrado 800N.	881,00	-	-
		814C-071AP = 2 mandos NR17, mando NR19G, caño 010C de 160 mm para bañera, ducha de mano 070 con válvula de no retorno y soporte, placa 004 de 4 orificios de 60 x 309 mm, arandela 001 de 60 mm.	711,00	889,00	1.209,00

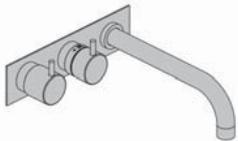
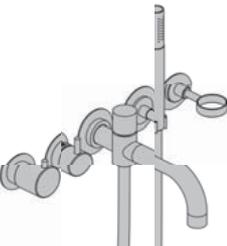
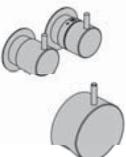
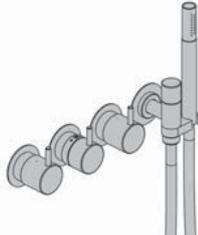
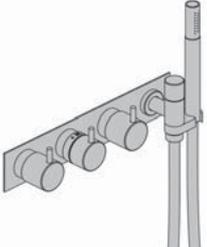
Referencia		color +16	19 + 20	40	
	<b>701</b>	Grifería doble mando empotrada a pared con válvula cerámica.	666,00	702,00	750,00
		701UP = Cuerpo empotrado 700V.	524,00	-	-
		701AP = 2 mandos NR17, 2 arandelas 001 de 60 mm.	142,00	178,00	226,00
A24 se vende por separado, ver página 66.					
	<b>871R</b>	Grifería doble mando empotrada a pared con válvula cerámica e inversor.	1.316,00	1.456,00	1.721,00
		871RUP = Cuerpo empotrado 800TV.	762,00	-	-
		871RAP = 2 mandos NR17, mando NR19G, ducha de mano 070R con válvula de no retorno y soporte, 4 arandelas 001 de 60 mm.	554,00	694,00	959,00
A24 se vende por separado, ver página 66.					
	<b>874R</b>	Grifería doble mando empotrada a pared con válvula cerámica e inversor.	1.305,00	1.440,00	1.702,00
		874RUP = Cuerpo empotrado 800TV.	762,00	-	-
		874RAP = 2 mandos NR17, mando NR19G, ducha de mano 070R con válvula de no retorno y soporte, placa 004 de 4 orificios de 60 x 309 mm.	543,00	678,00	940,00
A24 se vende por separado, ver página 66.					
	<b>1641T8</b>	Grifería doble mando de superficie a pared con válvula cerámica. Caño de bañera 1640 con inversor para ducha de mano, 3 arandelas 001 de 60 mm y soporte para ducha de mano T8.	1.298,00	1.623,00	-
	<b>1641-T2</b>	Como 1641T8. Sin ducha de mano T2 ni soporte para ducha de mano T8.	1.056,00	1.321,00	-

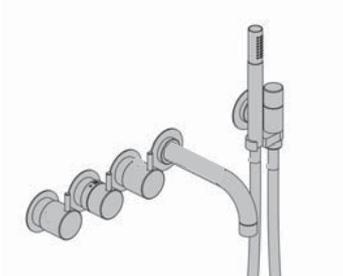
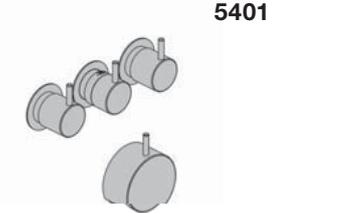
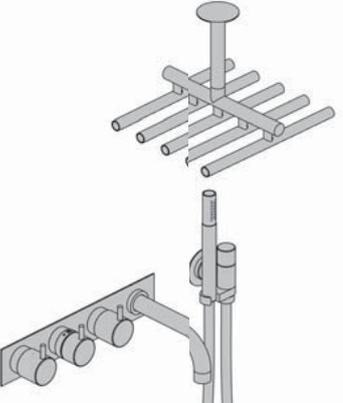
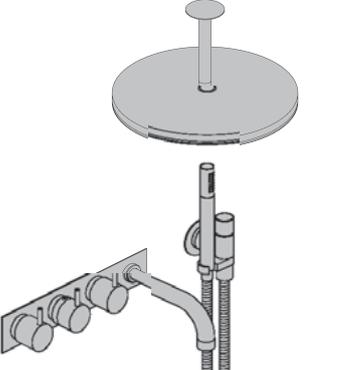
Referencia		color +16	19 + 20	40	
	<b>2111C</b>	Mezclador monomando empotrado a pared con válvula cerámica.	878,00	946,00	1.039,00
		2111CUP = Cuerpo empotrado 2100.	610,00	-	-
		2111CAP = Mando NR21, caño fijo 010C de 160 mm, arandela 001 de 60 mm y arandela 2001 de 60 mm.	268,00	336,00	429,00
	<b>2112C</b>	Como 2111C. Con placa 2002 de 2 orificios de 60 x 153 mm.	882,00	951,00	1.046,00
	<b>2121C</b>	Mezclador monomando empotrado a pared con válvula cerámica.	907,00	982,00	1.086,00
		2121CUP = Cuerpo empotrado 2100.	610,00	-	-
		2121CAP = Mando NR21, caño fijo 020C de 225 mm, arandela 001 de 60 mm y arandela 2001 de 60 mm.	297,00	372,00	476,00
	<b>2141DT8</b>	Mezclador monomando empotrado a pared con válvula cerámica.	1.268,00	1.432,00	-
		2141DT8UP = Cuerpo empotrado 2100.	610,00	-	-
		2141DT8AP = Mando NR21, caño 040D de 200 mm para bañera con inversor para ducha de mano, 2 arandelas 001 de 60 mm, arandela 2001 de 60 mm y soporte ducha de mano T8.	658,00	822,00	-
	<b>2143DT8</b>	Mezclador monomando empotrado a pared con válvula cerámica.	1.275,00	1.439,00	-
		2143DT8UP = Cuerpo empotrado 2100.	610,00	-	-
		2143DT8AP = Mando NR21, caño 040D de 200 mm para bañera con inversor para ducha de mano, placa de 3 orificios 2003 de 60 x 309 mm y soporte ducha de mano T8.	665,00	829,00	-
	<b>2201</b>	Mezclador monomando empotrado a pared con válvula cerámica.	702,00	727,00	762,00
		2201UP = Cuerpo empotrado 2200V.	602,00	-	-
		2201AP = Mando NR21 y arandela 2001 de 60 mm.	100,00	125,00	160,00
	A24 se vende por separado, ver página 66.				

Referencia		color +16	19 + 20	40	
	<b>2401</b>	Mezclador monomando empotrado a pared con válvula cerámica.	943,00	987,00	1.049,00
		2401UP = Cuerpo empotrado 2400V.	767,00	-	-
		2401AP = Mando NR21, mando NR24G, arandela 001 de 60 mm, arandela 2001 de 60 mm.	176,00	220,00	282,00
	A24 se vende por separado, ver página 66.				
	<b>2402-071</b>	Mezclador monomando empotrado a pared con válvula cerámica e inversor.	1.402,00	1.532,00	1.786,00
		2402-071UP = Cuerpo empotrado 2400V, 200M.	886,00	-	-
		2402-071AP = Mando NR21, mando NR24G, ducha de mano 070 con válvula de no retorno y soporte, placa de 2 orificios 2002 de 60 x 153 mm.	516,00	646,00	900,00
	A24 se vende por separado, ver página 66.				
	<b>2411C-071</b>	Mezclador monomando empotrado a pared con válvula cerámica e inversor.	1.685,00	1.857,00	2.167,00
		2411C-071UP = Cuerpo empotrado 2400N.	1.005,00	-	-
		2411C-071AP = Mando NR21, mando NR24G, caño fijo 010C de 160 mm, ducha de mano 070 con válvula de no retorno y soporte, 3 arandelas 001 de 60 mm, arandela 2001 de 60 mm.	680,00	852,00	1.162,00
	A24 se vende por separado, ver página 66.				
	<b>2441DT8-051</b>	Mezclador monomando empotrado a pared con válvula cerámica e inversor.	2.975,00	3.467,00	-
		2441DT8-051UP = Cuerpo empotrado 2400N.	1.005,00	-	-
		2441DT8-051AP = Mando NR21, mando NR24G, cabeza de ducha 050 a pared, caño 040D de 200 mm para bañera con inversor para ducha de mano, 4 arandelas 001 de 60 mm, arandela 2001 de 60 mm y soporte ducha de mano T8.	1.970,00	2.462,00	-
	<b>2441T8-051</b>	Como 2441DT8-051. Con caño 040 de 185 mm.	2.898,00	3.371,00	4.108,00

Referencia		color +16	19 + 20	40	
	<b>2441DT8-051A</b>	Mezclador monomando empotrado a pared con válvula cerámica e inversor.	2.975,00	3.467,00	-
		2441DT8-051AUP = Cuerpo empotrado 2400N.	1.005,00	-	-
		2441DT8-051AAP = Mando NR21, mando NR24G, cabeza de ducha 050A a techo, caño 040D de 200 mm para bañera con inversor para ducha de mano, 4 arandelas 001 de 60 mm, arandela 2001 de 60 mm y soporte ducha de mano T8.	1.970,00	2.462,00	-
	<b>2441T8-051A</b>	Como 2441DT8-051A. Con caño 040 de 185 mm.	2.898,00	3.371,00	4.108,00
	<b>2441DT8-061</b>	Mezclador monomando empotrado a pared con válvula cerámica e inversor.	3.099,00	3.622,00	-
		2441DT8-061UP = Cuerpo empotrado 2400N.	1.005,00	-	-
		2441DT8-061AP = Mando NR21, mando NR24G, cabeza de ducha 060 a pared, caño 040D de 200 mm para bañera con inversor para ducha de mano, 3 arandelas 001 de 60 mm, arandela 2001 de 60 mm y soporte ducha de mano T8.	2.094,00	2.617,00	-
	<b>2441T8-061</b>	Como 2441DT8-061. Con caño 040 de 185 mm.	3.022,00	3.526,00	4.306,00
	<b>2441DT8-061A</b>	Mezclador monomando empotrado a pared con válvula cerámica e inversor.	3.099,00	3.622,00	-
		2441DT8-061AUP = Cuerpo empotrado 2400N.	1.005,00	-	-
		2441DT8-061AAP = Mando NR21, mando NR24G, cabeza de ducha 060A a techo, caño 040D de 200 mm para bañera con inversor para ducha de mano, 4 arandelas 001 de 60 mm, arandela 2001 de 60 mm y soporte ducha de mano T8.	2.094,00	2.617,00	-
	<b>2441T8-061A</b>	Como 2441DT8-061A. Con caño 040 de 185 mm.	3.022,00	3.526,00	4.306,00

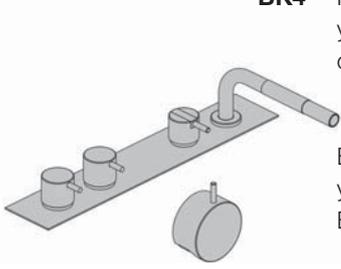
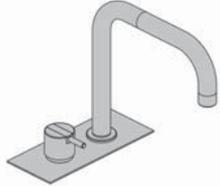
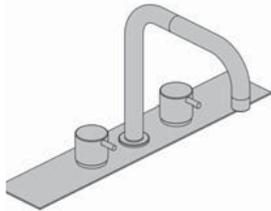
Referencia		color +16	19 + 20	40	
	<b>2441DT8-081</b>	Mezclador monomando empotrado a pared con válvula cerámica e inversor.	1.941,00	2.175,00	-
		2441DT8-081UP = Cuerpo empotrado 2400N.	1.005,00	-	-
		2441DT8-081AP = Mando NR21, mando NR24G, cabeza de ducha 080 de 115 mm, caño 040D de 200 mm para bañera con inversor para ducha de mano, 4 arandelas 001 de 60 mm, arandela 2001 de 60 mm y soporte ducha de mano T8.	936,00	1.170,00	-
	<b>2441DMT8-081</b>	Como 2441DT8-081. Con palanca de 60 mm.	1.970,00	2.211,00	-
	<b>2441DT8-081D</b>	Como 2441DT8-081. Con cabeza de ducha doble de 130 mm 080D.	2.021,00	2.274,00	-
	<b>2441DT8-081ST</b>	Como 2441DT8-081. Con cabeza de ducha a pared 500 mm 080ST.	2.483,00	2.853,00	-
	<b>2444DT8-081</b>	Mezclador monomando empotrado a pared con válvula cerámica e inversor.	1.930,00	2.159,00	-
		2444DT8-081UP = Cuerpo empotrado 2400N.	1.005,00	-	-
		2444DT8-081AP = Mando NR21, mando NR24G, cabeza de ducha 080 de 115 mm, caño 040D de 200 mm para bañera con inversor para ducha de mano, arandela 001 de 60 mm, placa de 4 orificios 2004 de 60 x 309 mm y soporte ducha de mano T8.	925,00	1.154,00	-
	<b>2444DMT8-081</b>	Como 2444DT8-081. Con palanca de 60 mm.	1.959,00	2.195,00	-
		<b>2471</b>	Mezclador monomando empotrado a pared con válvula cerámica e inversor.	1.398,00	1.527,00
		2471UP = Cuerpo empotrado 2400RV.	886,00	-	-
		2471AP = Mando NR21, mando NR24G, ducha de mano 070 con válvula de no retorno y soporte, 2 arandelas 001 de 60 mm y arandela 2001 de 60 mm.	512,00	641,00	893,00
		A24 se vende por separado, ver página xx.			
		<b>2473</b>	Mezclador monomando empotrado a pared con válvula cerámica e inversor.	1.405,00	1.534,00
		2473UP = Cuerpo empotrado 2400RV.	886,00	-	-
		2473AP = Mando NR21, mando NR24G, ducha de mano 070 con válvula de no retorno y soporte, placa de 3 orificios 2003 de 60 x 309 mm.	519,00	648,00	903,00
		A24 se vende por separado, ver página xx.			

Referencia		color +16	19 + 20	40	
	<b>5123CK</b>	Mezclador termostático de ¾".	1.333,00	1.468,00	1.631,00
		5123CKUP = Cuerpo empotrado 5100.	885,00	-	-
		5123CKAP = Mando NR51, mando NR52, caño 020C de 225 mm, placa de 3 orificios 5003K de 60 x 231 mm.	448,00	583,00	746,00
	<b>5141DT8T4</b>	Mezclador termostático de ¾".	1.769,00	1.990,00	-
		5141DT8T4UP = Cuerpo empotrado 5100.	885,00	-	-
		5141DT8T4AP = Mando NR51, mando NR52, caño 040D de 200 mm para bañera con inversor para ducha de mano, 2 arandelas 2001 de 60 mm, 3 arandelas 001 de 60 mm, soporte para ducha T8 y jabonera de anilla T4.	884,00	1.105,00	-
	<b>5141DT8</b>	Como 5141DT8T4, sin jabonera de anilla T4.	1.687,00	1.888,00	-
	<b>5201</b>	Mezclador termostático de ¾".	1.102,00	1.164,00	1.249,00
		5201UP = Cuerpo empotrado 5200V.	858,00	-	-
		5201AP = Mando NR51, Mando NR52, 2 arandelas 2001 de 60 mm. A24 se vende por separado, ver página 66.	244,00	306,00	391,00
	<b>5202</b>	Como 5201. Con placa de 2 orificios de 153 x 60 mm 5002.	1.106,00	1.169,00	1.256,00
	<b>5471R</b>	Mezclador termostático de ¾".	1.790,00	1.956,00	2.258,00
		5471RUP = Cuerpo empotrado 5400NV.	1.134,00	-	-
		5471RAP = Mando NR51, mando NR52, mando NR54G, ducha de mano 070R con válvula de no retorno y soporte, 3 arandelas 2001 de 60 mm, arandela 001 de 60 mm.	656,00	822,00	1.124,00
	<b>5474R</b>	Mezclador termostático de ¾".	1.779,00	1.940,00	2.239,00
		5474RUP = Cuerpo empotrado 5400NV.	1.134,00	-	-
		5474RAP = Mando NR51, mando NR52, mando NR54G, ducha de mano 070R con válvula de no retorno y soporte y placa de 4 orificios 5004B de 60 x 309 mm.	645,00	806,00	1.105,00

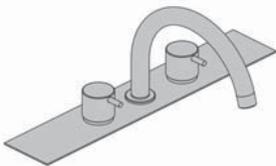
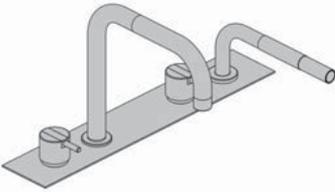
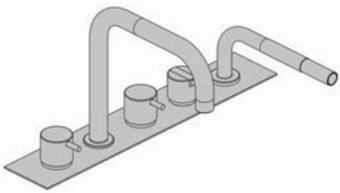
Referencia		color +16	19 + 20	40
<b>5411C-071</b>	Mezclador termostático de ¾".	2.077,00	2.286,00	2.646,00
	5411C-071UP = Cuerpo empotrado 5400N.	1.253,00	-	-
	5411C-071AP = Mando NR51, mando NR52, mando NR54G, caño fijo 010C de 160 mm, ducha de mano 070 con válvula de no retorno y soporte, 3 arandelas 2001 de 60 mm y 2 arandelas 001 de 60 mm.	824,00	1.033,00	1.393,00
<b>5401</b>	Mezclador termostático de ¾".	1.335,00	1.416,00	1.528,00
	5401UP = Cuerpo empotrado 5400V.	1.015,00	-	-
	5401AP = Mando NR51, mando NR52, mando NR54G, 3 arandelas 2001 de 60 mm. A24 se vende por separado, ver página 66.	320,00	401,00	513,00
<b>Combi-6</b>	Mezclador termostático de ¾" con inversor de 3 vías.	3.451,00	3.964,00	4.754,00
	Combi-6UP = Cuerpo empotrado 6400NV, 2 piezas 200M.	1.402,00	-	-
	Combi-6AP = Mando NR51, mando NR52, mando NR64G, caño fijo 010C de 160 mm, cabeza de ducha a techo 050A, ducha de mano 070 con válvula de no retorno y soporte, 2 arandelas 001 de 60 mm y placa de 4 orificios 5004B de 60 x 309 mm.	2.049,00	2.562,00	3.352,00
<b>Combi-16</b>	Mezclador termostático de ¾" con inversor de 3 vías.	3.575,00	4.119,00	4.952,00
	Combi-16UP = Cuerpo empotrado 6400NV, 2 piezas 200M.	1.402,00	-	-
	Combi-16AP = Mando NR51, mando NR52, mando NR64G, caño fijo 010C de 160 mm, cabeza de ducha a techo 060A, ducha de mano 070 con válvula de no retorno y soporte, 2 arandelas 001 de 60 mm y placa de 4 orificios 5004B de 60 x 309 mm.	2.173,00	2.717,00	3.550,00

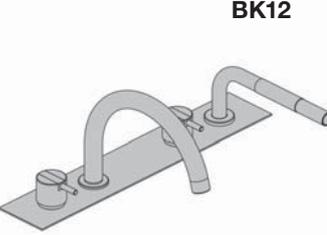
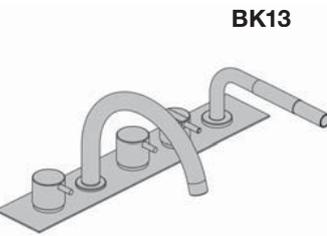
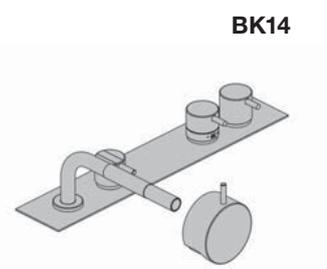
**BK-A Sin anclaje de soporte, caja de registro y conexiones.**
**BK-B De instalación directa en bañera.**

	<b>BK1</b> Mezclador monomando de bañera para uso con A24 Conjunto completo con anclaje de soporte, caja de registro y conexiones.	1.775,00	1.833,00	1.912,00
	BK1UP = Parte interna, anclaje de soporte, caja de registro y conexiones.	1.549,00	-	-
	BK1AP = Parte externa.	226,00	284,00	363,00
A24 se vende por separado, ver página 66.				
	<b>BK1A</b> Como BK1. Sin anclaje de soporte, caja de registro y conexiones.	1.058,00	1.116,00	1.195,00
	<b>BK1B</b> Como BK1A. Para instalación directa en bañera.	1.058,00	1.116,00	1.195,00
<hr/>				
	<b>BK2</b> Mezclador doble mando de bañera para uso con A24 Conjunto completo con anclaje de soporte, caja de registro y conexiones.	1.732,00	1.792,00	1.877,00
	BK2UP = Parte interna, anclaje de soporte, caja de registro y conexiones.	1.496,00	-	-
	BK2AP = Parte externa.	236,00	296,00	381,00
A24 se vende por separado, ver página 66.				
	<b>BK2A</b> Como BK2. Sin anclaje de soporte, caja de registro y conexiones.	1.015,00	1.075,00	1.160,00
	<b>BK2B</b> Como BK2A. Para instalación directa en bañera.	1.015,00	1.075,00	1.160,00
<hr/>				
	<b>BK3</b> Mezclador monomando de bañera para uso con A24 y mezclador con ducha de mano. Conjunto completo con anclaje de soporte, caja de registro y conexiones.	2.852,00	3.009,00	3.304,00
	BK3UP = Parte interna, anclaje de soporte, caja de registro y conexiones.	2.222,00	-	-
	BK3AP = Parte externa.	630,00	787,00	1.082,00
A24 se vende por separado, ver página 66.				
	<b>BK3A</b> Como BK3. Sin anclaje de soporte, caja de registro y conexiones.	1.924,00	2.081,00	2.376,00
	<b>BK3B</b> Como BK3A. Para instalación directa en bañera.	1.924,00	2.081,00	2.376,00

Referencia		color +16	19 + 20	40	
	<b>BK4</b>	Mezclador doble mando de bañera para uso con A24 y mezclador con ducha de mano. Conjunto completo con anclaje de soporte, caja de registro y conexiones.	2.804,00	2.965,00	3.266,00
		BK4UP = Parte interna, anclaje de soporte, caja de registro y conexiones.	2.162,00	-	-
		BK4AP = Parte externa.	642,00	803,00	1.104,00
		A24 se vende por separado, ver página 66.			
	<b>BK4A</b>	Como BK4. Sin anclaje de soporte, caja de registro y conexiones.	1.877,00	2.038,00	2.339,00
	<b>BK4B</b>	Como BK4A. Para instalación directa en bañera.	1.877,00	2.038,00	2.339,00
	<b>BK5</b>	Mezclador monomando con caño giratorio doble para llenado de bañera. Conjunto completo con anclaje de soporte, caja de registro y conexiones.	2.066,00	2.201,00	2.391,00
		BK5UP = Parte interna, anclaje de soporte, caja de registro y conexiones.	1.527,00	-	-
		BK5AP = Parte externa.	539,00	674,00	864,00
		<b>BK5A</b>	Como BK5. Sin anclaje de soporte, caja de registro y conexiones.	1.349,00	1.484,00
	<b>BK5B</b>	Como BK5A. Para instalación directa en bañera.	1.349,00	1.484,00	1.674,00
	<b>BK6</b>	Mezclador doble mando con caño giratorio doble para llenado de bañera. Conjunto completo con anclaje de soporte, caja de registro y conexiones.	2.311,00	2.457,00	2.662,00
		BK6UP = Parte interna, anclaje de soporte, caja de registro y conexiones.	1.729,00	-	-
		BK6AP = Parte externa.	582,00	728,00	933,00
		<b>BK6A</b>	Como BK6. Sin anclaje de soporte, caja de registro y conexiones.	1.383,00	1.529,00
	<b>BK6B</b>	Como BK6A. Para instalación directa en bañera.	1.383,00	1.529,00	1.734,00
	<b>BK7</b>	Mezclador monomando con caño giratorio para llenado de bañera. Conjunto completo con anclaje de soporte, caja de registro y conexiones.	1.955,00	2.063,00	2.213,00
		BK7UP = Parte interna, anclaje de soporte, caja de registro y conexiones.	1.527,00	-	-
		BK7AP = Parte externa.	428,00	536,00	686,00
		<b>BK7A</b>	Como BK7. Sin anclaje de soporte, caja de registro y conexiones.	1.238,00	1.346,00
	<b>BK7B</b>	Como BK7A. Para instalación directa en bañera.	1.238,00	1.346,00	1.496,00

## Combinaciones premontadas para bañera

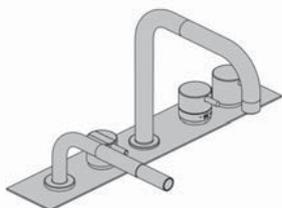
Referencia		color +16	19 + 20	40	
	<b>BK8</b>	Mezclador doble mando con caño giratorio para llenado de bañera. Conjunto completo con anclaje de soporte, caja de registro y conexiones.	2.238,00	2.366,00	2.546,00
		BK8UP = Parte interna, anclaje de soporte, caja de registro y conexiones.	1.729,00	-	-
		BK8AP = Parte externa.	509,00	637,00	817,00
	<b>BK8A</b>	Como BK8. Sin anclaje de soporte, caja de registro y conexiones.	1.310,00	1.438,00	1.618,00
	<b>BK8B</b>	Como BK8A. Para instalación directa en bañera.	1.310,00	1.438,00	1.618,00
	<b>BK9</b>	Mezclador monomando para llenado de bañera con ducha de mano. Conjunto completo con anclaje de soporte, caja de registro y conexiones.	1.961,00	2.053,00	2.255,00
		BK9UP = Parte interna, anclaje de soporte, caja de registro y conexiones.	1.595,00	-	-
		BK9AP = Parte externa.	366,00	458,00	660,00
	<b>BK9A</b>	Como BK9. Sin anclaje de soporte, caja de registro y conexiones.	1.244,00	1.336,00	1.538,00
	<b>BK9B</b>	Como BK9A. Para instalación directa en bañera.	1.244,00	1.336,00	1.538,00
	<b>BK10</b>	Mezclador monomando con caño giratorio de 360° para llenado de bañera y mezclador monomando con ducha de mano. Conjunto completo con anclaje de soporte, caja de registro y conexiones.	3.084,00	3.308,00	3.695,00
		BK10UP = Parte interna, anclaje de soporte, caja de registro y conexiones.	2.188,00	-	-
		BK10AP = Parte externa.	896,00	1.120,00	1.507,00
	<b>BK10A</b>	Como BK10. Sin anclaje de soporte, caja de registro y conexiones.	2.156,00	2.380,00	2.767,00
	<b>BK10B</b>	Como BK10A. Para instalación directa en bañera.	2.156,00	2.380,00	2.767,00
	<b>BK11</b>	Mezclador doble mando con caño giratorio de 360° para llenado de bañera y mezclador monomando con ducha de mano. Conjunto completo con anclaje de soporte, caja de registro y conexiones.	3.053,00	3.282,00	3.679,00
		BK11UP = Parte interna, anclaje de soporte, caja de registro y conexiones.	2.133,00	-	-
		BK11AP = Parte externa.	920,00	1.149,00	1.546,00
	<b>BK11A</b>	Como BK11. Sin anclaje de soporte, caja de registro y conexiones.	2.126,00	2.355,00	2.752,00
	<b>BK11B</b>	Como BK11A. Para instalación directa en bañera.	2.126,00	2.355,00	2.752,00

Referencia		color +16	19 + 20	40	
	<b>BK12</b>	Mezclador monomando con caño giratorio para llenado de bañera y mezclador monomando con ducha de mano. Conjunto completo con anclaje de soporte, caja de registro y conexiones.	3.022,00	3.230,00	3.597,00
		BK12UP = Parte interna, anclaje de soporte, caja de registro y conexiones.	2.188,00	-	-
		BK12AP = Parte externa.	834,00	1.042,00	1.409,00
	<b>BK12A</b>	Como BK12. Sin anclaje de soporte, caja de registro y conexiones.	2.094,00	2.302,00	2.669,00
	<b>BK12B</b>	Como BK12A. Para instalación directa en bañera.	2.094,00	2.302,00	2.669,00
	<b>BK13</b>	Mezclador doble mando con caño giratorio para llenado de bañera y mezclador monomando con ducha de mano. Conjunto completo con anclaje de soporte, caja de registro y conexiones.	2.983,00	3.195,00	3.568,00
		BK13UP = Parte interna, anclaje de soporte, caja de registro y conexiones.	2.133,00	-	-
		BK13AP = Parte externa.	850,00	1.062,00	1.435,00
	<b>BK13A</b>	Como BK13. Sin anclaje de soporte, caja de registro y conexiones.	2.056,00	2.268,00	2.641,00
	<b>BK13B</b>	Como BK13A. Para instalación directa en bañera.	2.056,00	2.268,00	2.641,00
	<b>BK14</b>	Mezclador termostático para uso con A24 y mezclador monomando con ducha de mano. Conjunto completo con anclaje de soporte, caja de registro y conexiones.	3.151,00	3.345,00	3.692,00
		BK14UP = Parte interna, anclaje de soporte, caja de registro y conexiones.	2.374,00	-	-
		BK14AP = Parte externa.	777,00	971,00	1.318,00
		A24 se vende por separado, ver página 66.			
	<b>BK14A</b>	Como BK14. Sin anclaje de soporte, caja de registro y conexiones.	2.224,00	2.418,00	2.765,00
	<b>BK14B</b>	Como BK14A. Para instalación directa en bañera.	2.224,00	2.418,00	2.765,00

Referencia color +16 19 + 20 40

**BK15** Mezclador termostático con caño giratorio doble para llenado de bañera y mezclador monomando con ducha de mano. Conjunto completo con anclaje de soporte, caja de registro y conexiones.

3.301,00 3.539,00 3.948,00



BK15UP = Parte interna, anclaje de soporte, caja de registro y conexiones.

2.346,00 - -

BK15AP = Parte externa.

955,00 1.193,00 1.602,00

**BK15A** Como BK15. Sin anclaje de soporte, caja de registro y conexiones.

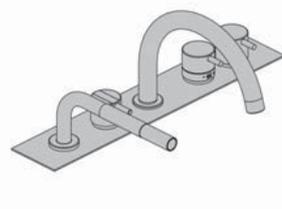
2.374,00 2.612,00 3.021,00

**BK15B** Como BK15A. Para instalación directa en bañera.

2.374,00 2.612,00 3.021,00

**BK16** Mezclador termostático con caño giratorio para llenado de bañera y mezclador monomando con ducha de mano. Conjunto completo con anclaje de soporte, caja de registro y conexiones.

3.372,00 3.628,00 4.062,00



BK16UP = Parte interna, anclaje de soporte, caja de registro y conexiones.

2.346,00 - -

BK16AP = Parte externa.

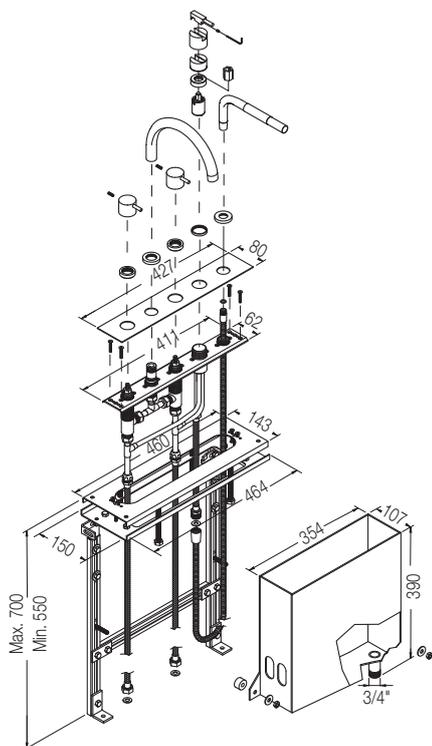
1.026,00 1.282,00 1.716,00

**BK16A** Como BK16. Sin anclaje de soporte, caja de registro y conexiones.

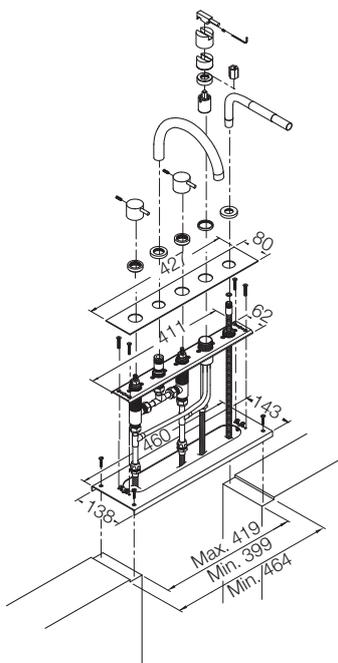
2.445,00 2.701,00 3.135,00

**BK16B** Como BK16A. Para instalación directa en bañera.

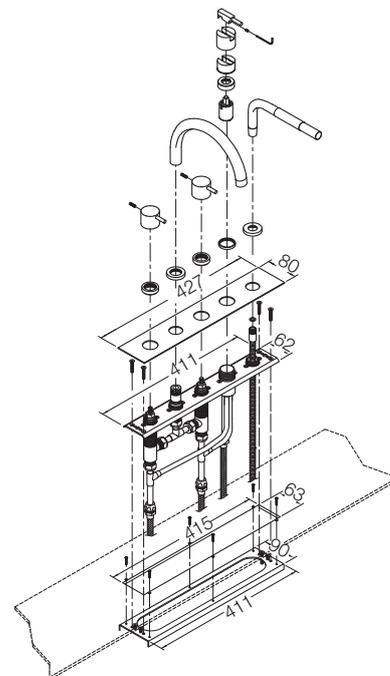
2.445,00 2.701,00 3.135,00



Conjunto completo con anclaje de soporte, caja de registro y conexiones. (BK System)



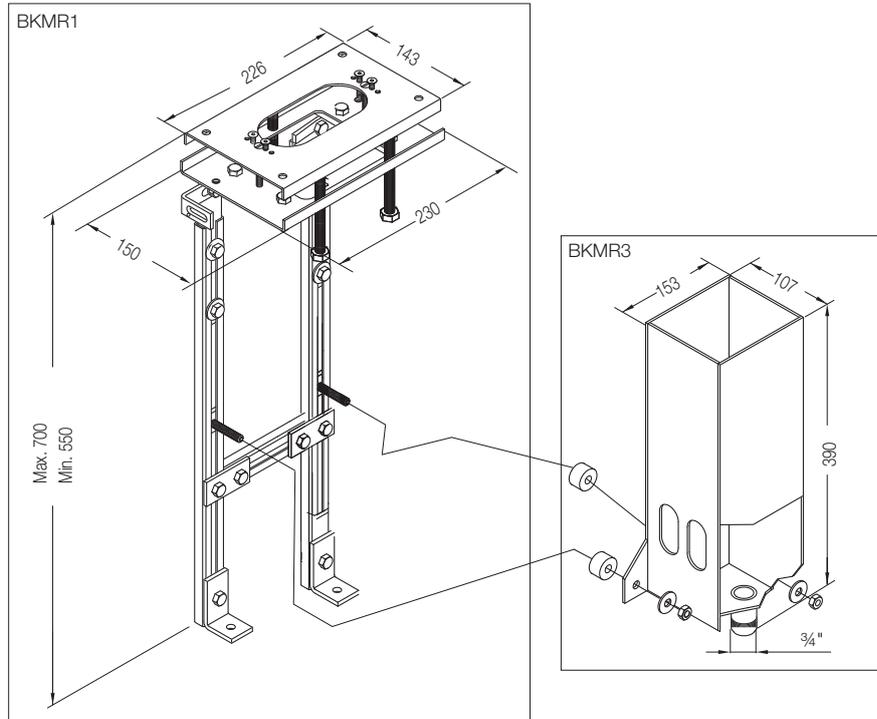
Sin anclaje de soporte, caja de registro y conexiones. (BKA System)



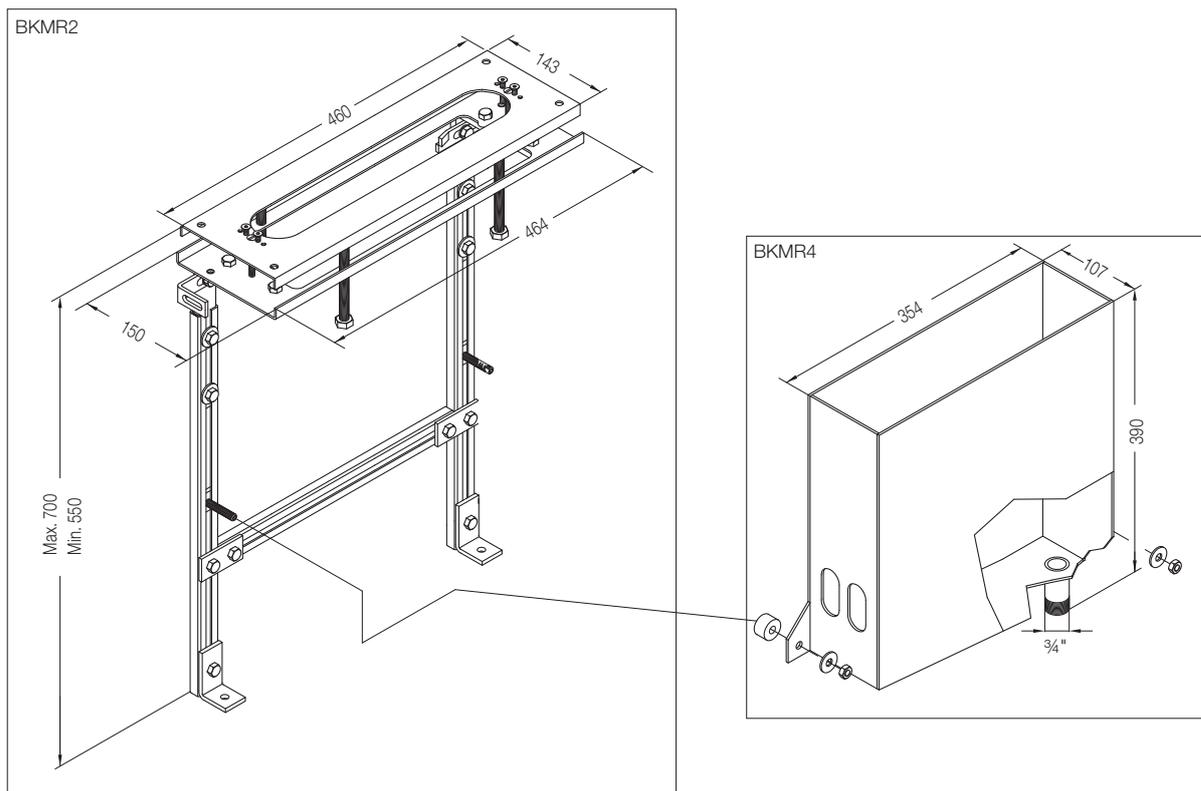
De instalación directa en bañera. (BKB System)

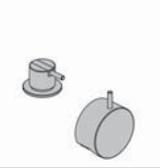
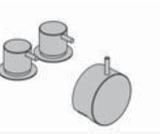
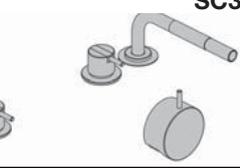
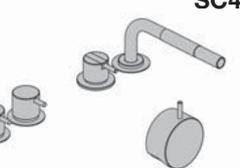
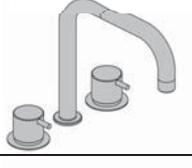
- BK-A Sin anclaje de soporte, caja de registro y conexiones.**
- BK-B De instalación directa en bañera.**

BK 1/2/5/7/9



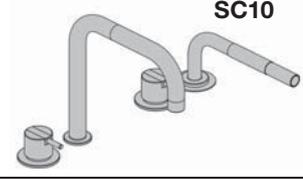
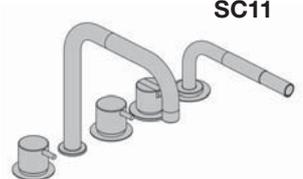
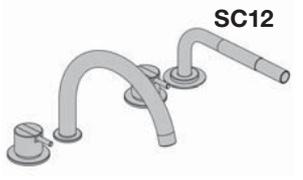
BK 3/4/6/8/10/11/12/13/14/15/16



Referencia		color +16	19 + 20	40
	<b>SC1</b> Mezclador monomando 2500 de uso con A24. A24 se vende por separado, ver página 66.	549,00	686,00	878,00
	<b>SC2</b> Mezclador doble mando S50 de uso con A24. A24 se vende por separado, ver página 66.	546,00	582,00	632,00
	<b>SC3</b> Mezclador monomando 2500 x 2 de uso con A24 con ducha de mano T1. A24 se vende por separado, ver página 66.	1.346,00	1.677,00	2.215,00
	<b>SC4</b> Mezclador doble mando S50 de uso con A24 y mezclador monomando 500 con ducha de mano T1. A24 se vende por separado, ver página 66.	1.343,00	1.573,00	1.969,00
	<b>SC5</b> Mezclador monomando 2500 con caño giratorio doble 090D.	811,00	1.009,00	1.286,00
	<b>SC6</b> Mezclador doble mando S50 con caño giratorio doble 090D.	789,00	886,00	1.021,00
	<b>SC7</b> Mezclador monomando 2500 con caño giratorio 090E.	770,00	957,00	1.220,00
	<b>SC8</b> Mezclador doble mando S50 con caño giratorio 090E.	748,00	834,00	955,00
	<b>SC9</b> Mezclador monomando 500 con ducha de mano T1.	797,00	991,00	1.337,00

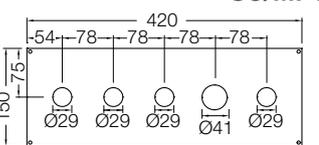
Todos los modelos SC se suministran como componentes individuales de ser combinados durante su instalación.

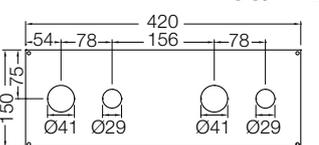
Referencia color +16 19 + 20 40

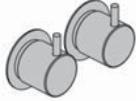
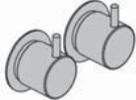
	<p><b>SC10</b> Mezclador monomando 2500 x 2 con caño giratorio doble 090D de 360° y ducha de mano T1.</p>	1.608,00	2.000,00	2.623,00
	<p><b>SC11</b> Mezclador doble mando S50 con caño giratorio doble 090D de 360° y mezclador monomando 500 con ducha de mano T1.</p>	1.586,00	1.877,00	2.358,00
	<p><b>SC12</b> Mezclador monomando 2500 x 2 con caño giratorio 090E y ducha de mano T1.</p>	1.567,00	1.948,00	2.557,00
	<p><b>SC13</b> Mezclador doble mando S50 con caño giratorio 090E y mezclador monomando 500 con ducha de mano T1.</p>	1.545,00	1.825,00	2.292,00

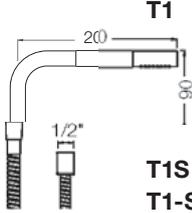
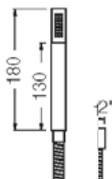
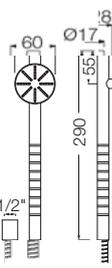
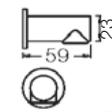
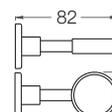
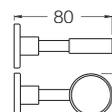
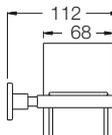
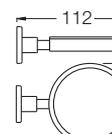
**Individual Complementos**

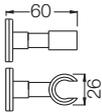
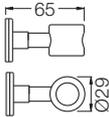
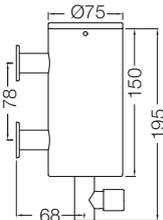
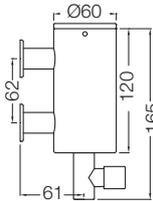
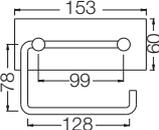
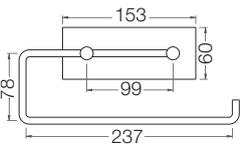
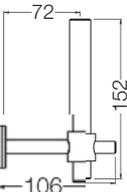
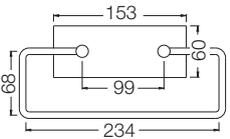
<b>S50</b>	Válvula de paso.	Ver página 55
<b>2500</b>	Mezclador monomando ¾".	Ver página 8
<b>500</b>	Mezclador monomando ½".	Ver página 8
<b>T1</b>	Ducha de mano sobre encimera.	Ver página 56
<b>T1S</b>	Ducha de mano, vertical.	Ver página 56
<b>090D</b>	Caño giratorio doble de 360°.	Ver página 88
<b>090E</b>	Caño giratorio.	Ver página 88
<b>001</b>	Arandela de Ø60 mm.	Ver página 69

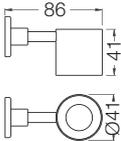
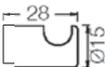
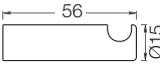
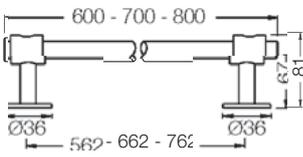
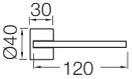
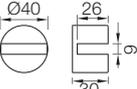
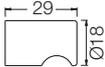
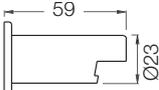
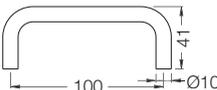
	<p><b>SC/MP1</b> Placa de 5 orificios en acero inoxidable de SC1, SC2, SC4, SC5, SC6, SC7, SC8, SC9, SC11 y SC13.</p>	81,00	-	-
--	---	-------	---	---

	<p><b>SC/MP2</b> Placa de 4 orificios en acero inoxidable de SC3, SC10 y SC12.</p>	81,00	-	-
--	--	-------	---	---

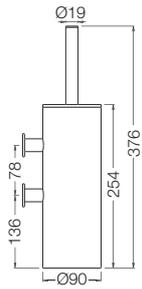
Referencia		color +16	19 + 20	40
 <b>S20</b>	Válvula de paso empotrada a pared de 1/2" con válvula cerámica.	270,00	288,00	312,00
	S20UP = Válvula S20V.	199,00	-	-
	S20AP = Mando NR17, arandela 001 de 60 mm.	71,00	89,00	113,00
 <b>S21</b>	Válvula de paso empotrada a pared de 3/4" con válvula cerámica.	283,00	301,00	325,00
	S21UP = Válvula S21V.	212,00	-	-
	S21AP = Mando NR17, arandela 001 de 60 mm.	71,00	89,00	113,00
 <b>S40</b>	Válvula de doble paso empotrada a pared de 1/2" con válvula cerámica.	504,00	540,00	588,00
	S40UP = Válvula S40V.	362,00	-	-
	S40AP = 2 mandos NR17, 2 arandelas 001 de 60 mm.	142,00	178,00	226,00
 <b>S42</b>	Válvula de doble paso empotrada a pared de 3/4" con válvula cerámica.	528,00	564,00	612,00
	S42UP = Válvula S42V.	386,00	-	-
	S42AP = 2 mandos NR17, 2 arandelas 001 de 60 mm.	142,00	178,00	226,00
 <b>SH1</b>	Grifo de 1/2" con válvula cerámica de no retorno y conexión a manguera.	283,00	354,00	-
 <b>S10</b>	Válvula de paso de 1/2".	113,00	142,00	181,00
 <b>S50</b>	Válvula de paso con válvula cerámica de no retorno. Entrada / salida: 1/2". Orificio: 28 mm, máximo 35 mm.	242,00	260,00	285,00
<b>S50H</b>	Valvula de parada.	242,00	260,00	285,00
<b>S50D</b>	Válvula de paso con válvula cerámica. Orificios: 28 mm, máximo 35 mm.	242,00	260,00	285,00

Referencia		color +16	19 + 20	40	
	<b>T1</b>	Ducha de mano extraíble sobre encimera con flexo. *	229,00	286,00	440,00
		Grosor máximo encimera: 45 mm. Orificio: 28 mm.			
	<b>T1S</b>	Ducha de mano, vertical.	229,00	286,00	440,00
	<b>T1-S</b>	Ducha de mano sin flexo. *	153,00	191,00	318,00
	<b>T1S-S</b>	Ducha de mano, vertical, sin flexo.	153,00	191,00	318,00
	<b>VR1570B</b>	1,5 m flexo.	72,00	-	114,00
	<b>T2</b>	Ducha de mano con flexo de 1.5 m. *	142,00	177,00	300,00
	<b>T2-S</b>	Ducha de mano sin flexo.	71,00	89,00	187,00
	<b>VR1570B</b>	1,5 m flexo.	72,00	-	114,00
	<b>T60</b>	Ducha de mano con flexo. *	349,00	437,00	559,00
	<b>VR1577B</b>	1,5 m flexo.	72,00	-	114,00
	<b>T3</b>	Jabonera magnética.	82,00	102,00	-
	<b>T4</b>	Jabonera de anilla.	64,00	79,00	102,00
	<b>T5</b>	Toallero de anilla.	64,00	79,00	102,00
	<b>T6</b>	Soporte para vaso y cepillo de dientes.	113,00	141,00	-
	<b>T6G</b>	Vaso de cristal para T6.	29,00	-	-
	<b>T7</b>	Cenicero.	113,00	141,00	-
	<b>*)</b>	Los modelos T1, T1S, T2 y T60 se sirven de forma estándar con una manguera metálica de 1,5 m. También esta disponible en 1,25 m, 1,75 m y 2 m. Si se requiere una manguera plástica, por favor especifiquenlo cuando realicen el pedido. Las duchas de mano en acabado acero inoxidable, solo están disponibles con la manguera metálica.			

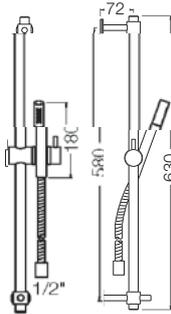
Referencia		color +16	19 + 20	40	
	<b>T8</b>	Soporte para ducha de mano. Para montaje bajo.	82,00	102,00	131,00
	<b>T9</b>	Soporte para ducha de mano. Para montaje alto.	101,00	126,00	162,00
	<b>T10</b>	Dispensador de jabón de 0.5 l. Puede utilizarse con jabón pH neutro (pH entre 4,5 - 7,5) Viscosidad aproximada 1500cP - 2000cP a 20°	372,00	465,00	596,00
	<b>VR755</b>	Surtidor para T10 de gran cantidad de jabon.	160,00	200,00	256,00
	<b>VR777</b>	Válvula neumática para dosificadores T10 y T10JR.	160,00	200,00	256,00
	<b>VR781</b>	Set base para dosificadores T10 y T10JR.	20,00	-	-
	<b>T10JR</b>	Dispensador de jabón de 0.25 l. Puede utilizarse con jabón pH neutro (pH entre 4,5 - 7,5) Viscosidad aproximada 1500cP - 2000cP a 20°	346,00	433,00	554,00
	<b>T12</b>	Portarrollos.	81,00	102,00	130,00
	<b>T12BP</b>	Portarrollos sin placa trasera.	65,00	81,00	104,00
	<b>T13</b>	Portarrollos doble.	101,00	126,00	162,00
	<b>T13BP</b>	Portarrollos doble sin placa trasera.	83,00	104,00	133,00
	<b>T13L</b>	Como T13. Con soporte 50 mm más largo.	101,00	126,00	162,00
	<b>T13LBP</b>	Como T13BP. Con soporte 50 mm más largo.	83,00	104,00	133,00
	<b>T14</b>	Portarrollos auxiliar.	133,00	166,00	212,00
	<b>T15</b>	Toallero.	116,00	145,00	185,00
	<b>T15BP</b>	Toallero sin placa trasera.	99,00	123,00	158,00

Referencia		color +16	19 + 20	40	
	<b>T16</b>	Soporte para pasta de dientes.	78,00	98,00	-
	<b>T17</b>	Percha de 28 mm (juego de 4 unidades).	81,00	101,00	130,00
	<b>T17R</b>	Arandela.	16,00	20,00	26,00
	<b>T18</b>	Percha de 56 mm (juego de 4 unidades).	101,00	126,00	161,00
	<b>T19/600</b>	Toallero de 600 mm.	232,00	289,00	370,00
	<b>T19/700</b>	Toallero de 700 mm.	232,00	289,00	370,00
	<b>T19/800</b>	Toallero de 800 mm.	232,00	289,00	370,00
	<b>T20</b>	Soporte para espejo (juego de 4 unidades).	101,00	126,00	161,00
	<b>T23</b>	Asa.	232,00	289,00	370,00
	<b>T25</b>	Estante de 550 x 120 x 8 mm en acrílico transparente.	168,00	210,00	268,00
	<b>T25A</b>	Estante de 550 x 120 x 8 mm en acrílico opaco.	190,00	238,00	305,00
	<b>T25G</b>	Estante de 550 x 120 x 8 mm en cristal.	168,00	210,00	268,00
	<b>T25HLD</b>	Soporte para estante T25 (1 sola pieza).	64,00	80,00	102,00
	<b>T26</b>	Pomo para cajón (1 sola pieza).	29,00	36,00	-
	<b>T27</b>	Abridor de botellas.	79,00	98,00	-
	<b>T30</b>	Tirador de cajón.	37,00	47,00	-

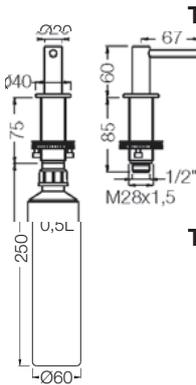
Referencia color +16 19 + 20 40



<b>T33</b>	Escobillero de pared.	357,00	357,00	357,00
<b>VR888</b>	Recambio barra escobillero.	107,00	107,00	107,00
<b>VR895</b>	Recambio escobilla.	8,00	-	-
<b>VR896</b>	Recambio contenedor de plástico.	12,00	-	-



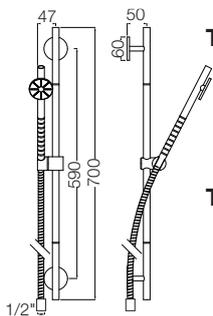
<b>T34</b>	Barra de ducha con ducha de mano T2.*	547,00	683,00	948,00
<b>T34-T2</b>	Barra de ducha sin ducha de mano T2.	405,00	506,00	648,00
<b>VR859</b>	Soporte ducha de mano.	154,00	192,00	246,00



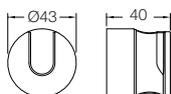
<b>T36</b>	Dispensador de jabón sobre encimera. Puede utilizarse con jabón pH neutro (pH entre 4,5 - 7,5). Viscosidad aproximada 1500cP - 2000cP a 20°. Dispensador de jabón sobre encimera. Con palanca larga. Disponible en colores 16, 20 y 40.	218,00	272,00	348,00
------------	--	--------	--------	--------

<b>T36L</b>	T36 contenedor jabón.	238,00	298,00	381,00
-------------	-----------------------	--------	--------	--------

<b>VR886</b>		13,00	-	-
--------------	--	-------	---	---



<b>T65</b>	Barra de ducha con ducha de mano T60.*	772,00	966,00	1.236,00
<b>T65-T60</b>	Barra de ducha sin ducha de mano T60.	423,00	529,00	677,00

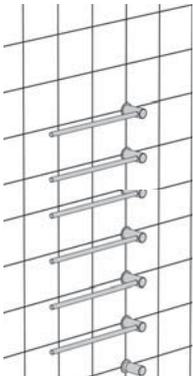


<b>T68</b>	Soporte para ducha de mano.	73,00	91,00	116,00
------------	-----------------------------	-------	-------	--------

\*)

Los modelos T34 y T65 se sirven de forma estándar con una manguera metálica de 1,5 m. También esta disponible en 1,25 m, 1,75 m y 2 m. Si se requiere una manguera plástica, por favor especifiquenlo cuando realicen el pedido. Las duchas de mano en acabado acero inoxidable, solo están disponibles con la manguera metálica.

## T39EL



Toallero calentador - eléctrico.

Toallero-radiador personalizable.

sistema modular de barras para instalar acorde al requerimiento del proyecto. Dispone de una altura mínima de 500 mm y una máxima de 2100 mm.

Distancia entre barras entre 100 y 300 mm. Completamente adaptable a la que el proyecto necesite.

Con control variable de temperatura entre 20°-50°C.

Con temporizador en qué el toallero da calor al máximo nivel (50°C) durante 2 horas y después se apaga.

Consumo de corriente: 10W/barra.

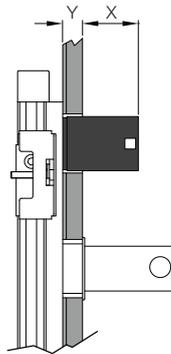
Incluye un cable de 3 metros H05VV-F (para el cuerpo empotrado).

Tiene que ser instalado por un técnico autorizado.

Ver página 62.

Ver vídeo con las instrucciones de montaje en: [www.vola.com](http://www.vola.com).

## Extensiones T39EL



Referencia

color +16 19 + 20 40

### VR918

Extensión de la barra.  
para el T39EL

Medir la distancia des de

Tapa de protección para proteger la pared.



#### Y

15-25 mm  
25-35 mm  
35-45 mm  
45-55 mm  
55-65 mm  
65-75 mm

#### Extensión

-  
VR918 + 10  
VR918 + 20  
VR918 + 30  
VR918 + 40  
VR918 + 50

X = 45 - 55 mm Standard

X = 35 - 45 mm + 10 mm 51,00 58,00 68,00

X = 25 - 35 mm + 20 mm 51,00 58,00 68,00

X = 15 - 25 mm + 30 mm 51,00 58,00 68,00

X = 5 - 15 mm + 40 mm 51,00 58,00 68,00

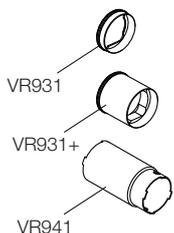
X = - 5 - 5 mm + 50 mm 51,00 58,00 68,00

### VR931

Extensión de la válvula.  
para el T39EL

Medir la distancia desde

Tapa de protección para proteger la pared.



#### Y

15-25 mm  
25-35 mm  
35-45 mm  
45-55 mm  
55-65 mm  
65-75 mm

#### Extensión

VR931  
VR931 + 10  
VR931 + 20  
VR931 + 30  
VR931 + 40  
VR931 + 50

X = 45 - 55 mm Standard 23,00 - -

X = 35 - 45 mm + 10 mm 51,00 - -

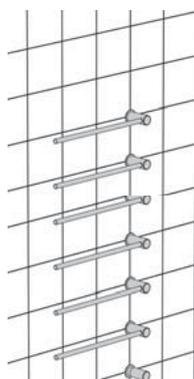
X = 25 - 35 mm + 20 mm 51,00 - -

X = 15 - 25 mm + 30 mm 51,00 - -

X = 5 - 15 mm + 40 mm 51,00 - -

X = - 5 - 5 mm + 50 mm 51,00 - -

## T39W Toallero-radiador personalizable.



Sistema modular de barras para instalar acorde al requerimiento del proyecto. Dispone de una altura mínima de 500 mm y una máxima de 2100 mm.

Distancia entre barras entre 100 y 300 mm. Completamente adaptable a la que el proyecto necesite.

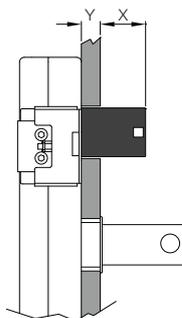
Con termostático limitado mediante válvula de retorno. Para calefacción central.

Conexiones de 1/2".

Ver página 62.

Ver vídeo con las instrucciones de montaje en: [www.vola.com](http://www.vola.com).

## Extensiones T39W



Referencia

color +16 19 + 20 40

### VR914 Extensión de la válvula para el T39W



Y	Extensió
5-15 mm	VR914
15-25 mm	VR914 + 10
25-35 mm	VR914 + 20
35-45 mm	VR914 + 30
45-55 mm	VR914 + 40
55-65 mm	VR914 + 50

Medir la distancia desde Tapa de protección para proteger la pared.

X	Standard	51,00	58,00	68,00
X = 45 - 55 mm	Standard	51,00	58,00	68,00
X = 35 - 45 mm + 10 mm	+ 10 mm	51,00	58,00	68,00
X = 25 - 35 mm + 20 mm	+ 20 mm	51,00	58,00	68,00
X = 15 - 25 mm + 30 mm	+ 30 mm	51,00	58,00	68,00
X = 5 - 15 mm + 40 mm	+ 40 mm	51,00	58,00	68,00
X = - 5 - 5 mm + 50 mm	+ 50 mm	51,00	58,00	68,00

### VR919 Extensión de la barra para el T39W



Y	Extensió
5-15 mm	-
15-25 mm	VR919 + 10
25-35 mm	VR919 + 20
35-45 mm	VR919 + 30
45-55 mm	VR919 + 40
55-65 mm	VR919 + 50

Medir la distancia desde Tapa de protección para proteger la pared.

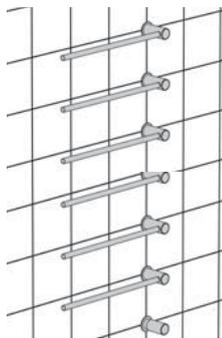
X	Standard	51,00	58,00	68,00
X = 45 - 55 mm	Standard	51,00	58,00	68,00
X = 35 - 45 mm + 10 mm	+ 10 mm	51,00	58,00	68,00
X = 25 - 35 mm + 20 mm	+ 20 mm	51,00	58,00	68,00
X = 15 - 25 mm + 30 mm	+ 30 mm	51,00	58,00	68,00
X = 5 - 15 mm + 40 mm	+ 40 mm	51,00	58,00	68,00
X = - 5 - 5 mm + 50 mm	+ 50 mm	51,00	58,00	68,00

Referencia

color +16

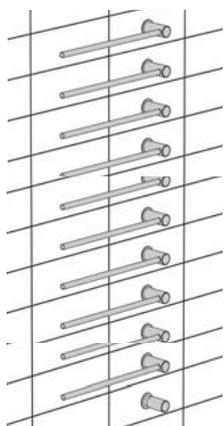
19 + 20

40



T39/6

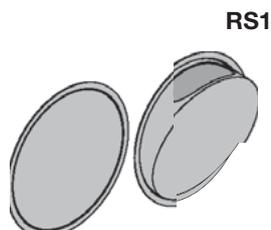
Referencia	color +16	19 + 20	40
<b>T39W/3</b> <b>T39EL/3</b>	Toallero calentador de 3 bars	1.764,00	2.033,00    2.407,00
<b>T39W/4</b> <b>T39EL/4</b>	Toallero calentador de 4 bars.	2.058,00	2.388,00    2.846,00
<b>T39W/5</b> <b>T39EL/5</b>	Toallero calentador de 5 bars.	2.352,00	2.743,00    3.285,00
<b>T39W/6</b> <b>T39EL/6</b>	Toallero calentador de 6 bars. (como en el dibujo T39/6).	2.646,00	3.098,00    3.724,00



T39/10

<b>T39W/7</b> <b>T39EL/7</b>	Toallero calentador de 7 bars	2.940,00	3.453,00    4.163,00
<b>T39W/8</b> <b>T39EL/8</b>	Toallero calentador de 8 bars.	3.234,00	3.808,00    4.602,00
<b>T39W/9</b> <b>T39EL/9</b>	Toallero calentador de 9 bars.	3.528,00	4.163,00    5.041,00
<b>T39W/10</b> <b>T39EL/10</b>	Toallero calentador de 10 bars. (como en el dibujo T39/10).	3.822,00	4.518,00    5.480,00

<b>T39W/11</b> <b>T39EL/11</b>	Toallero calentador de 11 bars.	4.116,00	4.873,00    5.919,00
<b>T39W/12</b> <b>T39EL/12</b>	Toallero calentador de 12 bars.	4.410,00	5.228,00    6.358,00
<b>T39W/13</b> <b>T39EL/13</b>	Toallero calentador de 13 bars.	4.704,00	5.583,00    6.797,00
<b>T39W/14</b> <b>T39EL/14</b>	Toallero calentador de 14 bars.	4.998,00	5.938,00    7.236,00
<b>T39W/15</b> <b>T39EL/15</b>	Toallero calentador de 15 bars.	5.292,00	6.293,00    7.675,00
<b>T39W/16</b> <b>T39EL/16</b>	Toallero calentador de 16 bars.	5.586,00	6.648,00    8.114,00
<b>T39W/17</b> <b>T39EL/17</b>	Toallero calentador de 17 bars.	5.880,00	7.003,00    8.553,00
<b>T39W/18</b> <b>T39EL/18</b>	Toallero calentador de 18 bars.	6.174,00	7.358,00    8.992,00
<b>T39W/19</b> <b>T39EL/19</b>	Toallero calentador de 19 bars.	6.468,00	7.713,00    9.431,00
<b>T39W/20</b> <b>T39EL/20</b>	Toallero calentador de 20 bars.	6.762,00	8.068,00    9.870,00



**RS1**

Contenedor para empotrar.  
 Profundidad cuerpo empotrado: 150 mm.  
 Diámetro incluyendo la arandela: 380 mm.  
 Capacidad de 2,5 Litros.  
 Bolsas para RS1 39 cm x 28 cm.  
 La parte exterior consiste en:  
 Material de la arandela: Cromado brillante, latón natural, cromo satinado, acero inoxidable o 14 colores esmaltados diferentes.  
 Material del contenedor: PC/ABS lacado.



**RS1/W**

Color de la tapa: blanco.

983,00

983,00

983,00

**RS1/B**

Color de la tapa: negro.

983,00

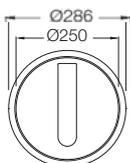
983,00

983,00



**RS2**

Dispensador de papel para empotrar.  
 Profundidad cuerpo empotrado: 150 mm.  
 Diámetro incluyendo la arandela: 286 mm.  
 Contiene de 80 a 100 pañuelos.  
 Tipo de tamaño 85 mm x 205 mm.  
 Tork no: 100297 ([www.sca-tork.com](http://www.sca-tork.com)).  
 Lotus Professional no: 5892690 ([www.lotusprofessional.eu](http://www.lotusprofessional.eu)).  
 Care Ness no: 114013 ([www.abena.dk](http://www.abena.dk)).  
 La parte exterior consiste en:  
 Material del aro: Cromado brillante, latón natural, cromo satinado, acero inoxidable o 14 colores esmaltados diferentes.  
 Material del contenedor: PC/ABS lacado.



**RS2/W**

Color de la tapa: blanco.

731,00

731,00

731,00

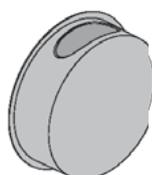
**RS2/B**

Color de la tapa: negro.

731,00

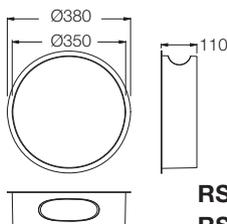
731,00

731,00



**RS3**

Contenedor de superficie.  
 Diámetro incluyendo la arandela: 380 mm.  
 Profundidad: 110 mm.  
 Capacidad de 8 litros/60-90 tipo.  
 Bolsas para RS3 40 cm x 50 cm.



Material de la arandela: Cromado brillante, latón natural, cromo satinado, acero inoxidable o 14 colores esmaltados diferentes.

Material del contenedor: PC/ABS lacado.

**RS3/W**

Color de la tapa: blanco.

583,00

583,00

583,00

**RS3/B**

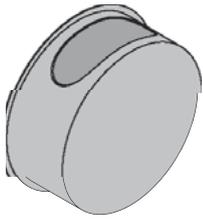
Color de la tapa: negro.

583,00

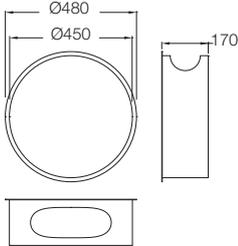
583,00

583,00

Ver vídeo con las instrucciones de montaje en: [www.vola.com](http://www.vola.com).



**RS4** Contenedor de superficie.  
 Diámetro incluyendo la arandela: 480 mm.  
 Profundidad: 170 mm.  
 Capacidad de 22 litros/150-250 tipo.

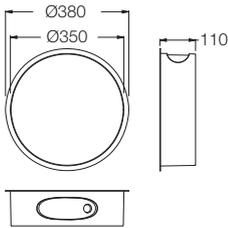


Material de la arandela: Cromado brillante, latón natural, cromo satinado, acero inoxidable o 14 colores esmaltados diferentes.  
 Material del contenedor: Madera lacrada.

<b>RS4/W</b>	Color de la tapa: blanco.	891,00	891,00	891,00
<b>RS4/B</b>	Color de la tapa: negro.	891,00	891,00	891,00



**RS5** Contenedor de superficie con tapa.  
 Diámetro incluyendo la arandela: 380 mm.  
 Profundidad: 110 mm.  
 Capacidad de 8 litros/60-90 tipo.  
 Bolsas para RS3 50 cm x 40 cm.

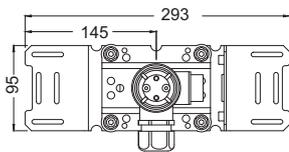


Material de la arandela: Cromado brillante, latón natural, cromo satinado, acero inoxidable o 14 colores esmaltados diferentes.  
 Material del contenedor: PC/ABS lacado.

<b>RS5/W</b>	Color de la tapa: blanco.	631,00	631,00	631,00
<b>RS5/B</b>	Color de la tapa: negro.	631,00	631,00	631,00

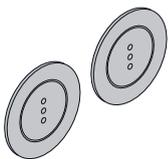


**RS82E** Sensor de descarga electrónico para cisterna.  
 El sensor se activa hasta una distancia de 10 cms.  
 Se puede instalar en distintos grosores de pared usando extensiones.

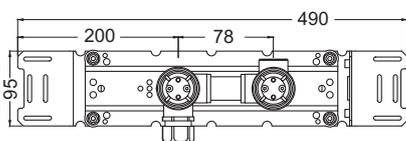


Compatible con la cisterna Geberit UP320, potencia eléctrica Geberit (115.861.00.1) (100 V a 240V) y Geberit dispositivo de elevación para montaje con motor y control (115.862.00.1).  
 Diámetro exterior de la arandela: 60 mm.  
 Diámetro requerido del orificio en la pared: 46 a 48 mm.

		566,00	566,00	566,00
--	--	--------	--------	--------



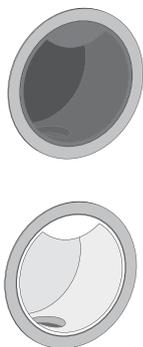
**RS83E** Sensor de doble de descarga electrónico para cisterna.  
 Se puede instalar en diferentes grosores de pared usando extensiones.



El sensor se activa hasta una distancia de 10 cms.  
 Compatible con la cisterna Geberit UP320, potencia eléctrica Geberit (115.861.00.1) (100 V a 240V) y Geberit dispositivo de elevación para montaje con motor y control (115.862.00.1).  
 Diámetro exterior de la arandela: 60 mm.  
 Diámetro requerido del orificio en la pared: 46 a 48 mm.

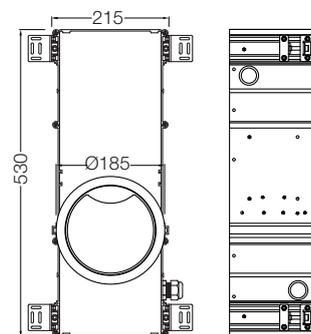
		740,00	740,00	740,00
--	--	--------	--------	--------

**RS10**



Dispensador de jabón electrónico.  
 Disponible para jabón líquido/espuma.  
 Espesor de pared: Min. 12 mm, max. 25 mm.  
 Se activa una luz dentro del dispensador por presencia.  
 Se puede desactivar.  
 Se activa un indicador de nivel de jabón (verde - rojo).  
 Red de alimentación 110 – 230 V. Transformador incluido.  
 También se puede utilizar con baterías de 4 piezas . C- LR14 (1.5V) (no incluido).  
 Indicador de nivel de batería.  
 Protección contra vandalismo y contra la activación involuntaria.

Colores: Negro y blanco.  
 Arandela, acabado en: cromo pulido, latón natural, cromo cepillado, acero inoxidable cepillado ó 14 colores esmaltados.



Referencia	color +16	19 + 20	40
------------	-----------	---------	----

RS10L  
 Dispensador de jabón electrónico para jabón líquido  
 Capacidad: 900 ml.  
 Aprox. 1000 usos.  
 Envase recargable.  
 Cuatro volúmenes de caudal.  
 Se puede utilizar jabón líquido convencional.

<b>RS10L/W</b>	Dispensador de jabón electrónico para jabón líquido. Superficie frontal, color blanco.	1.127,00	1.127,00	1.127,00
----------------	---	----------	----------	----------

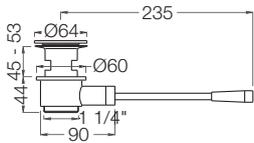
<b>RS10L/B</b>	Dispensador de jabón electrónico para jabón líquido. Superficie frontal, color negro.	1.127,00	1.127,00	1.127,00
----------------	--	----------	----------	----------

RS10F  
 Dispensador de jabón electrónico para jabón en espuma:  
 Capacidad para 800 ml y 1.100 ml .  
 Aprox. 2.000 y 2.800 usos.  
 Opción para dispensar jabón y desinfectante sin alcohol.  
 Proveedores: Tork, TC y Rubbermaid.

<b>RS10F/W</b>	Dispensador de jabón electrónico para jabón en espuma. Superficie frontal, color blanco.	1.127,00	1.127,00	1.127,00
----------------	---	----------	----------	----------

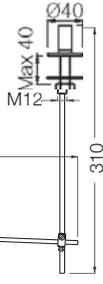
<b>RS10F/B</b>	Dispensador de jabón electrónico para jabón en espuma. Superficie frontal, color negro.	1.127,00	1.127,00	1.127,00
----------------	--	----------	----------	----------

Referencia color +16 19 + 20 40

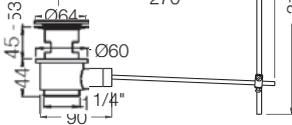


**A13** Vaciador de 1 1/4" con palanca. 173,00 217,00 277,00

**A2** Tapón de válvula. 69,00 86,00 110,00

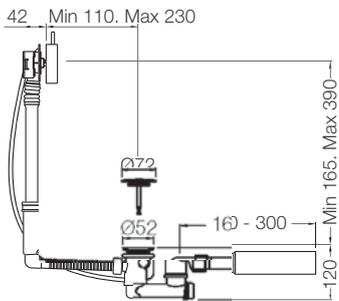


**A14** Vaciador de 1 1/4" con palanca sobre encimera. 208,00 260,00 333,00



**A15** Palanca sobre encimera. 58,00 73,00 93,00

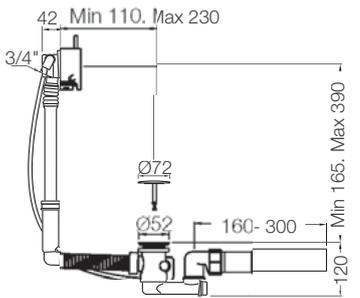
**A2** Tapón de válvula. 69,00 86,00 110,00



**A23** Desagüe automático de 1/2" con rebosadero. 387,00 439,00 512,00

**A23L** Desagüe automático de 1/2" con rebosadero. (para bañeras de medidas especiales). 416,00 468,00 541,00

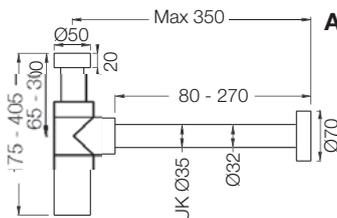
**A23G** Mando y tapón para A23. 208,00 260,00 333,00



**A24** Desagüe automático de 1/2" con rebosadero y llenado interior de bañera. 774,00 831,00 911,00

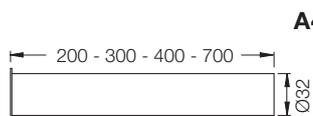
**A24L** Desagüe automático de 1/2" con rebosadero. (para bañeras de medidas especiales). 880,00 937,00 1.017,00

**A24G** Mando y tapón para A23. 228,00 285,00 365,00



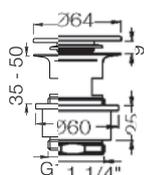
**A34** Sifón de 1 1/4". 172,00 215,00 275,00

Referencia color +16 19 + 20 40



**A42** Tubo de conexión 32 x 300 (-700) mm.

20,00 25,00 32,00



**A62** Válvula "up & down" manual de 1¼" para lavabo con rebosadero.

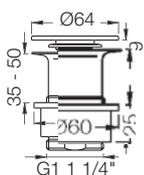
81,00 101,00 130,00

**VR1788** Tapón de válvula.

64,00 80,00 102,00

**VR1795** Base para residuos de hidromasaje.

42,00 53,00 67,00



**A63** Válvula "up & down" manual de 1¼" para lavabo sin rebosadero.

81,00 101,00 130,00

**A63F** Válvula de 1¼" fijada en posición abierta.

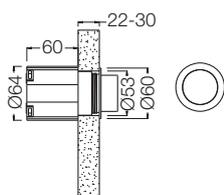
111,00 138,00 177,00

**VR1788** Tapón de válvula.

64,00 80,00 102,00

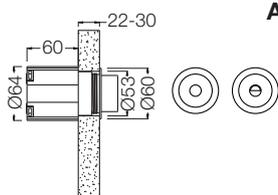
**VR1795** Base para residuos de hidromasaje.

42,00 53,00 67,00



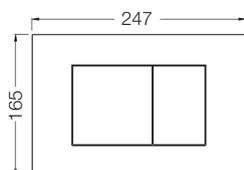
**A82** Pulsador neumático para cisterna Geberit (Serie 100/200/300/320), Sigma, Kappa, Omega, Delta.

315,00 394,00 504,00



**A83** Pulsador doble descarga neumática cisterna Geberit (Serie 100/200/300/320), Sigma, Kappa, Omega, Delta.

474,00 592,00 758,00



**A85** Pulsador doble mecánico. (Serie 100/200/300/320). Distancia mínima para empotrar 25 mm.

751,00 751,00 751,00

Referencia

	<b>100</b>	Cuerpo empotrado para mezclador monomando con salida fija.	610,00
	<b>100X</b>	Cuerpo empotrado para mezclador monomando con salida fija. Mezclador a la derecha.	721,00
	<b>200</b>	Cuerpo empotrado para mezclador monomando con salida separada 200M.	721,00
	<b>200V</b>	Como 200. Sin 200M.	602,00
	<b>200M</b>	Salida separada.	119,00
	<b>300</b>	Cuerpo empotrado para mezclador monomando con salida fija para instalación vertical.	742,00
	<b>400DV</b>	Inversor.	323,00
	<b>VR2008K</b>	Kit de montaje: parte empotrada, 2 sets.	166,00

Conexión de 1/2" para tubería de cobre, acero, hierro o poliestireno extrusionado (pex).

Referencia		color +16	19 + 20	40	
	<b>NR28</b>	Mando para cuerpo empotrado 100, 200, 300, 400 (incluidas variantes).	82,00	102,00	131,00
	<b>NR28M</b>	Como NR28. Con palanca de 60 mm.	111,00	138,00	178,00
	<b>NR28L</b>	Como NR28. Con palanca de 100 mm.	111,00	138,00	178,00
	<b>VR273</b>	Palanca estándar para mando NR28 y mando NR10.	38,00	48,00	62,00
	<b>VR273M</b>	Como VR273. Con palanca de 60 mm.	67,00	84,00	109,00
	<b>VR273L</b>	Como VR273. Con palanca de 100 mm.	67,00	84,00	109,00
	<b>NR19</b>	Mando para inversor 400, 800 (incluidas variantes).	58,00	72,00	93,00
	<b>NR19G</b>	Como NR19. Con palanca del mismo color. (standard).	58,00	72,00	93,00
	<b>001</b>	Arandela de 60 mm. Orificio Ø33 mm.	18,00	23,00	29,00
	<b>001/70</b>	Arandela de 70 mm. Orificio Ø33 mm.	26,00	32,00	41,00
	<b>3001</b>	Arandela de 60 mm. Orificio Ø36 mm.	18,00	23,00	29,00
	<b>3001/70</b>	Arandela de 70 mm. Orificio Ø36 mm.	26,00	32,00	41,00

## Referencia

	<b>3002</b>	Placa de 2 orificios de 60 x 153 mm. Orificios Ø36 mm y Ø33 mm.	40,00	51,00	65,00
	<b>3003K</b>	Placa de 3 orificios de 60 x 230 mm. Orificios Ø36 mm, Ø33 mm y Ø33 mm.	61,00	76,00	97,00
	<b>3003</b>	Placa de 3 orificios de 60 x 309 mm. Orificios Ø36 mm, Ø33 mm y Ø33 mm.	61,00	76,00	97,00
	<b>3004</b>	Placa de 4 orificios de 60 x 309 mm. Orificios Ø36 mm, Ø33 mm, Ø33 mm y Ø33 mm.	61,00	76,00	97,00
	<b>3004L</b>	Placa de 4 orificios de 60 x 387 mm. Orificios Ø36 mm, Ø33 mm, Ø33 mm y Ø33 mm.	61,00	76,00	97,00

Referencia

	<b>2100</b>	Cuerpo empotrado para mezclador monomando para caudal alto con salida fija.	610,00
	<b>2100X</b>	Cuerpo empotrado para mezclador monomando para caudal alto con salida fija. Mezclador a la derecha.	721,00
	<b>2200</b>	Cuerpo empotrado para mezclador monomando para caudal alto con salida separada 200M.	721,00
	<b>2200V</b>	Como 2200. Sin 200M.	602,00
	<b>2300</b>	Cuerpo empotrado para mezclador monomando para caudal alto con salida fija para montaje vertical.	742,00
	<b>2400</b>	Cuerpo empotrado para mezclador monomando para caudal alto con inversor y 2 salidas separadas 200M.	1.005,00
	<b>2400V</b>	Como 2400. Sin 2 x 200M.	767,00
	<b>2400F</b>	Cuerpo empotrado para mezclador monomando para caudal alto con inversor, salida fija y salida separada 200M.	1.005,00
	<b>2400FV</b>	Como 2400F. Sin 200M.	886,00
	<b>2400N</b>	Cuerpo empotrado para mezclador monomando para caudal alto con inversor, salida fija y salida separada 200M.	1.005,00
	<b>2400NV</b>	Como 2400N. Sin 200M.	886,00
	<b>2400RV</b>	Cuerpo empotrado para mezclador monomando para caudal alto con inversor, salida fija.	886,00
	<b>2400T</b>	Cuerpo empotrado para mezclador monomando para caudal alto con inversor, salida para llenado de bañera, ducha de mano, salida fija y salida separada 200M.	1.005,00
	<b>2400TV</b>	Como 2400T. Sin 200M.	886,00

Conexión de 1/2" para tubería de cobre, acero, hierro o poliestireno extrusionado (pex)

Referencia		color +16	19 + 20	40	
	<b>NR21</b>	Mando para cuerpo empotrado 2100, 2200, 2300, 2400 (incluidas variantes).	82,00	102,00	131,00
	<b>NR21M</b>	Como NR21. Con palanca de 60 mm.	111,00	138,00	178,00
	<b>NR21L</b>	Como NR21. Con palanca de 100 mm.	111,00	138,00	178,00
	<b>VR2273</b>	Palanca estándar para mando NR21.	38,00	48,00	62,00
	<b>VR2273M</b>	Como VR2273. Con palanca de 60 mm.	67,00	84,00	109,00
	<b>VR2273L</b>	Como VR2273. Con palanca de 100 mm.	67,00	84,00	109,00
	<b>NR24</b>	Mando para inversor 2400 (incluidas variantes).	58,00	72,00	93,00
	<b>NR24G</b>	Como NR24. Con palanca del mismo color (standard).	58,00	72,00	93,00
	<b>001</b>	Arandela de 60 mm. Orificio Ø33 mm.	18,00	23,00	29,00
	<b>001/70</b>	Arandela de 70 mm. Orificio Ø33 mm.	26,00	32,00	41,00
	<b>2001</b>	Arandela de 60 mm. Orificio Ø39 mm.	18,00	23,00	29,00
	<b>2001/70</b>	Arandela de 70 mm. Orificio Ø39 mm.	26,00	32,00	41,00

## Referencia

	<b>2002</b>	Placa de 2 orificios de 60 x 153 mm. Orificios Ø39 mm y Ø33 mm.	40,00	51,00	65,00
	<b>2003K</b>	Placa de 3 orificios de 60 x 230 mm. Orificios Ø39 mm, Ø33 mm y Ø33 mm.	61,00	76,00	97,00
	<b>2003</b>	Placa de 3 orificios de 60 x 309 mm. Orificios Ø39 mm, Ø33 mm y Ø33 mm.	61,00	76,00	97,00
	<b>2004</b>	Placa de 4 orificios de 60 x 309 mm. Orificios Ø39 mm, Ø33 mm, Ø33 mm y Ø33 mm.	61,00	76,00	97,00
	<b>2004L</b>	Placa de 4 orificios de 60 x 387 mm. Orificios Ø39 mm, Ø33 mm, Ø33 mm y Ø33 mm.	61,00	76,00	97,00

Referencia

	<p><b>600</b> Cuerpo empotrado para mezclador doble mando con salida fija.</p>	<p>550,00</p>
	<p><b>700</b> Cuerpo empotrado para mezclador doble mando para caudal alto con salida separada 200M.</p>	<p>643,00</p>
	<p><b>700V</b> Como 700. Sin 200M.</p>	<p>524,00</p>
	<p><b>800V</b> Cuerpo empotrado para mezclador doble mando con salida fija</p>	<p>643,00</p>
	<p><b>800NV</b> Cuerpo empotrado para mezclador doble mando con inversor.</p>	<p>762,00</p>
	<p><b>800T</b> Cuerpo empotrado para mezclador doble mando con inversor, salida para llenado de bañera, ducha de mano, salida fija y salida separada 200M.</p>	<p>881,00</p>
	<p><b>800TV</b> Como 800T. Sin 200M.</p>	<p>762,00</p>
	<p><b>900</b> Cuerpo empotrado para grifería con una salida fija.</p>	<p>406,00</p>
	<p><b>1500</b> Cuerpo empotrado para mezclador doble mando con salida en el centro.</p>	<p>643,00</p>

Conexión de 1/2" para tubería de cobre, acero, hierro o poliestireno extrusionado (pex).

Referencia

color +16

19 + 20

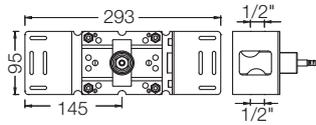
40

	<b>NR17</b>	Mando para cuerpo empotrado 600, 700, 800, 900, 1500, 2800, 2900, S20, S21, S40, S42 (incluidas variantes).	53,00	66,00	84,00
	<b>NR17M</b>	Como NR17. Con palanca de 60 mm.	111,00	139,00	177,00
	<b>NR17L</b>	Como NR17. Con palanca de 100 mm.	111,00	139,00	177,00
	<b>NR17B</b>	Como NR17. Con palanca de color azul.	53,00	66,00	84,00
	<b>NR17R</b>	Como NR17. Con palanca de color rojo.	53,00	66,00	84,00
	<b>NR19</b>	Mando para inversor para cuerpo empotrado 400 y 800 (incluidas variantes).	58,00	72,00	93,00
	<b>NR19G</b>	Como NR19. Con palanca del mismo color (standard).	58,00	72,00	93,00
	<b>001</b>	Arandela de 60 mm. Orificio Ø33 mm.	18,00	23,00	29,00
	<b>001/70</b>	Arandela de 70 mm. Orificio Ø33 mm.	26,00	32,00	41,00

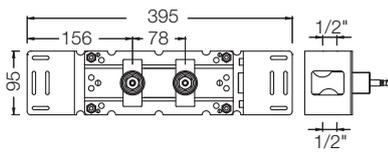
Referencia

	<b>002</b>	Placa de 2 orificios de 60 x 153 mm. Orificios Ø33 mm.	40,00	51,00	65,00
	<b>003K</b>	Placa de 3 orificios de 60 x 230 mm. Orificios Ø33 mm.	61,00	76,00	97,00
	<b>003</b>	Placa de 3 orificios de 60 x 309 mm. Orificios Ø33 mm.	61,00	76,00	97,00
	<b>004</b>	Placa de 4 orificios de 60 x 309 mm. Orificios Ø33 mm.	61,00	76,00	97,00
	<b>005</b>	Placa de 5 orificios de 60 x 387 mm. Orificios Ø33 mm.	61,00	76,00	97,00

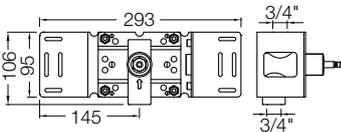
Referencia



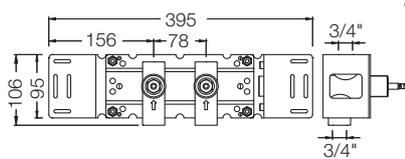
**S20V** Cuerpo empotrado para válvula de paso de 1/2".  
 Conexión de 1/2" para tubería de cobre, acero,  
 hierro o poliestireno extrusionado (pex). 199,00



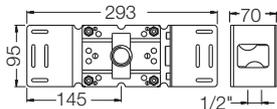
**S40V** Cuerpo empotrado para válvula de doble paso de 1/2".  
 Conexión de 1/2" para tubería de cobre, acero, hierro  
 o poliestireno extrusionado (pex). 362,00



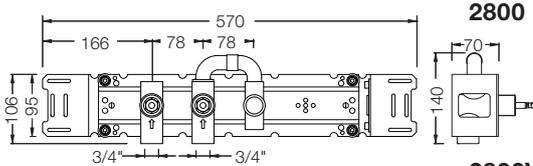
**S21V** Cuerpo empotrado para válvula de paso de 3/4".  
 Conexión de 3/4" para tubería de cobre, acero,  
 hierro o poliestireno extrusionado (pex). 212,00



**S42V** Cuerpo empotrado para válvula de doble paso de 3/4".  
 Conexión de 3/4" para tubería de cobre, acero, hierro  
 o poliestireno extrusionado (pex). 386,00

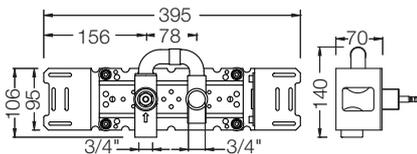


**200M** Salida separada.  
 Conexión de 1/2" para tubería de cobre, acero, hierro  
 o poliestireno extrusionado (pex). 119,00



**2800** Cuerpo empotrado para válvula de paso, salida  
 separada 200M. 662,00

**2800V** Como 2800. Sin 200M. 543,00



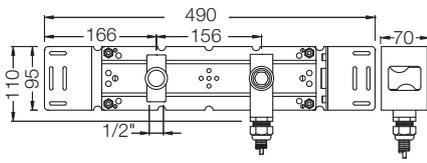
**2900** Válvula de paso con salida fija para. 331,00

Referencia		color +16	19 + 20	40	
	<b>NR17</b>	Mando para cuerpo empotrado 600, 700, 800, 900, 1500, 2800, 2900, S20, S21, S40, S42 (incluidas variantes).	53,00	66,00	84,00
	<b>NR17M</b>	Como NR17. Con palanca de 60 mm.	111,00	139,00	177,00
	<b>NR17L</b>	Como NR17. Con palanca de 100 mm.	111,00	139,00	177,00
	<b>NR17B</b>	Como NR17. Con palanca de color azul.	53,00	66,00	84,00
	<b>NR17R</b>	Como NR17. Con palanca de color rojo.	53,00	66,00	84,00
	<b>001</b>	MArandela de 60 mm. Orificio Ø33 mm.	18,00	23,00	29,00
	<b>001/70</b>	Arandela de 70 mm. Orificio Ø33 mm.	26,00	32,00	41,00

## Referencia

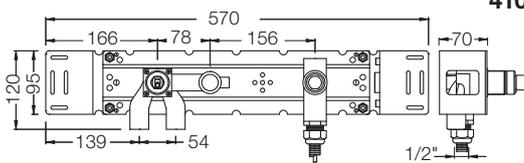
	<b>003</b>	Placa de 3 orificios de 60 x 309 mm. Orificios Ø33 mm.	61,00	76,00	97,00
--	------------	---	-------	-------	-------

Referencia



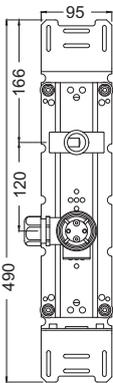
**4000** Cuerpo empotrado para mezclador electrónico.  
VR2617 adjunto.

894,00



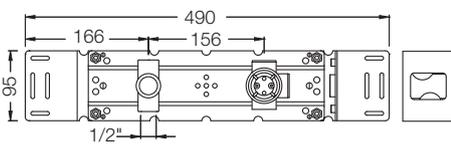
**4100** Cuerpo empotrado para mezclador electrónico.  
Con regulador de temperatura.  
VR2618 adjunto.

1.398,00



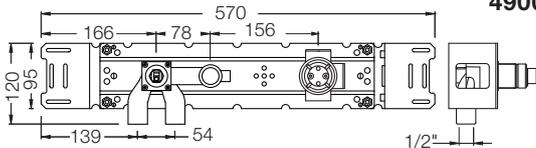
**4300** Cuerpo empotrado para mezclador electrónico.  
VR2617 adjunto.

894,00



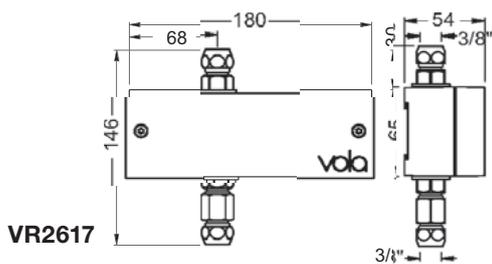
**4800** Cuerpo empotrado para mezclador electrónico.  
VR2617 adjunto.

894,00

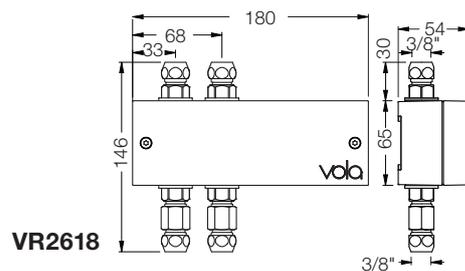


**4900** Cuerpo empotrado para mezclador electrónico.  
Con regulador de temperatura.  
VR2618 adjunto.

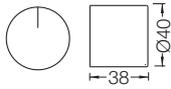
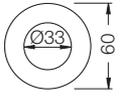
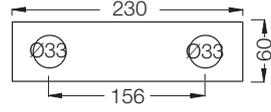
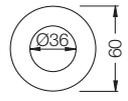
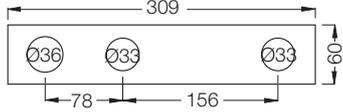
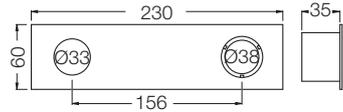
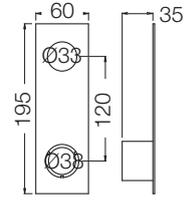
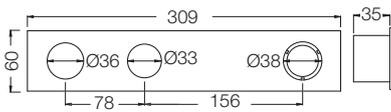
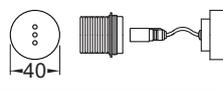
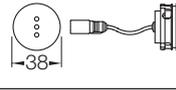
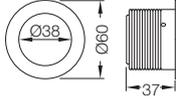
1.398,00



**VR2617**



**VR2618**

Referencia		color +16	19 + 20	40	
	<b>NR41</b>	Mando electrónico a pared para el control de temperatura. Para mezclador 4100.	82,00	102,00	131,00
	<b>001</b> <b>001/70</b>	Arandela de 60 mm. Orificio Ø33 mm. Arandela de 70 mm. Orificio Ø33 mm.	18,00 26,00	23,00 32,00	29,00 41,00
	<b>002L</b>	Placa de 2 orificios de 60 x 230 mm. Orificios Ø33 mm. Para mezclador 4000.	61,00	76,00	97,00
	<b>3001</b> <b>3001/70</b>	Arandela de 60 mm. Orificio Ø36 mm. Arandela de 70 mm. Orificio Ø36 mm.	18,00 26,00	23,00 32,00	29,00 41,00
	<b>3003</b>	Placa de 3 orificios de 60 x 309 mm. Orificios Ø36 mm, Ø33 mm y Ø33 mm. Para mezclador 4100.	61,00	76,00	97,00
	<b>4002L</b>	Placa de 2 orificios de 60 x 230 mm. Orificios Ø38 mm y Ø33 mm. Para mezclador 4800.	96,00	120,00	153,00
	<b>4002V</b>	Placa de 2 orificios de 60 x 230 mm. Orificios Ø38 mm y Ø33 mm. Para mezclador 4300.	96,00	120,00	153,00
	<b>4003</b>	Placa de 3 orificios de 60 x 309 mm. Orificios Ø38 mm, Ø36 mm y Ø33 mm. Para mezclador 4900.	116,00	145,00	185,00
	<b>VR1218K</b>	Sensor. 4000 y 4100. AI 06-2014.	127,00	159,00	203,00
	<b>VR510</b>	Sensor. 4300, 4800 y 4900.	127,00	159,00	203,00
	<b>VR509</b> <b>VR509A</b> <b>VR509B</b>	Sensor cable para VR1218K and VR510. 1,5 m Sensor cable 5 m. Sensor cable 10 m.	36,00 70,00 130,00	- - -	- - -
	<b>VR512</b>	Arandela de 60 mm. Orificio Ø38 mm.	18,00	23,00	29,00

Referencia

	<p><b>5100</b></p>	<p>Cuerpo empotrado termostático con salida fija. Conexión de 3/4" para tubería de cobre, acero, hierro o poliestireno extrusionado (pex).</p>	<p>885,00</p>
	<p><b>5100X</b></p>	<p>Cuerpo empotrado termostático con salida fija. Mandos a la derecha. Conexión de 3/4" para tubería de cobre, acero, hierro o poliestireno extrusionado (pex).</p>	<p>998,00</p>
	<p><b>5200</b></p>	<p>Cuerpo empotrado termostático con salida separada 200M. Conexión de 3/4" para tubería de cobre, acero, hierro o poliestireno extrusionado (pex).</p>	<p>977,00</p>
	<p><b>5200V</b></p>	<p>Como 5200. Sin salida 200M.</p>	<p>858,00</p>
	<p><b>5300</b></p>	<p>Cuerpo empotrado termostático con salida fija. Para montaje vertical. Conexión de 3/4" para tubería de cobre, acero, hierro o poliestireno extrusionado (pex).</p>	<p>998,00</p>
	<p><b>5400</b></p>	<p>Cuerpo empotrado termostático con inversor y 2 salidas separadas 200M. Conexión de 3/4" para tubería de cobre, acero, hierro o poliestireno extrusionado (pex).</p>	<p>1.253,00</p>
	<p><b>5400V</b></p>	<p>Como 5400. Sin salidas 200M.</p>	<p>1.015,00</p>
	<p><b>5600</b></p>	<p>Cuerpo empotrado con inversor. Para montaje vertical, sin 200M. Conexión de 3/4" para tubería de cobre, acero, hierro o poliestireno extrusionado (pex).</p>	<p>1.478,00</p>
	<p><b>5600V</b></p>	<p>Como 5600. Sin salidas 200M.</p>	<p>1.240,00</p>

Referencia

	<p><b>5400N</b> Cuerpo empotrado termostático con inversor, salida fija y salida separada 200M. Conexión de 3/4" para tubería de cobre, acero, hierro o poliestireno extrusionado (pex).</p>	<p>1.253,00</p>
--	--	-----------------

<p><b>5400NV</b> Como 5400N. Sin salida 200M.</p>	<p>1.134,00</p>
---	-----------------

	<p><b>5400DV</b> Cuerpo empotrado para inversor. Conexión de 3/4" para tubería de cobre, acero, hierro o poliestireno extrusionado (pex).</p>	<p>381,00</p>
--	---	---------------

	<p><b>5400F</b> Cuerpo empotrado termostático con inversor, salida fija y salida separada 200M. Conexión de 3/4" para tubería de cobre, acero, hierro o poliestireno extrusionado (pex).</p>	<p>1.253,00</p>
--	--	-----------------

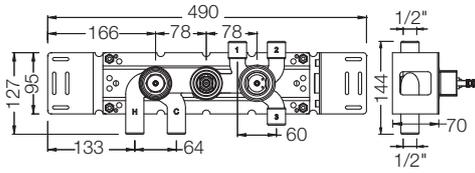
<p><b>5400FV</b> Como 5400F. Sin salida 200M.</p>	<p>1.134,00</p>
---	-----------------

	<p><b>5400RV</b> Cuerpo empotrado termostático con inversor, Conexión de 3/4" para tubería de cobre, acero, hierro o poliestireno extrusionado (pex).</p>	<p>1.134,00</p>
--	---	-----------------

	<p><b>5400T</b> Cuerpo empotrado termostático con inversor, salida premontada y salida separada 200M. Conexión de 3/4" para tubería de cobre, acero, hierro o poliestireno extrusionado (pex).</p>	<p>1.253,00</p>
--	--	-----------------

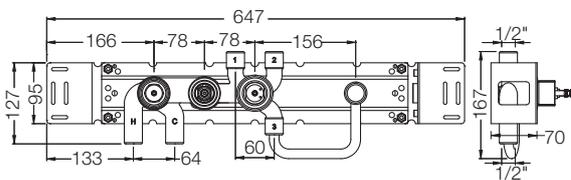
<p><b>5400TV</b> Como 5400T. Sin salida 200M.</p>	<p>1.134,00</p>
---	-----------------

Referencia



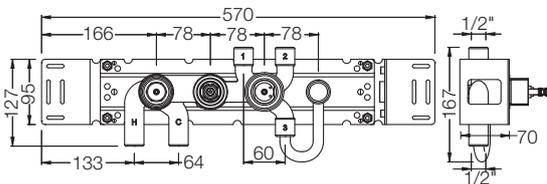
**6400** Cuerpo empotrado para mezclador monomando con inversor de 3 vías. Incluye 3 salidas separadas 200M. Conexión de 1/2" para tubería de cobre, acero, hierro o poliestireno extrusionado (pex). 1.402,00

**6400V** Como 6400. Sin salidas 200M. 1.045,00



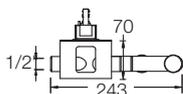
**6400F** Cuerpo empotrado para mezclador monomando con inversor de 3 vías. Incluye salida premontada y 2 salidas separadas 200M. Conexión de 1/2" para tubería de cobre, acero, hierro o poliestireno extrusionado (pex). 1.402,00

**6400FV** Como 6400F. Sin salidas 200M. 1.164,00

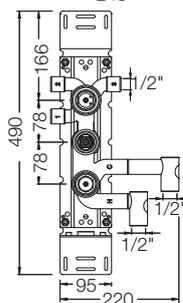


**6400N** Cuerpo empotrado para mezclador monomando con inversor de 3 vías. Incluye salida premontada y 2 salidas separadas 200M. Conexión de 1/2" para tubería de cobre, acero, hierro o poliestireno extrusionado (pex). 1.402,00

**6400NV** Como 6400N. Sin salidas 200M. 1.164,00

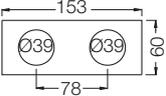
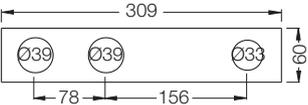
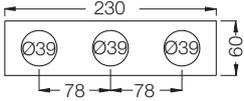
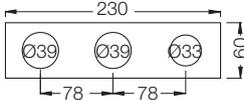
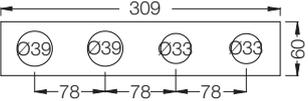
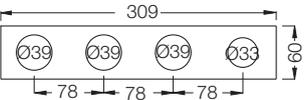
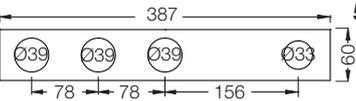
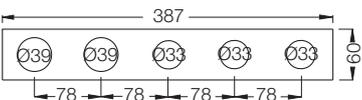
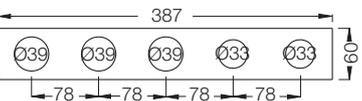
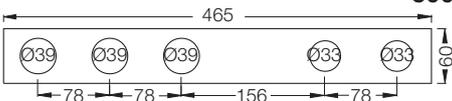


**6600** Cuerpo empotrado para mezclador monomando con inversor de 3 vías para montaje vertical. Incluye 3 salidas separadas 200M. Conexión de 1/2" para tubería de cobre, acero, hierro o poliestireno extrusionado (pex). 1.628,00



**6600V** Como 6600. Sin salidas 200M. 1.271,00

Referencia		color +16	19 + 20	40	
	<b>NR51</b>	Mando de accionamiento para cuerpo empotrado termostático 5000 y 6000.	58,00	72,00	93,00
	<b>NR52</b>	Mando termostático para cuerpo empotrado termostático 5000 y 6000.	150,00	188,00	240,00
	<b>NR54</b>	Mando inversor para cuerpo empotrado termostático 5000.	58,00	72,00	93,00
	<b>NR54G</b>	Como NR54. Con palanca del mismo color (standard).	58,00	72,00	93,00
	<b>NR64</b>	Mando inversor para cuerpo empotrado termostático 6000.	58,00	72,00	93,00
	<b>NR64G</b>	Como NR64. Con palanca del mismo color (standard).	58,00	72,00	93,00
	<b>001</b>	Arandela de 60 mm. Orificio Ø33 mm.	18,00	23,00	29,00
	<b>001/70</b>	Arandela de 70 mm. Orificio Ø33 mm.	26,00	32,00	41,00
	<b>2001</b>	Arandela de 60 mm. Orificio Ø39 mm.	18,00	23,00	29,00
	<b>2001/70</b>	Arandela de 70 mm. Orificio Ø39 mm.	26,00	32,00	41,00

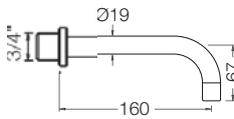
Referencia		color +16	19 + 20	40	
	<b>5002</b>	Placa de 2 orificios de 153 x 60 mm (para cuerpo empotrado termostático 5200 y 5200V).	40,00	51,00	65,00
	<b>5003</b>	Placa de 3 orificios de 309 x 60 mm (para cuerpo empotrado termostático 5200V con T4, T8).	61,00	76,00	97,00
	<b>5003B</b>	Placa de 3 orificios de 230 x 60 mm (para cuerpo empotrado termostático 5400V, 5600V 6400V Y 6600V).	61,00	76,00	97,00
	<b>5003K</b>	Placa de 3 orificios de 230 x 60 mm (para cuerpo empotrado termostático 5100, 5100X Y 5300).	61,00	76,00	97,00
	<b>5004</b>	Placa de 4 orificios de 309 x 60 mm (para cuerpo empotrado termostático 5100, 5100X con T4).	61,00	76,00	97,00
	<b>5004B</b>	Placa de 4 orificios de 309 x 60 mm (para cuerpo empotrado termostático 5400NV, 5400TV y 6400NV).	61,00	76,00	97,00
	<b>5004L</b>	Placa de 4 orificios de 387 x 60 mm (para cuerpo empotrado termostático 5400RV, 5400FV y 6400FV).	61,00	76,00	97,00
	<b>5005</b>	Placa de 5 orificios de 387 x 60 mm (para cuerpo empotrado termostático 5100, 5100X con T4, T8).	61,00	76,00	97,00
	<b>5005B</b>	Placa de 5 orificios de 387 x 60 mm (para cuerpo empotrado termostático 5400NV, 5400TV y 6400NV con T8).	61,00	76,00	97,00
	<b>5005L</b>	Placa de 5 orificios de 465 x 60 mm (para cuerpo empotrado termostático 5400RV, 5400FV y 6400FV con T60).	61,00	76,00	97,00

Referencia

color +16

19 + 20

40



**010** Caño fijo de 160 mm.

83,00 103,00 132,00

**010/100** Caño fijo de 100 mm.

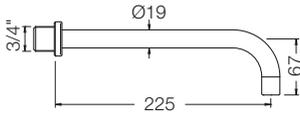
141,00 176,00 225,00

**010/130** Caño fijo de 130 mm.

141,00 176,00 225,00

**010C** Como 010. Para caudal alto.

150,00 188,00 240,00



**020** Caño fijo de 225 mm.

112,00 140,00 179,00

**020/200** Caño fijo de 200 mm.

141,00 176,00 225,00

**020/260** Caño fijo de 260 mm.

141,00 176,00 225,00

**020/300** Caño fijo de 300 mm.

141,00 176,00 225,00

**020C** Como 020. Para caudal alto.

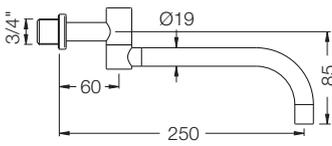
179,00 224,00 287,00

**020C/200** Caño fijo de 200 mm.

208,00 261,00 334,00

**020C/300** Caño fijo de 300 mm.

208,00 261,00 334,00



**030** Caño giratorio doble de 250 mm.

179,00 224,00 286,00

**030/200** Caño giratorio doble de 200 mm.

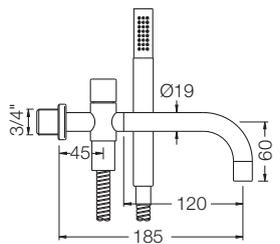
207,00 259,00 331,00

**030/300** Caño giratorio doble de 300 mm.

207,00 259,00 331,00

**030/350** Caño giratorio doble de 350 mm.

207,00 259,00 331,00



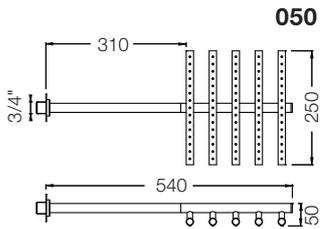
**040** Caño para bañera de 185 mm con inversor para ducha de mano. Incluye ducha de mano T2.

363,00 453,00 654,00

**040D** Caño para bañera de 185 mm con inversor para ducha de mano. Incluye ducha de mano T2.

440,00 549,00 -

Referencia color +16    19 + 20    40

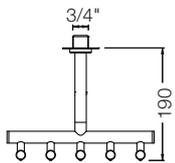


**050** Cabeza de ducha a pared incluida arandela de 60 mm 001. Compatible con salida 200M (comprada después de 1995). 1.236,00    1.545,00    1.978,00

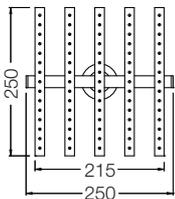
**050-100** Cabeza de ducha a pared incluida arandela de 60 mm 001. Brazo de 210 mm (menos 100 mm). 1.236,00    1.545,00    1.978,00

**050+100** Cabeza de ducha a pared incluida arandela de 60 mm 001. Brazo de 410 mm (más 100 mm). 1.236,00    1.545,00    1.978,00

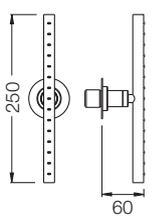
**050+200** Cabeza de ducha a pared incluida arandela de 60 mm 001. Brazo de 510 mm (más 200 mm). 1.236,00    1.545,00    1.978,00



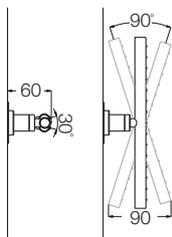
**050A** Cabeza de ducha a techo incluida arandela de 60 mm 001. 1.236,00    1.545,00    1.978,00

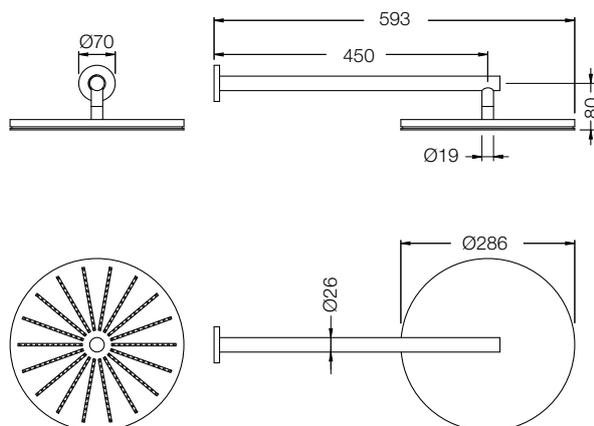


**050A+100** Cabeza de ducha a techo incluida arandela de 60 mm 001. Brazo de 410 mm (más 100 mm). 1.236,00    1.545,00    1.978,00

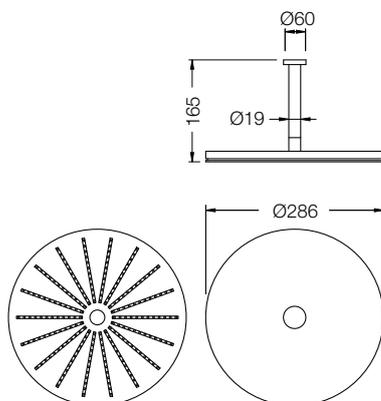


**050K** Cabeza de ducha lateral orientable incluida arandela de 60 mm 001. 315,00    394,00    504,00

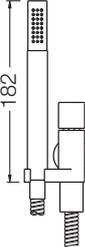
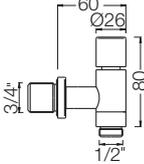
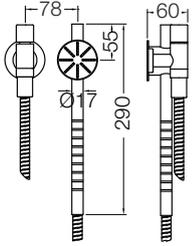
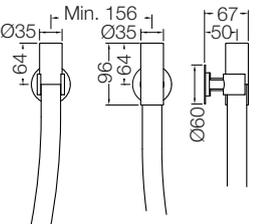




<b>060</b>	Cabezal de ducha circular a pared.	1.360,00	1.700,00	2.176,00
<b>060-100</b>	Cabezal de ducha circular a pared (menos 100 mm).	1.360,00	1.700,00	2.176,00
<b>060-200</b>	Cabezal de ducha circular a pared (menos 200 mm).	1.360,00	1.700,00	2.176,00

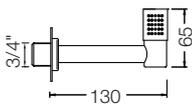
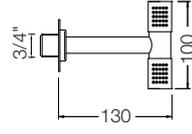
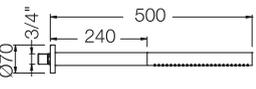
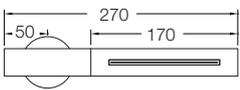


<b>060A</b>	Cabezal de ducha, circular a techo incluida arandela de 60 mm Ø01.	1.360,00	1.700,00	2.176,00
<b>060A+100</b>	Cabezal de ducha, circular a techo (más 100 mm).	1.360,00	1.700,00	2.176,00
<b>060A+200</b>	Cabezal de ducha, circular a techo (más 200 mm).	1.360,00	1.700,00	2.176,00

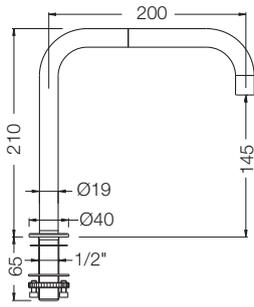
Referencia		color +16	19 + 20	40	
	<b>070</b>	Ducha de mano con válvula de no retorno y soporte. Flexo metálico.*	318,00	398,00	582,00
	<b>070R</b>	Como 070. Con soporte a la derecha.*	318,00	398,00	582,00
	<b>070-HT2</b>	Como 070. Sin soporte ni T2.	176,00	221,00	282,00
	<b>070S</b>	Ducha de mano con válvula de no retorno y soporte. Flexo metálico.*	598,00	749,00	957,00
	<b>070W</b>	Manguera Kneipp. Requiere un mínimo de 20 l / min.	391,00	489,00	625,00

\*)

070, 070R y 070S se sirven de forma estándar con una manguera metálica de 1,5 m. También esta disponible en 1,25 m, 1,75 m y 2 m. Si se requiere una manguera plástica, por favor especifíquelo cuando realicen el pedido. Las duchas de mano en acabado acero inoxidable, solo están disponibles con la manguera metálica.

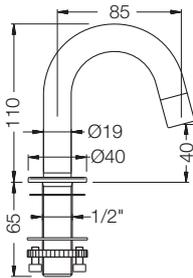
Referencia		color +16	19 + 20	40	
	<b>080</b>	Cabeza de ducha 130 mm. Incluido arandela de 60 mm 001.	202,00	253,00	397,00
	<b>080K</b>	Rociador lateral de 45 mm.	202,00	253,00	397,00
	<b>080D</b>	Cabeza de ducha doble de 130 mm. Incluido arandela de 60 mm 001.	282,00	352,00	524,00
	<b>080DK</b>	Rociador lateral doble de 45 mm.	282,00	352,00	524,00
	<b>VR81</b>		55,00	68,00	-
	<b>VR88</b>		109,00	137,00	175,00
	<b>080ST</b>	Cabeza de ducha a pared.	744,00	931,00	1.191,00
	<b>080ST+100</b>	Como 080ST. Brazo de 400 mm (menos 100 mm).	744,00	931,00	1.191,00
	<b>080ST+200</b>	Como 080ST. Brazo de 600 mm (más 100 mm).	744,00	931,00	1.191,00
	<b>080ST-100</b>	Como 080ST. Brazo de 700 mm (más 200 mm).	744,00	931,00	1.191,00
	<b>080W</b>	Cabeza ducha efecto cascada. Requiere un mínimo de 15 l / min.	394,00	492,00	630,00

Referencia color +16    19 + 20    40



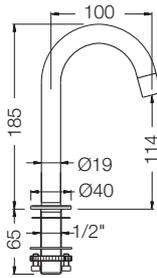
**090** Caño giratorio doble.  
Orificio caño: 21 mm, máximo 29 mm.

218,00    272,00    348,00



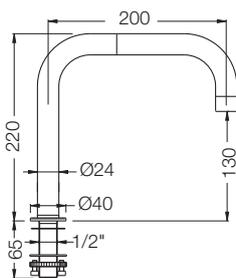
**090A** Caño giratorio.  
Orificio caño: 21 mm, máximo 29 mm.

168,00    209,00    268,00



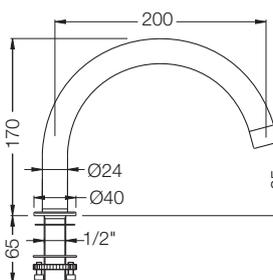
**090B** Caño giratorio.  
Orificio caño: 21 mm, máximo 29 mm.

202,00    252,00    323,00



**090D** Caño giratorio doble.  
Orificio caño: 21 mm, máximo 29 mm.

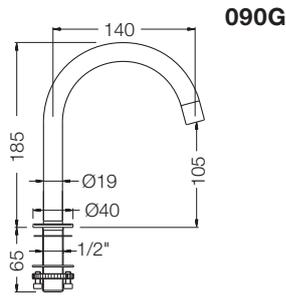
243,00    304,00    389,00



**090E** Caño giratorio.  
Orificio caño: 21 mm, máximo 29 mm.

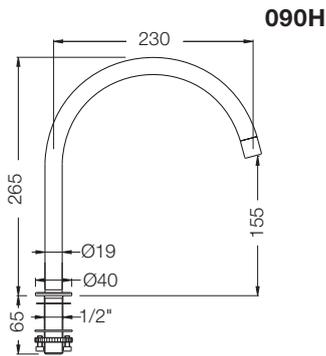
202,00    252,00    323,00

Referencia color +16    19 + 20    40



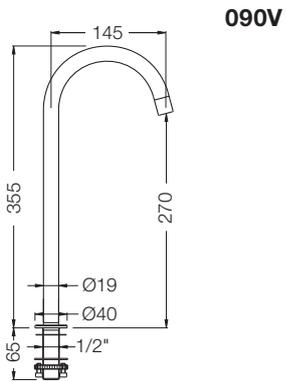
**090G** Caño giratorio.  
Orificio caño: 21 mm, máximo 29 mm.

202,00    252,00    323,00



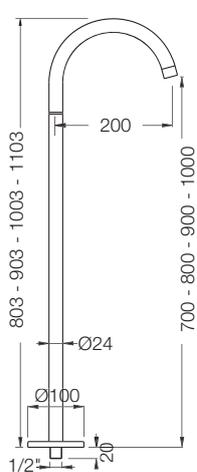
**090H** Caño giratorio.  
Orificio caño: 21 mm, máximo 29 mm.

218,00    272,00    348,00



**090V** Caño giratorio.  
Orificio caño: 21 mm, máximo 29 mm.

218,00    272,00    348,00



**090FM/700** Caño giratorio para montaje a suelo.  
Altura: 700 mm.

1.116,00    1.395,00    1.786,00

**090FM/800** Caño giratorio para montaje a suelo.  
Altura: 800 mm.

1.116,00    1.395,00    1.786,00

**090FM/900** Caño giratorio para montaje a suelo.  
Altura: 900 mm.

1.116,00    1.395,00    1.786,00

**090FM/1000** Caño giratorio para montaje a suelo.  
Altura: 1000 mm.

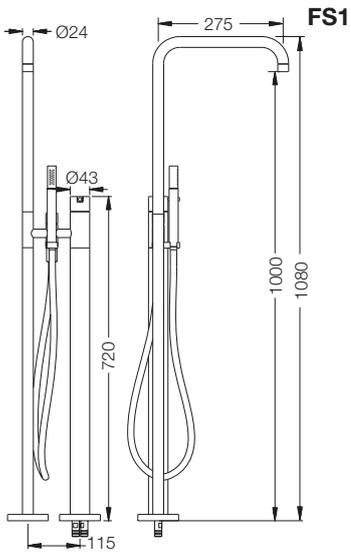
1.116,00    1.395,00    1.786,00

Referencia

color +16

19 + 20

40



**FS1**

Mezclador autoportante para bañera con ducha de mano. 1080 mm.

3.244,00 3.908,00 4.911,00

FS1UP = Cuerpo empotrado.

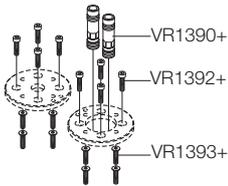
586,00 - -

FS1AP = Parte externa mezclador con ducha de mano.

2.658,00 3.322,00 4.325,00

FS1 con altura de 930 mm, disponible bajo petición.

Si el grosor es superior a 15 mm se utilizarán extensiones que deberán solicitarse en el momento del pedido.



**VR1395+15**

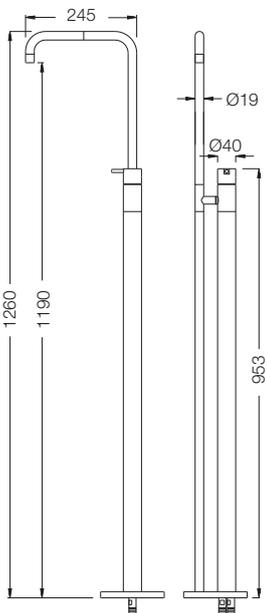
Piezas para conexión + 15 mm.

23,00 - -

**VR1395+30**

Piezas para conexión + 30 mm.

23,00 - -



**FS2**

Mezclador autoportante para lavabo.

2.608,00 3.113,00 3.821,00

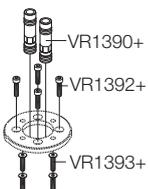
FS2UP = Cuerpo empotrado.

586,00 - -

FS2AP = Parte externa mezclador.

2.022,00 2.527,00 3.235,00

Si el grosor es superior a 15 mm se utilizarán extensiones que deberán solicitarse en el momento del pedido.



**VR1396+15**

Piezas para conexión + 15 mm.

30,00 - -

**VR1396+30**

Piezas para conexión + 30 mm.

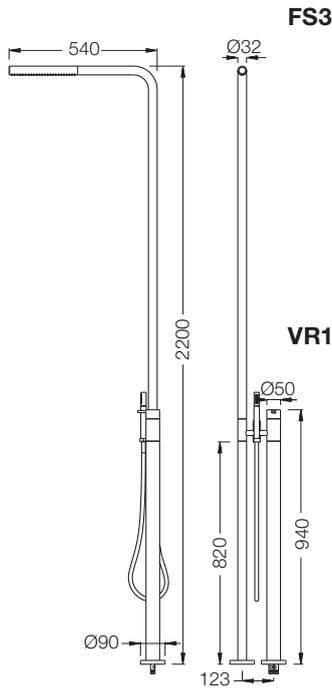
30,00 - -

Referencia

color +16

19 + 20

40



**FS3**

Mezclador autoportante para ducha con ducha de mano.

3.891,00

4.716,00

5.946,00

FSUP = Cuerpo empotrado.

586,00

-

-

FSAP = Parte externa mezclador con ducha de mano.

3.305,00

4.130,00

5.360,00

**VR1397**

Cubierta para invierno del FS3.

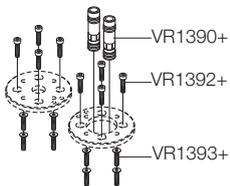
149,00

-

-

Si se instala al aire libre, debe retirarse el cartucho cuando la temperatura descienda de 0°C.

Si el grosor del pavimento es superior a 15 mm se utilizarán extensiones que deberán solicitarse en el momento del pedido.



**VR1395+15**

Piezas para conexión + 15 mm.

23,00

-

-

**VR1395+30**

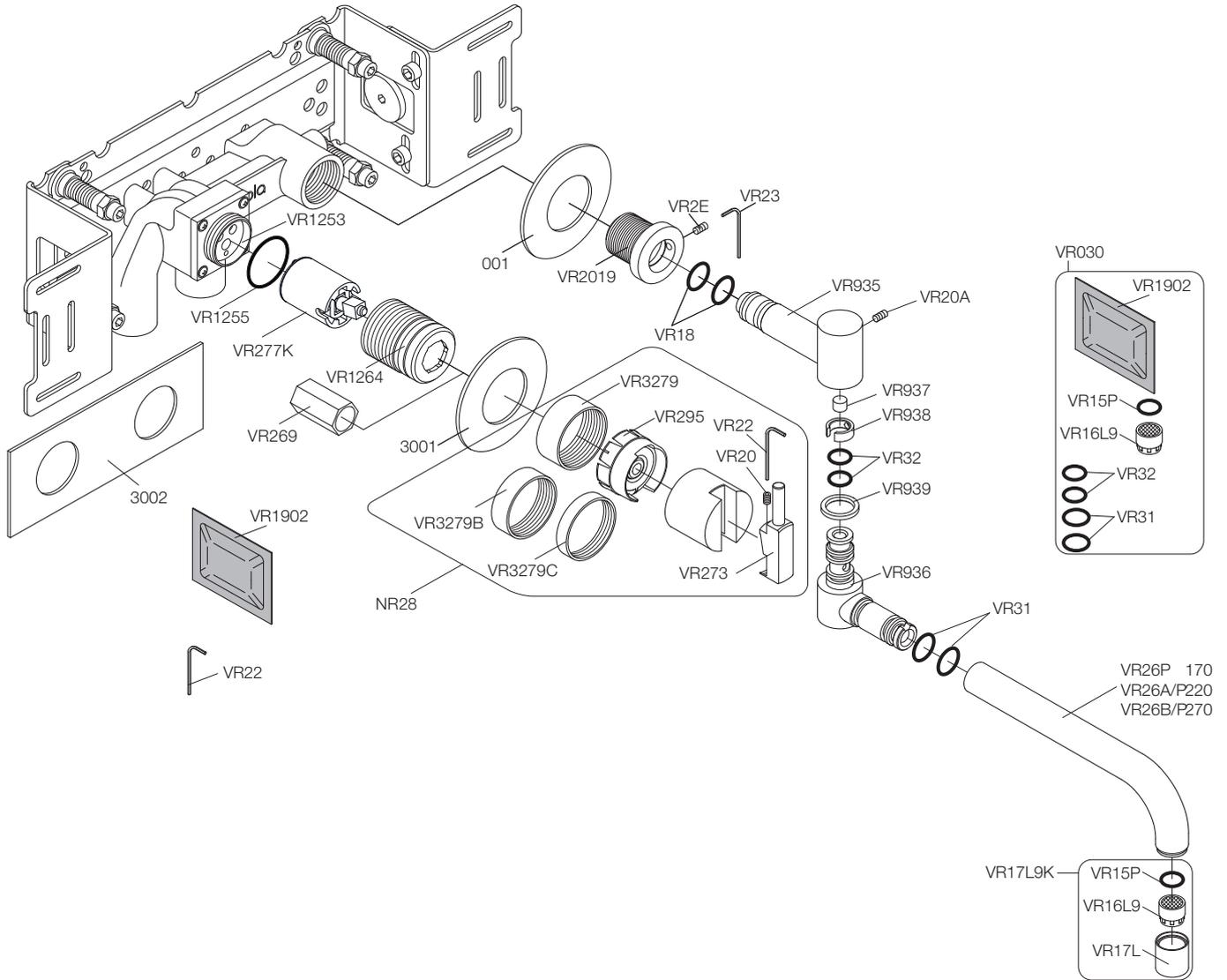
Piezas para conexión + 30 mm.

23,00

-

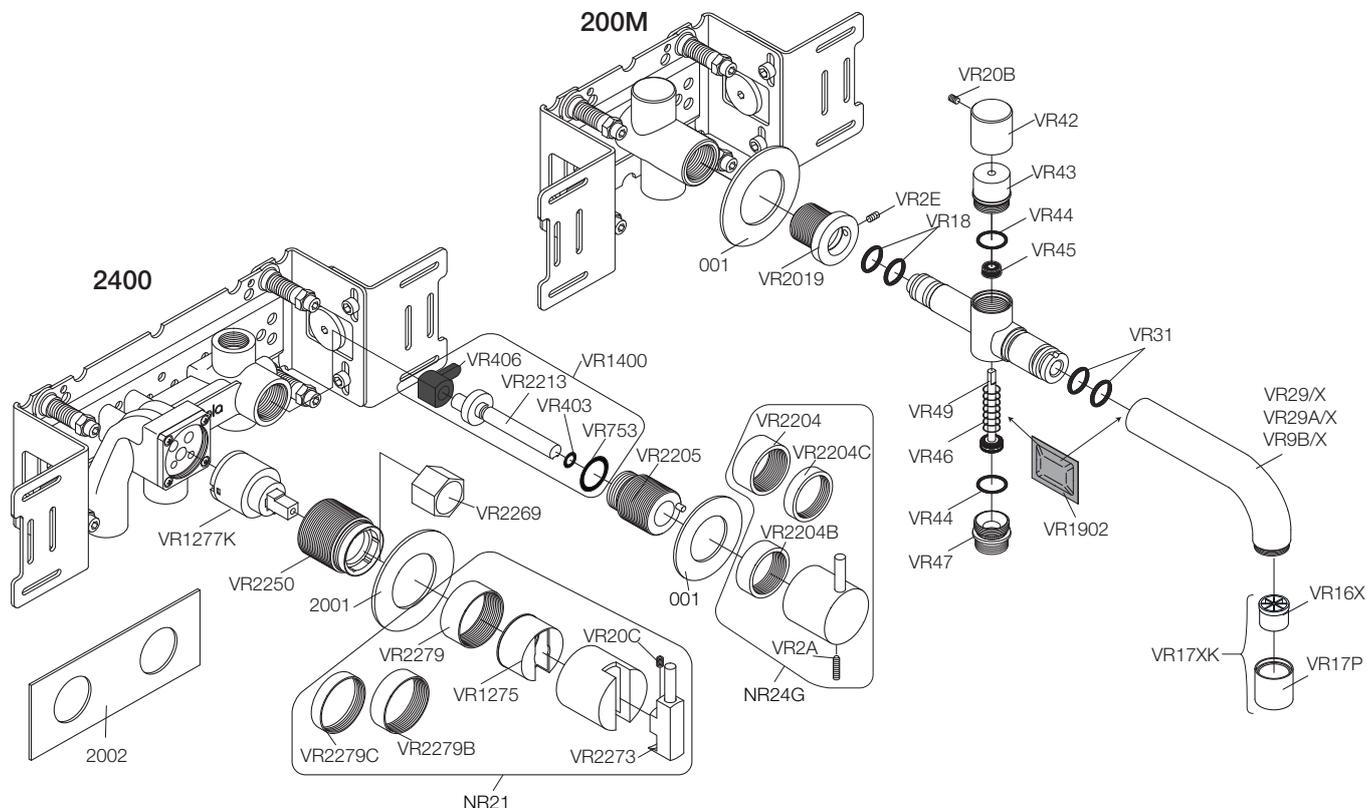
-

Consulten los despieces de anteriores productos VOLA en [www.vola.com](http://www.vola.com)



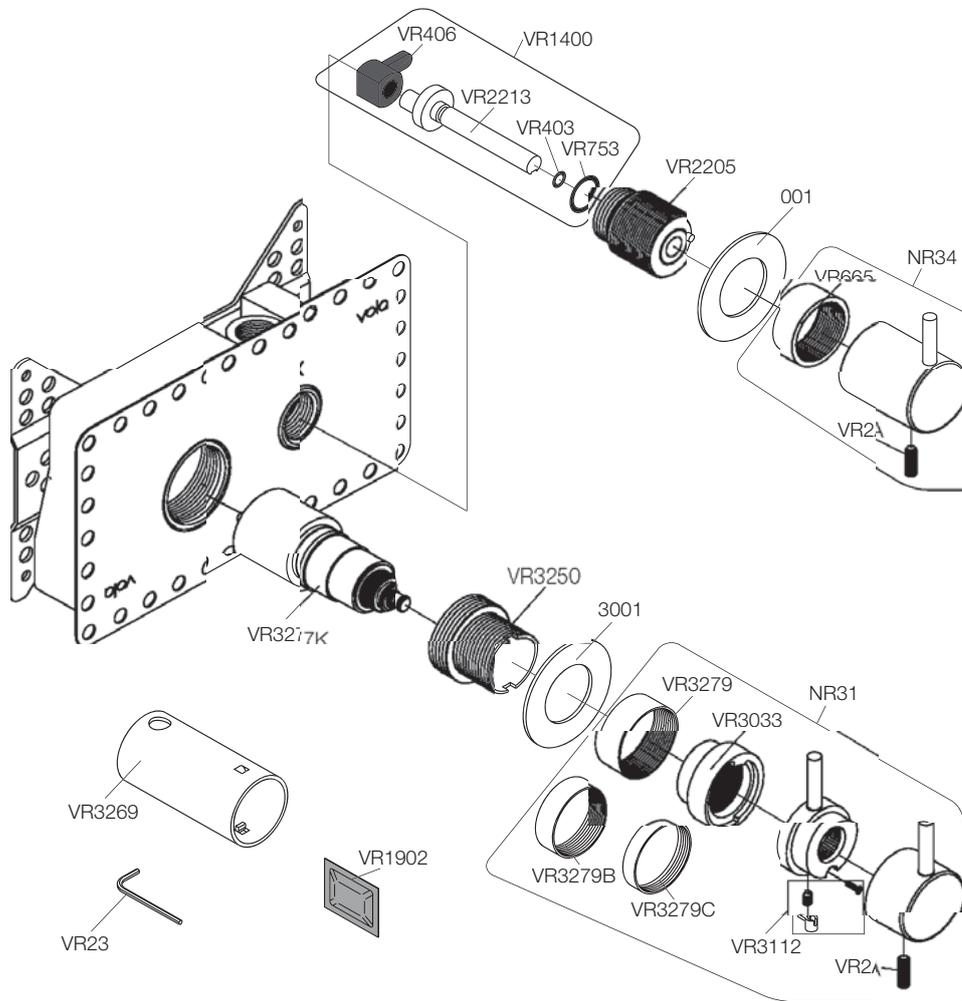
Referencia		color +16	19 + 20	40	Referencia		color +16	19 + 20	40
<b>VR269</b>	Llave hexagonal	7,00	-	-	<b>VR2E</b>	Set de tornillo M5	1,00	-	-
<b>VR273</b>	Palanca	38,00	48,00	62,00	<b>VR3279</b>	Embelledor 16 mm	11,00	13,00	17,00
<b>VR277K</b>	Cartucho	63,00	-	-	<b>VR3279B</b>	Embelledor 12 mm	11,00	13,00	17,00
<b>VR1253</b>	Placa de rosca	11,00	-	-	<b>VR3279C</b>	Embelledor 8 mm	11,00	13,00	17,00
<b>VR1264</b>	Soporte cartucho	59,00	-	-	<b>VR20</b>	Set de tornillos M4	1,00	-	-
<b>VR1255</b>	Junta tórica	1,00	-	-	<b>VR15P</b>	Junta tórica	1,00	-	-
<b>VR18</b>	Junta tórica	1,00	-	-	<b>VR16L9</b>	Aireador	6,00	-	-
<b>NR28</b>	Mando	82,00	102,00	131,00	<b>VR17L</b>	Soporte aireador	16,00	20,00	26,00
<b>VR17L9K</b>	Soporte aireador	23,00	27,00	33,00	<b>VR1902</b>	Silicona	2,00	-	-
					<b>VR030</b>	Set base	14,00	-	-

Recambios para cuerpos empotrados de mezcladores monomandos con cartucho VR1277 (caudal alto).



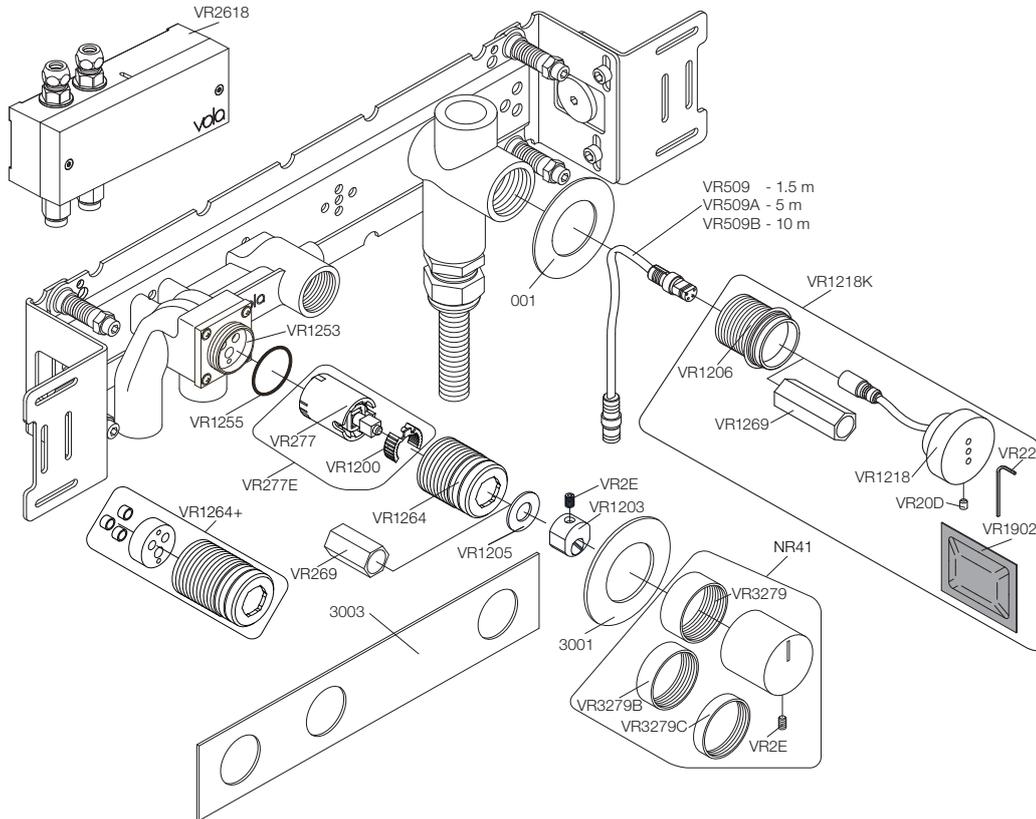
Referencia	color +16	19 + 20	40	Referencia	color +16	19 + 20	40		
<b>VR040</b>	Set base	56,00	-	-	<b>VR403</b>	Junta tórica	1,00	-	-
<b>VR17P</b>	Soporte filtro	16,00	20,00	26,00	<b>VR406</b>	Soporte del inversor	14,00	-	-
<b>VR17XK</b>	Filtro aireador	22,00	26,00	32,00	<b>VR753</b>	Junta tórica	1,00	-	-
<b>VR16X</b>	Filtro aireador	6,00	-	-	<b>VR1277K</b>	Cartucho	63,00	-	-
<b>VR18</b>	Junta tórica	1,00	-	-	<b>VR2019</b>	Collar de retén	43,00	54,00	69,00
<b>VR2A</b>	Set de tornillo M5	1,00	-	-	<b>VR2204</b>	Anilla roscada 16 mm	18,00	22,00	29,00
<b>VR2E</b>	Set de tornillo M5	1,00	-	-	<b>VR2204B</b>	Anilla roscada 12 mm	18,00	22,00	29,00
<b>VR20B</b>	Set de tornillo M4	1,00	-	-	<b>VR2204C</b>	Anilla roscada 8 mm	18,00	22,00	29,00
<b>VR20C</b>	Set de tornillo M4	1,00	-	-	<b>VR2205</b>	Alojamiento del inversor	43,00	-	-
<b>VR31</b>	Junta tórica	1,00	-	-	<b>VR2213</b>	Eje del inversor	43,00	-	-
<b>VR42</b>	Cubierta del inversor	28,00	35,00	44,00	<b>VR2250</b>	Soporte cartucho	59,00	-	-
<b>VR43</b>	Placa de rosca	16,00	16,00	16,00	<b>VR2269</b>	Llave hexagonal	7,00	-	-
<b>VR44</b>	Junta tórica	1,00	-	-	<b>VR2273</b>	Palanca	38,00	48,00	62,00
<b>VR45</b>	Junta tórica	6,00	-	-	<b>VR2279</b>	Embellecedor 16 mm	11,00	13,00	17,00
<b>VR46</b>	Muelle	7,00	-	-	<b>VR2279B</b>	Embellecedor 12 mm	11,00	13,00	17,00
<b>VR47</b>	Rosca especial de 1/2"	13,00	-	-	<b>VR2279C</b>	Embellecedor 8 mm	11,00	13,00	17,00
<b>VR49</b>	Huso con junta	20,00	-	-	<b>VR1400</b>	Recambio inversor	54,00	-	-
<b>VR1902</b>	Silicona	2,00	-	-	<b>NR21</b>	Mando	82,00	102,00	131,00
					<b>NR24G</b>	Mando	58,00	72,00	93,00

Recambios para cuerpos empotrados termostáticos con cartucho VR3277.



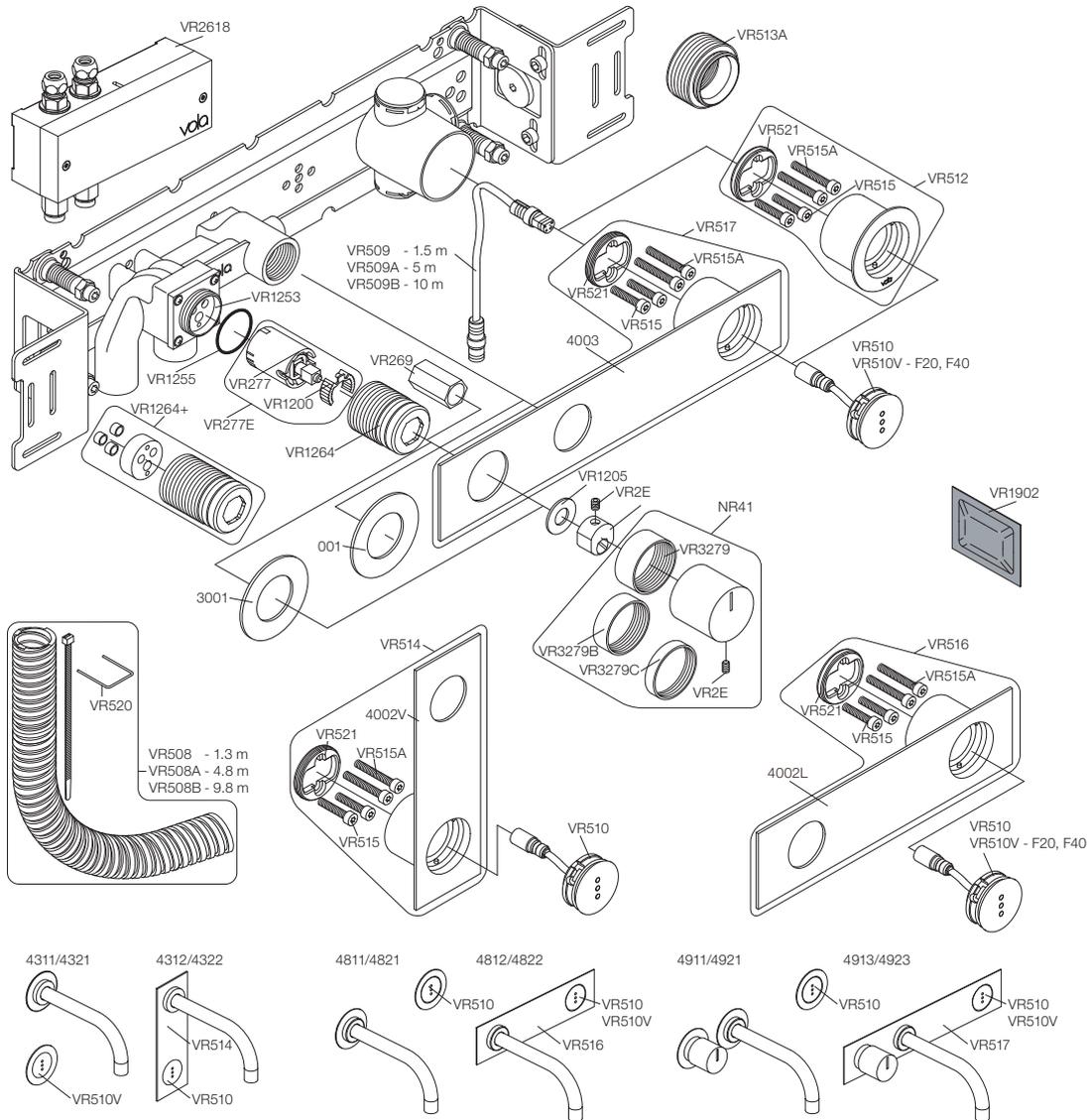
Referencia	color +16	19 + 20	40	Referencia	color +16	19 + 20	40		
<b>VR2A</b>	Set de tornillo M5	1,00	-	-	<b>VR3112</b>	Conjunto pulsador para el NR31	8,00	-	-
<b>VR23</b>	Llave hexagonal	1,00	-	-	<b>VR3033</b>	Indicador	65,00	81,00	103,00
<b>VR406</b>	SopORTE del inversor	14,00	-	-	<b>VR3250</b>	SopORTE cartucho	59,00	-	-
<b>VR665</b>	Anilla roscada	27,00	34,00	43,00	<b>VR3269</b>	Llave hexagonal	28,00	-	-
<b>VR1902</b>	Silicona	2,00	-	-	<b>VR3277K</b>	Cartucho	225,00	-	-
<b>VR2205</b>	Alojamiento del inversor	43,00	-	-	<b>VR3279</b>	Embellecedor 16 mm	11,00	13,00	17,00
<b>VR2213</b>	Eje del inversor	43,00	-	-	<b>VR3279B</b>	Embellecedor 12 mm	11,00	13,00	17,00
<b>VR1400</b>	Recambio inversor	54,00	-	-	<b>VR3279C</b>	Embellecedor 8 mm	11,00	13,00	17,00
<b>NR31</b>	Selector de temperatura	150,00	188,00	240,00					
<b>NR34</b>	Mando para inversor	75,00	94,00	120,00					

Recambios para mezcladores electrónicos de pared.



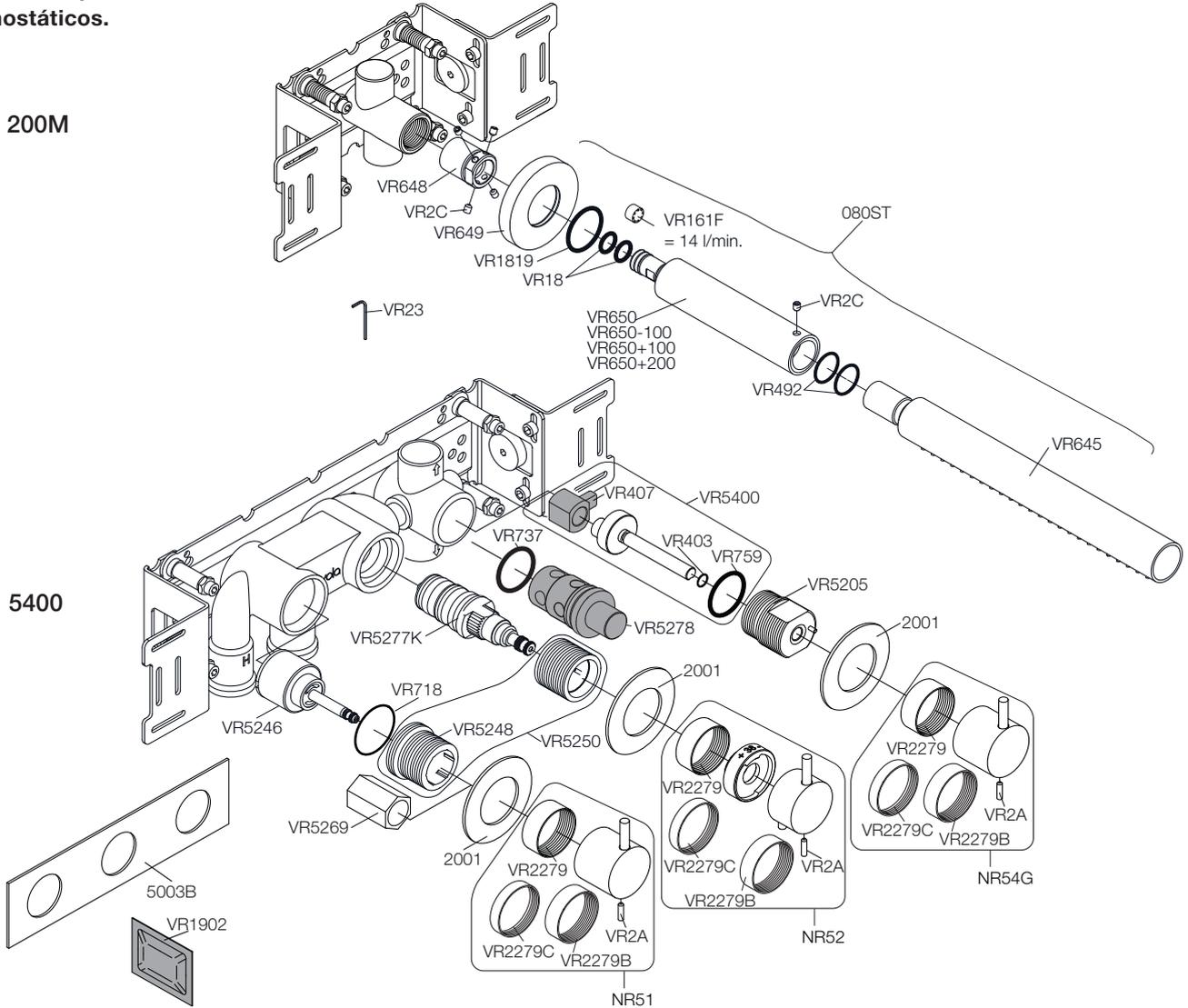
Referencia		color +16	19 + 20	40	Referencia		color +16	19 + 20	40
<b>VR3279</b>	Embellecedor 16 mm	11,00	13,00	17,00	<b>VR1200</b>	Regulador	1,00	-	-
<b>VR3279B</b>	Embellecedor 12 mm	11,00	13,00	17,00	<b>VR1206</b>	Tapa del sensor	43,00	-	-
<b>VR3279C</b>	Embellecedor 8 mm	11,00	13,00	17,00	<b>VR1264</b>	Soporte cartucho	59,00	-	-
<b>VR277</b>	Cartucho	63,00	-	-	<b>VR1264+</b>	Soporte cartucho	97,00	-	-
<b>VR277E</b>	Cartucho set	72,00	-	-	<b>VR1218K</b>	Sensor	127,00	159,00	203,00
<b>VR1203</b>	Soporte para el eje	12,00	-	-	<b>VR509</b>	Sensor cable	36,00	-	-
<b>VR1205</b>	Disco de fricción.	6,00	-	-	<b>VR2E</b>	Set de tornillos M5	1,00	-	-
<b>VR1253</b>	Placa de rosca	11,00	-	-	<b>VR269</b>	Llave hexagonal	7,00	-	-
<b>VR1255</b>	Junta tórica	1,00	-	-	<b>VR2618</b>	Caja electrónica	419,00	-	-
<b>NR41</b>	Mando electrónico	82,00	102,00	131,00	<b>VR20D</b>	Conjunto de tornillos	1,00	-	-
					<b>VR1902</b>	Silicona	2,00	-	-

Recambios para mezcladores electrónicos de pared.



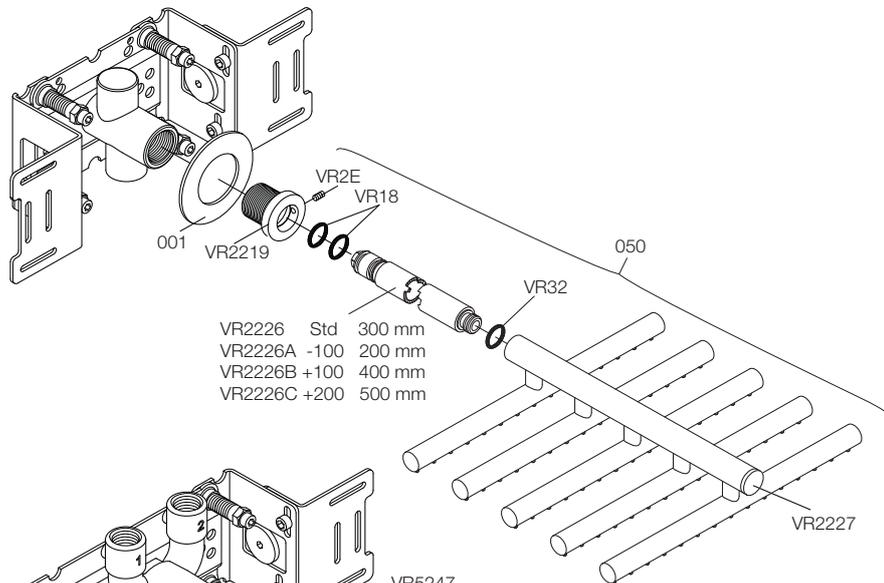
Referencia		color +16	19 + 20	40	Referencia		color +16	19 + 20	40
<b>VR3279</b>	Embellecedor 16 mm	11,00	13,00	17,00	<b>VR513A</b>	Tapa del sensor	14,00	-	-
<b>VR3279B</b>	Embellecedor 12 mm	11,00	13,00	17,00	<b>VR1264+</b>	Soporte cartucho	97,00	-	-
<b>VR3279C</b>	Embellecedor 8 mm	11,00	13,00	17,00	<b>VR510</b>	Sensor	127,00	159,00	203,00
<b>VR277</b>	Cartucho	63,00	-	-	<b>VR510V</b>	Sensor	127,00	159,00	203,00
<b>VR277E</b>	Cartucho set	72,00	-	-	<b>VR509</b>	Sensor cable 1,5 m	36,00	-	-
<b>VR1203</b>	Soporte para el eje	12,00	-	-	<b>VR509A</b>	Sensor cable 5 m	70,00	-	-
<b>VR1205</b>	Disco de fricción.	6,00	-	-	<b>VR509B</b>	Sensor cable 10 m	130,00	-	-
<b>VR1253</b>	Placa de rosca	11,00	-	-	<b>VR2E</b>	Set de tornillos M5	1,00	-	-
<b>VR1254</b>	Soporte cartucho	59,00	-	-	<b>VR269</b>	Llave hexagonal	7,00	-	-
<b>VR12</b>	Junta tórica	3,00	-	-	<b>VR2618</b>	Caja electrónica	419,00	-	-
<b>NR41</b>	Mando electrónico	82,00	102,00	131,00	<b>VR1902</b>	Silicona	2,00	-	-
<b>VR1200</b>	Regulador	1,00	-	-					

Recambios para mezcladores termostáticos.

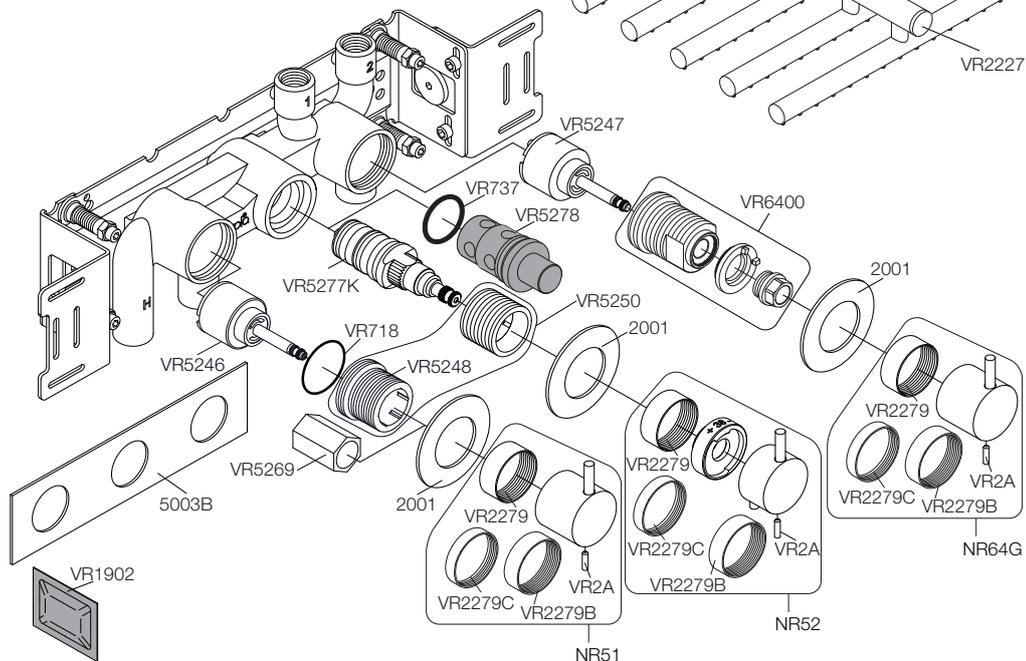


Referencia	color +16	19 + 20	40	Referencia	color +16	19 + 20	40		
<b>VR5246</b>	Cartucho control volumen	105,00	-	-	<b>VR5278</b>	Válvula de descarga	10,00	-	-
<b>VR5250</b>	Soporte cartucho	59,00	-	-	<b>VR407</b>	Soporte del inversor	15,00	-	-
<b>VR2279</b>	Embelecedor 16 mm	11,00	13,00	17,00	<b>VR759</b>	Junta tórica	1,00	-	-
<b>VR2279B</b>	Embelecedor 12 mm	11,00	13,00	17,00	<b>VR5400</b>	Mezcladores termostáticos	65,00	-	-
<b>VR2279C</b>	Embelecedor 8 mm	11,00	13,00	17,00	<b>NR54G</b>	Inversor	58,00	72,00	93,00
<b>VR5205</b>	Alojamiento del inversor	36,00	-	-	<b>VR2A</b>	Set de tornillos M5	1,00	-	-
<b>VR5269</b>	Llave hexagonal	7,00	-	-	<b>VR2E</b>	Set de tornillos M5	1,00	-	-
<b>NR51</b>	Mando de accionamiento	58,00	72,00	93,00	<b>VR2C</b>	Set de tornillos	1,00	-	-
<b>NR52</b>	Mando termostático	150,00	188,00	240,00	<b>VR18</b>	Junta tórica	1,00	-	-
<b>VR718</b>	Junta tórica	1,00	-	-	<b>VR23</b>	Collar de retén	1,00	-	-
<b>VR5277K</b>	Selector de temperatura	100,00	-	-	<b>VR32</b>	Junta tórica	1,00	-	-
					<b>VR1902</b>	Silicona	2,00	-	-
					<b>VR648</b>	Extensiones	34,00	-	-

200M



6400



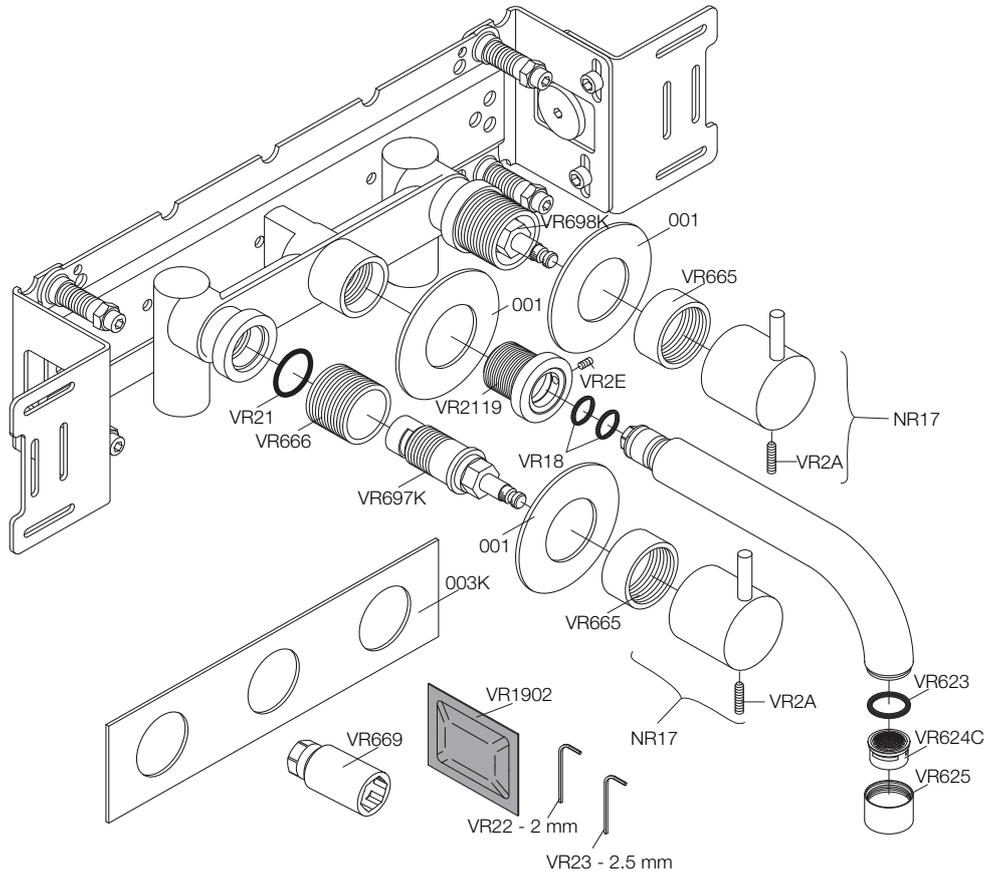
Referencia	color +16	19 + 20	40
------------	-----------	---------	----

<b>VR5246</b>	Cartucho control volumen	105,00	-	-
<b>VR5250</b>	Soporte cartucho	59,00	-	-
<b>VR2279</b>	Embellecedor 16 mm	11,00	13,00	17,00
<b>VR2279B</b>	Embellecedor 12 mm	11,00	13,00	17,00
<b>VR2279C</b>	Embellecedor 8 mm	11,00	13,00	17,00
<b>VR5269</b>	Llave hexagonal	7,00	-	-
<b>NR51</b>	Mando	58,00	72,00	93,00
<b>NR52</b>	Mando termostático	150,00	188,00	240,00
<b>VR6400</b>	Inversor	59,00	-	-

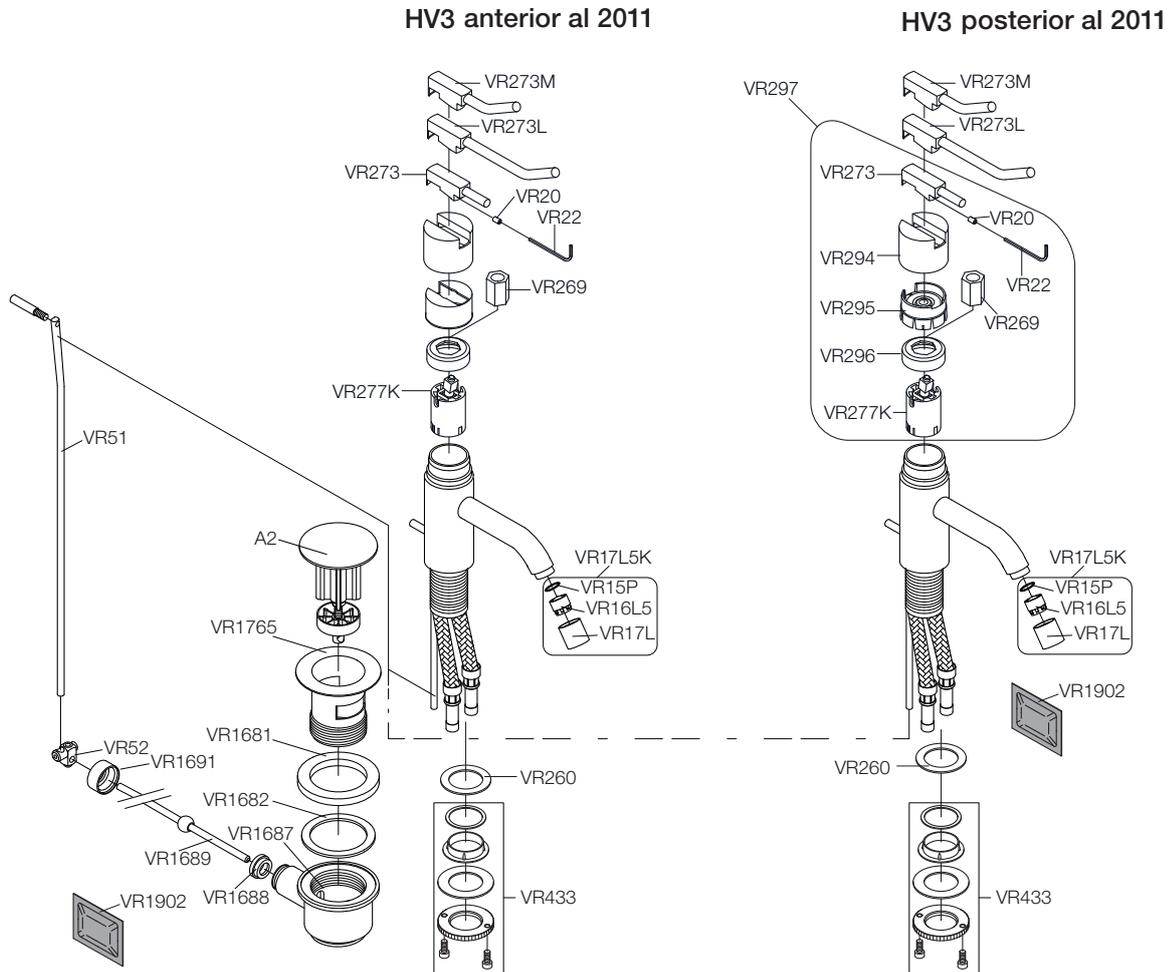
Referencia	color +16	19 + 20	40
------------	-----------	---------	----

<b>VR5247</b>	Inversor	101,00	-	-
<b>NR64G</b>	Mando	58,00	72,00	93,00
<b>VR5277K</b>	Selector de temperatura	100,00	-	-
<b>VR5278</b>	Mando selector temperatura	10,00	-	-
<b>VR2A</b>	Set de tornillos M5	1,00	-	-
<b>VR2E</b>	Set de tornillos M5	1,00	-	-
<b>VR18</b>	Junta tórica	1,00	-	-
<b>VR32</b>	Junta tórica	1,00	-	-
<b>VR718</b>	Junta tórica	1,00	-	-
<b>VR1902</b>	Silicona	2,00	-	-

Recambios para mezcladores doble mando.

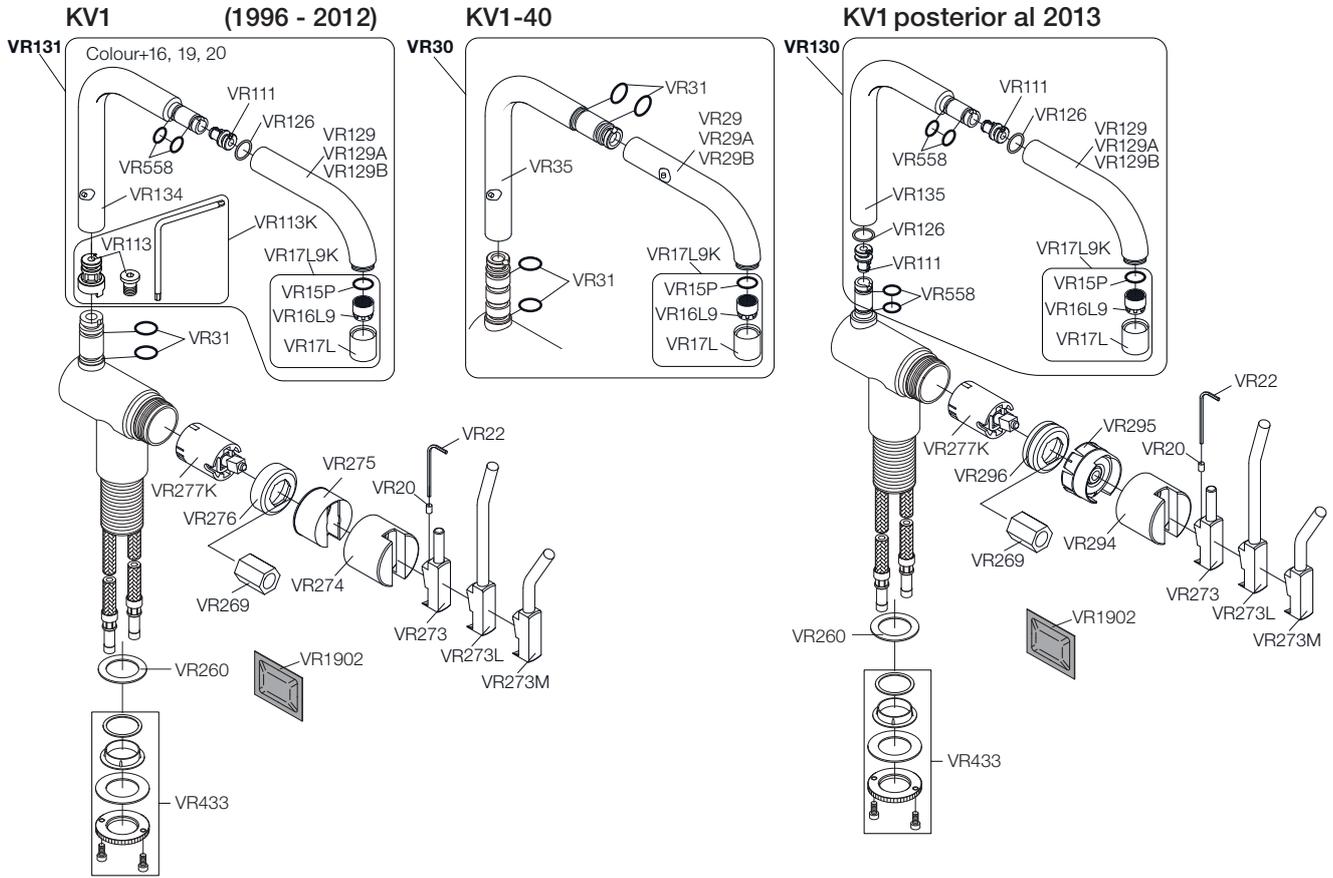


Referencia		color +16	19 + 20	40	Referencia		color +16	19 + 20	40
<b>VR18</b>	Junta tórica	1,00	-	-	<b>VR697K</b>	Cartucho	43,00	-	-
<b>VR2A</b>	Set de tornillos M5	1,00	-	-	<b>VR698K</b>	Cartucho	43,00	-	-
<b>VR2E</b>	Set de tornillos M5	1,00	-	-	<b>VR669</b>	Llave hexagonal	7,00	-	-
<b>VR623</b>	Junta tórica	1,00	-	-	<b>VR21</b>	Junta tórica	1,00	-	-
<b>VR624C</b>	Aireador	5,00	-	-	<b>VR22</b>	Llave hexagonal	1,00	-	-
<b>VR625</b>	SopORTE aireador	24,00	30,00	38,00	<b>VR23</b>	Collar de retén	1,00	-	-
<b>VR665</b>	Anilla roscada	27,00	34,00	43,00	<b>VR2119</b>	Cuello	43,00	54,00	69,00
<b>VR666</b>	Anilla roscada	11,00	-	-	<b>VR1902</b>	Silicona	2,00	-	-
<b>NR17</b>	Mando	53,00	66,00	84,00					



Referencia	color +16	19 + 20	40
<b>VR260</b>	Arandela	18,00	22,00 29,00
<b>VR269</b>	Llave hexagonal	7,00	- -
<b>VR273</b>	Palanca	38,00	48,00 62,00
<b>VR294</b>	Mando	26,00	33,00 42,00
<b>VR295</b>	Soporte de mando	16,00	- -
<b>VR296</b>	Collar de retén	17,00	- -
<b>VR297</b>	Actualización	161,00	178,00 201,00
<b>VR277K</b>	Cartucho	63,00	- -
<b>VR15P</b>	Junta tórica	1,00	- -
<b>VR16L5</b>	Aireador	6,00	- -
<b>VR16L9</b>	Aireador	6,00	- -
<b>VR16P</b>	Aireador	6,00	- -
<b>VR17L</b>	Soporte aireador	16,00	20,00 26,00
<b>VR17L5K</b>	Aireador	23,00	27,00 33,00
<b>VR17L9K</b>	Aireador	23,00	27,00 33,00

Referencia	color +16	19 + 20	40
<b>VR20</b>	Set de tornillos M4	1,00	- -
<b>VR22</b>	Llave hexagonal M4	1,00	- -
<b>A2</b>	Tapón de válvula	69,00	86,00 110,00
<b>VR1681</b>	Junta	3,00	- -
<b>VR1682</b>	Junta	3,00	- -
<b>VR1687</b>	Parte inferior desagüe	29,00	36,00 46,00
<b>VR1688</b>	Guia para la varilla	1,00	- -
<b>VR1689</b>	Palanca	8,00	11,00 14,00
<b>VR1691</b>	Enganche	4,00	5,00 7,00
<b>VR1765</b>	Parte superior desagüe	66,00	82,00 105,00
<b>VR1902</b>	Silicona	2,00	- -
<b>VR433</b>	Kit de montaje	21,00	- -
<b>VR51</b>	Varilla conexión	28,00	35,00 45,00
<b>VR52</b>	Soporte	5,00	- -



Referencia	color +16	19 + 20	40
------------	-----------	---------	----

<b>VR260</b>	Arandela	18,00	22,00	29,00
<b>VR269</b>	Llave hexagonal	7,00	-	-
<b>VR273</b>	Palanca	38,00	48,00	62,00
<b>VR274</b>	Mando	NA	NA	NA
<b>VR275</b>	Soporte de mando	9,00	-	-
<b>VR276</b>	Collar de retén	17,00	-	-
<b>VR294</b>	Mando	26,00	33,00	42,00
<b>VR295</b>	Soporte de mando	16,00	-	-
<b>VR296</b>	Collar de retén	17,00	-	-
<b>VR277K</b>	Cartucho	63,00	-	-
<b>VR15P</b>	Junta tórica	1,00	-	-
<b>VR16L9</b>	Aireador	6,00	-	-
<b>VR17L</b>	Soporte aireador	16,00	20,00	26,00
<b>VR17L9K</b>	Aireador	23,00	27,00	33,00
<b>VR20</b>	Set de tornillos M4	1,00	-	-
<b>VR22</b>	Llave hexagonal M4	1,00	-	-
<b>VR29</b>	Tramo de caño delantero	83,00	104,00	133,00

Referencia	color +16	19 + 20	40
------------	-----------	---------	----

<b>VR29A</b>	Tramo de caño delantero 170 mm	110,00	137,00	175,00
<b>VR29B</b>	Tramo de caño delantero 220 mm	110,00	137,00	175,00
<b>VR30</b>	Caño KV1	199,00	249,00	318,00
<b>VR31</b>	Junta tórica	1,00	-	-
<b>VR35</b>	Tramo de caño trasero	116,00	145,00	185,00
<b>VR1902</b>	Silicona	2,00	-	-
<b>VR433</b>	Kit de montaje	21,00	-	-
<b>VR113K</b>	Kit reparación para VR131	18,00	-	-
<b>VR129</b>	Tramo de caño delantero	83,00	104,00	-
<b>VR129A</b>	Tramo de caño delantero	110,00	137,00	-
<b>VR129B</b>	Tramo de caño delantero	110,00	137,00	-
<b>VR130</b>	Caño KV1	199,00	249,00	-
<b>VR131</b>	Caño KV1	199,00	249,00	-
<b>VR134</b>	Tramo de caño trasero	116,00	145,00	-
<b>VR135</b>	Tramo de caño trasero	116,00	145,00	-

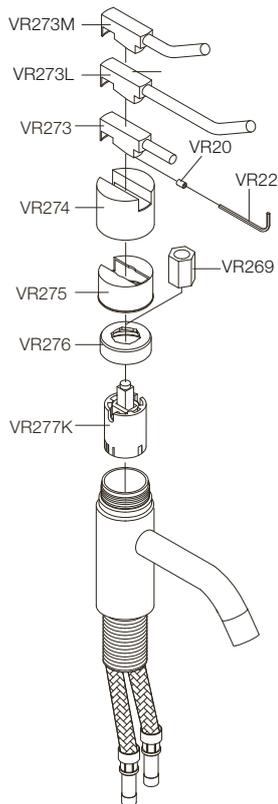
**VR297** Sistema actualizado para HV1, HV3, HV4, KV1.

161,00

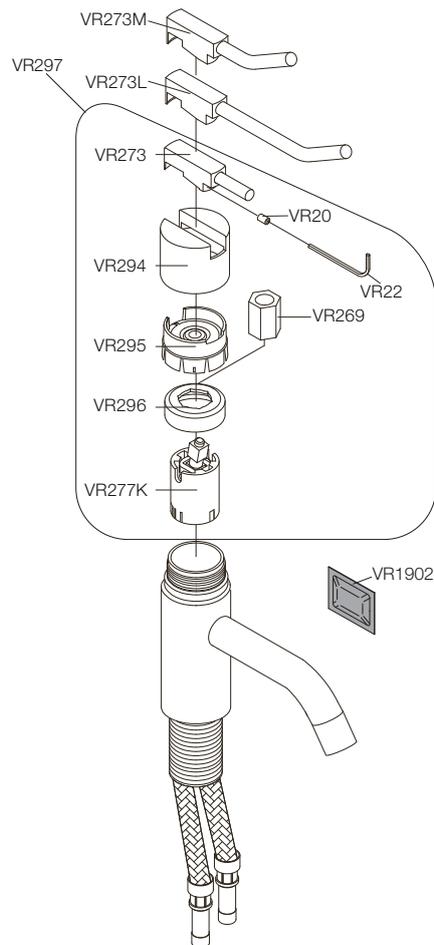
178,00

201,00

**Válvula y mando antes del 2011**

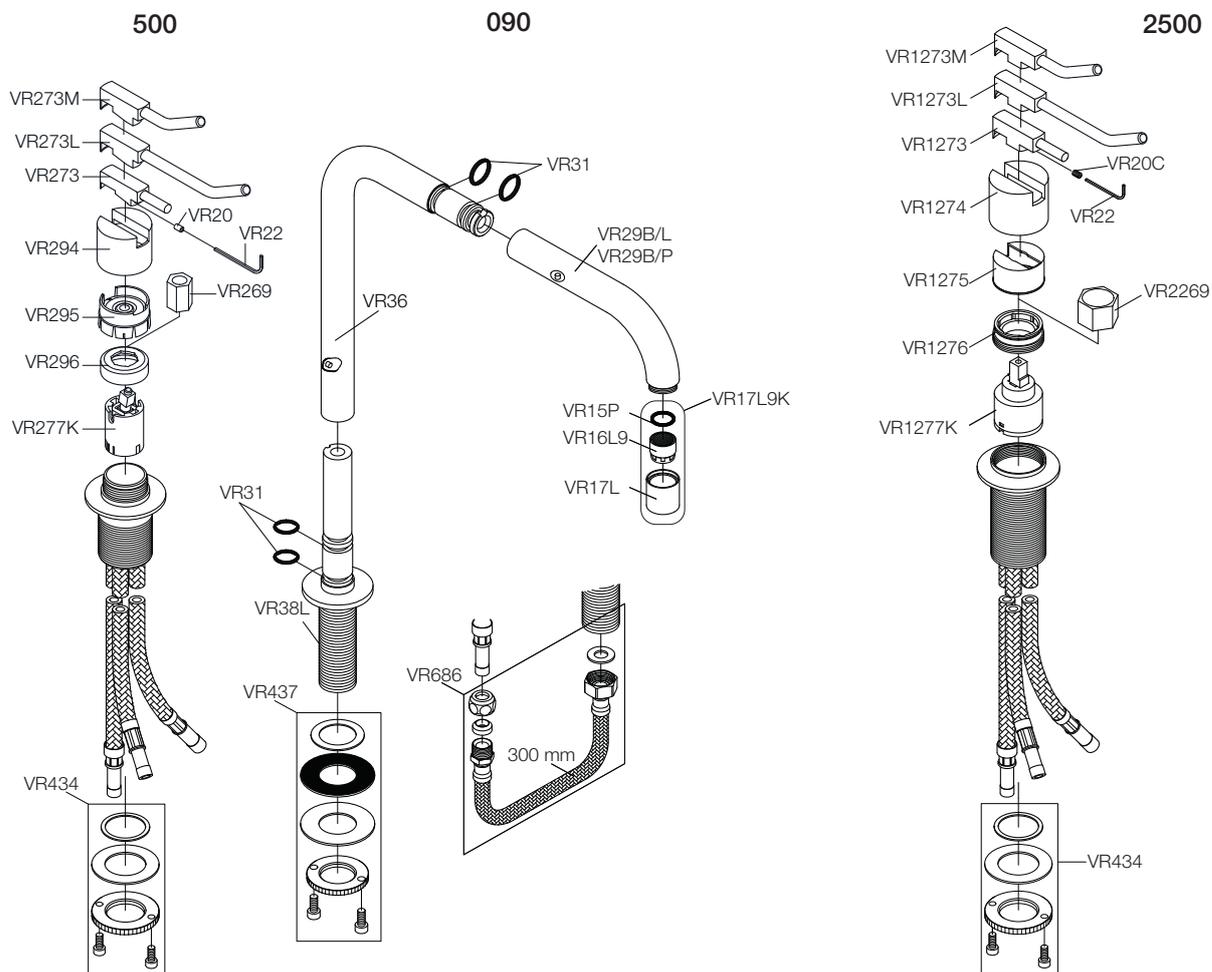


**Válvula y mando desde 2011**



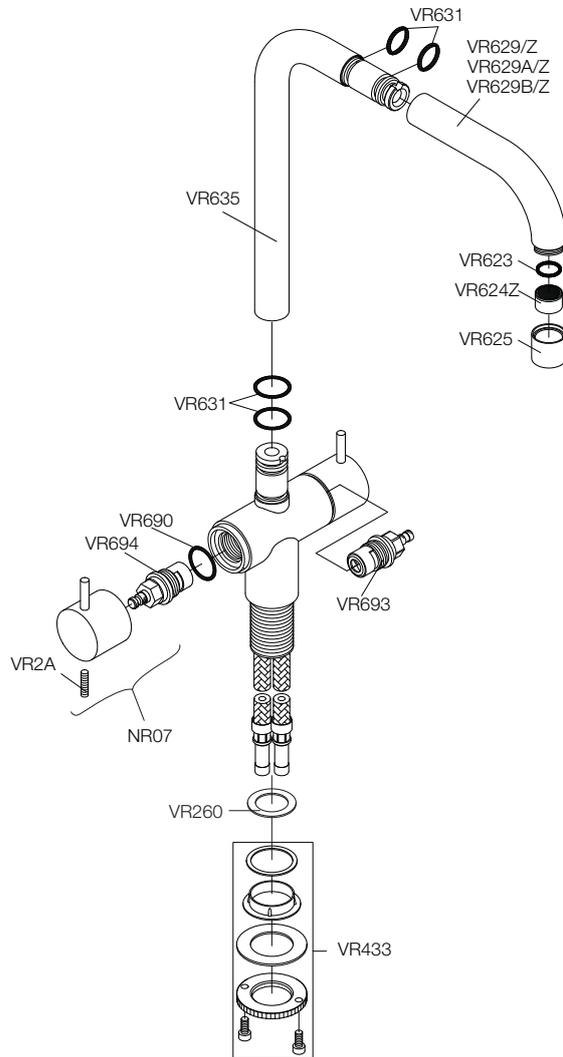
El set de válvula y mando VR297, puede también instalarse en mezcladores de sobre encimera anteriores al 2011.

Recambios para mezclador monomando sobre encimera con desagüe automático.



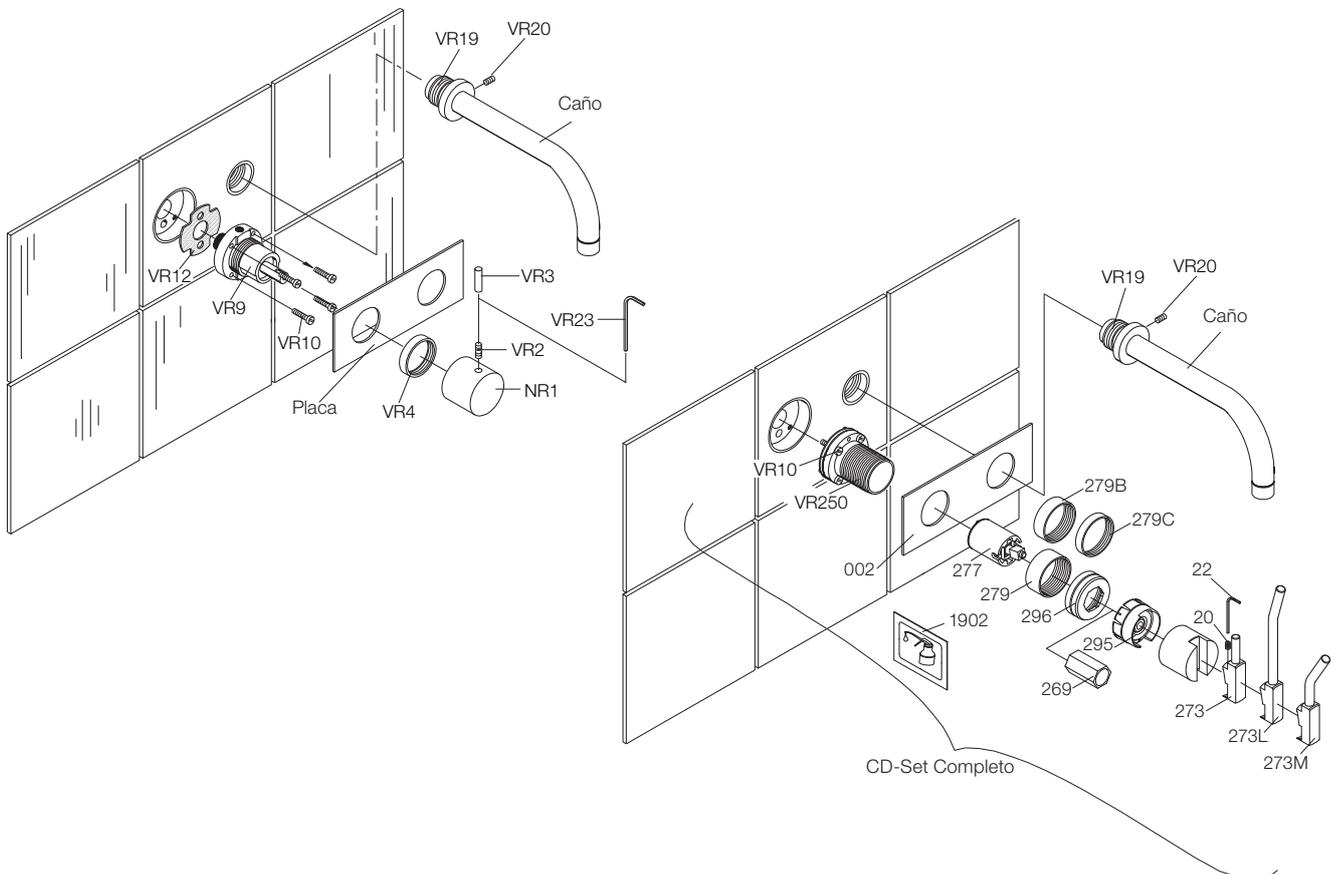
Referencia		color +16	19 + 20	40	Referencia		color +16	19 + 20	40
<b>VR15P</b>	Junta tórica	1,00	-	-	<b>VR1274</b>	Mando	26,00	33,00	42,00
<b>VR16L9</b>	Aireador	6,00	-	-	<b>VR1275</b>	Soporte de mando	9,00	-	-
<b>VR17L</b>	Soporte aireador	16,00	20,00	26,00	<b>VR1276</b>	Collar de retención	10,00	-	-
<b>VR20</b>	Set de tornillos M4	1,00	-	-	<b>VR1277K</b>	Cartucho	63,00	-	-
<b>VR20C</b>	Set de tornillo M4	1,00	-	-	<b>VR2269</b>	Llave hexagonal	7,00	-	-
<b>VR22</b>	Llave hexagonal M4	1,00	-	-	<b>VR269</b>	Llave hexagonal	7,00	-	-
<b>VR29B</b>	Tramo de caño	110,00	137,00	175,00	<b>VR273</b>	Palanca	38,00	48,00	62,00
<b>VR31</b>	Junta tórica	1,00	-	-	<b>VR294</b>	Mando	26,00	33,00	42,00
<b>VR36</b>	Caño	166,00	207,00	266,00	<b>VR295</b>	Soporte de mando	16,00	-	-
<b>VR38L</b>	Cojinete	51,00	64,00	-	<b>VR296</b>	Collar de retén	17,00	-	-
<b>VR434</b>	Kit de montaje	18,00	-	-	<b>VR277K</b>	Cartucho	63,00	-	-
<b>VR437</b>	Kit de montaje	18,00	-	-	<b>VR686</b>	Manguera flexible	19,00	-	-
<b>VR1273</b>	Palanca	38,00	48,00	62,00	<b>VR17L9K</b>	Aireador	23,00	27,00	33,00

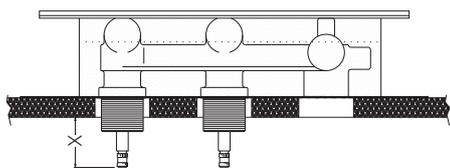
Recambios para mezclador doble mando sobre encimera.



Referencia		color +16	19 + 20	Referencia		color +16	19 + 20
<b>NR07</b>	Mando	52,00	65,00	<b>VR629A/Z</b>	Tramo de caño 170 mm	131,00	164,00
<b>VR2A</b>	Set de tornillos M5	1,00	-	<b>VR629B/Z</b>	Tramo de caño 220 mm	131,00	164,00
<b>VR260</b>	Arandela	18,00	22,00	<b>VR631</b>	Junta tórica	1,00	-
<b>VR433</b>	Set de montaje	21,00	-	<b>VR635</b>	Tramo de caño vertical	137,00	171,00
<b>VR623</b>	Junta tórica	1,00	-	<b>VR690</b>	Junta tórica	1,00	-
<b>VR624Z</b>	Aireador M22	5,00	-	<b>VR693K</b>	Cartucho para agua caliente	43,00	-
<b>VR625</b>	Soporte aireador	24,00	30,00	<b>VR694K</b>	Cartucho para agua fría	43,00	-
<b>VR629/Z</b>	Tramo de caño	104,00	131,00				

<b>CD-Set</b>	Actualización para convertir V100 a 100 con cartucho cerámico.	278,00	298,00	327,00
<b>CD-Div</b>	Set de actualización.	158,00	172,00	193,00
<b>VR1410</b>	Kit para montaje soporte inversor.	54,00	-	-



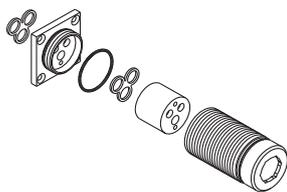


**Extensiones**

Distancia desde la tapa hasta la pared para elegir la longitud correcta de extensiones:

Referencia

**VR1264** Mezcladores monomando  
100, 100X, 200, 300, 400, 4100, 4900



Distancia desde final de cartucho a revestimiento:

Grosor revestimiento	Extensión	X =	Standard	
3-15 mm	VR 1264 (Standard)	X = 40 - 52 mm	Standard	59,00
15-25 mm	VR 1264 + 10	X = 30 - 40 mm	+ 10 mm	97,00
25-35 mm	VR 1264 + 20	X = 20 - 30 mm	+ 20 mm	97,00
35-45 mm	VR 1264 + 30	X = 10 - 20 mm	+ 30 mm	97,00
45-55 mm	VR 1264 + 40	X = 0 - 10 mm	+ 40 mm	97,00
55-65 mm	VR 1264 + 50	X = 0 - (-10)mm	+ 50 mm	97,00

**VR1206** Sensor 4000, 4100  
Distancia desde final de cartucho a revestimiento



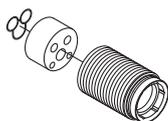
Grosor revestimiento	Extensión	
3-15 mm	VR 1206 (Standard)	43,00
15-25 mm	VR 1206 + 10	64,00
25-35 mm	VR 1206 + 20	64,00
35-45 mm	VR 1206 + 30	64,00
45-55 mm	VR 1206 + 40	64,00
55-65 mm	VR 1206 + 50	64,00

**VR513A** Extensione 4300, 4800,  
4900, RS82E, RS83E



Grosor revestimiento	Extensión	
3-15 mm	Standard	
15-35 mm	VR 513A x 1	14,00
35-55 mm	VR 513A x 2	28,00
55-75 mm	VR 513A x 3	42,00

**VR2250** Mezcladores monomando  
2100, 2100X, 2200, 2300, 2400



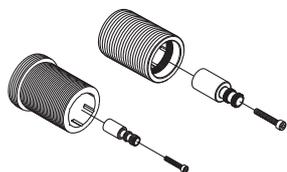
Distancia desde final de cartucho a revestimiento:

Grosor revestimiento	Extensión	X =	Standard	
3-15 mm	VR 2250 (Standard)	X = 35 - 47 mm	Standard	59,00
15-25 mm	VR 2250 + 10	X = 25 - 35 mm	+ 10 mm	97,00
25-35 mm	VR 2250 + 20	X = 15 - 25 mm	+ 20 mm	97,00
35-45 mm	VR 2250 + 30	X = 5 - 15 mm	+ 30 mm	97,00
45-55 mm	VR 2250 + 40	X = 5 - (-5) mm	+ 40 mm	97,00
55-65 mm	VR 2250 + 50	X = (-5)-(-15) mm	+ 50 mm	97,00

Referencia

**VR5250** Mezcladores termostáticos  
5100, 5200, 5300, 5400, 5600, 6400, 6600

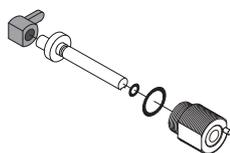
Distancia desde final de  
cartucho a revestimiento:



Grosor revestimiento	Extensión	X =		
3-15 mm	VR 5250 (Standard)	X = 37 - 49 mm	Standard	59,00
15-25 mm	VR 5250 + 10	X = 27 - 37 mm	+ 10 mm	97,00
25-35 mm	VR 5250 + 20	X = 17 - 27 mm	+ 20 mm	97,00
35-45 mm	VR 5250 + 30	X = 7 - 17 mm	+ 30 mm	97,00
45-55 mm	VR 5250 + 40	X = -3 - (7) mm	+ 40 mm	97,00
55-65 mm	VR 5250 + 50	X = -13 - (-3) mm	+ 50 mm	97,00

**VR1400** Inversor para cuerpo empotrado  
400, 800, 2400, 3400.

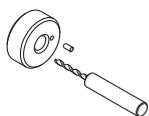
Distancia desde final de  
cartucho a revestimiento:



Grosor revestimiento	Extensión	X =		
3-15 mm	VR 1400 (Standard)	X = 40 - 52 mm	Standard	54,00
15-25 mm	VR 1400 + 10	X = 30 - 40 mm	+ 10 mm	97,00
25-35 mm	VR 1400 + 20	X = 20 - 30 mm	+ 20 mm	97,00
35-45 mm	VR 1400 + 30	X = 10 - 20 mm	+ 30 mm	97,00
45-55 mm	VR 1400 + 40	X = 0 - 10 mm	+ 40 mm	97,00
55-65 mm	VR 1400 + 50	X = 0 - (-10)mm	+ 50 mm	97,00

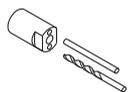
**VR1410** Kit para montaje soporte inversor.

54,00



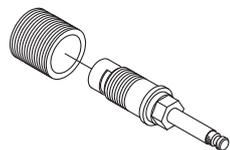
**VR1484** Kit para desmontar el inversor.

70,00



**VR697** Válvula de paso de 1/2": 600, 700, 800, 900, S20,  
S40 y 1500 (agua warm)

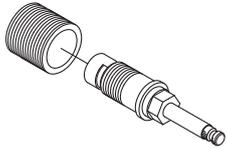
Distancia desde final de  
cartucho a revestimiento:



Grosor revestimiento	Extensión	X =		
3-15 mm	VR 697 (Standard)	X = 39 - 54 mm	Standard	43,00
15-25 mm	VR 697 + 10	X = 29 - 39 mm	+ 10 mm	91,00
25-35 mm	VR 697 + 20	X = 19 - 29 mm	+ 20 mm	91,00
35-45 mm	VR 697 + 30	X = 9 - 19 mm	+ 30 mm	91,00
45-55 mm	VR 697 + 40	X = 9 - (-1) mm	+ 40 mm	91,00
55-65 mm	VR 697 + 50	X = (-1) - (-11) mm	+ 50 mm	91,00

Referencia

**VR698** Vávula de paso de 1/2" 1500 (agua fría)



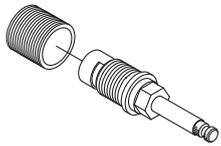
**Grosor revestimiento Extensión**

3-15 mm	VR 698 (Standard)
15-25 mm	VR 698 + 10
25-35 mm	VR 698 + 20
35-45 mm	VR 698 + 30
45-55 mm	VR 698 + 40
55-65 mm	VR 698 + 50

Distancia desde final de cartucho a revestimiento:

X = 39 - 54 mm	Standard	43,00
X = 29 - 39 mm	+ 10 mm	91,00
X = 19 - 29 mm	+ 20 mm	91,00
X = 9 - 19 mm	+ 30 mm	91,00
X = 9 - (-1) mm	+ 40 mm	91,00
X = (-1) - (-11) mm	+ 50 mm	91,00

**VR699** Vávula de paso de 3/4" S21, S42, 2700.



**Grosor revestimiento Extensión**

3-15 mm	VR 699 (Standard)
15-25 mm	VR 699 + 10
25-35 mm	VR 699 + 20
35-45 mm	VR 699 + 30
45-55 mm	VR 699 + 40
55-65 mm	VR 699 + 50

Distancia desde final de cartucho a revestimiento:

X = 39 - 54 mm	Standard	43,00
X = 29 - 39 mm	+ 10 mm	91,00
X = 19 - 29 mm	+ 20 mm	91,00
X = 9 - 19 mm	+ 30 mm	91,00
X = 9 - (-1) mm	+ 40 mm	91,00
X = (-1) - (-11) mm	+ 50 mm	91,00

**VR5400** Inversor para cuerpo empotrado 5400,



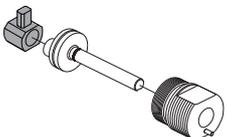
**Grosor revestimiento Extensión**

3-15 mm	VR 5400 (Standard)
15-25 mm	VR 5400 + 10
25-35 mm	VR 5400 + 20
35-45 mm	VR 5400 + 30
45-55 mm	VR 5400 + 40
55-65 mm	VR 5400 + 50

Distancia desde final de cartucho a revestimiento:

X = 37 - 49 mm	Standard	65,00
X = 27 - 37 mm	+ 10 mm	98,00
X = 17 - 27 mm	+ 20 mm	98,00
X = 7 - 17 mm	+ 30 mm	98,00
X = -3 - (7) mm	+ 40 mm	98,00
X = -13 - (-3) mm	+ 50 mm	98,00

**VR5600** Inversor para cuerpo empotrado 5600



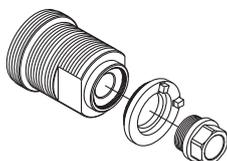
**Grosor revestimiento Extensión**

3-15 mm	VR 5600 (Standard)
15-25 mm	VR 5600 + 10
25-35 mm	VR 5600 + 20
35-45 mm	VR 5600 + 30
45-55 mm	VR 5600 + 40
55-65 mm	VR 5600 + 50

Distancia desde final de cartucho a revestimiento:

X = 37 - 49 mm	Standard	65,00
X = 27 - 37 mm	+ 10 mm	98,00
X = 17 - 27 mm	+ 20 mm	98,00
X = 7 - 17 mm	+ 30 mm	98,00
X = -3 - (7) mm	+ 40 mm	98,00
X = -13 - (-3) mm	+ 50 mm	98,00

**VR6400** Inversor para cuerpo empotrado 6400, 6600



**Grosor revestimiento Extensión**

3-15 mm	VR 6400 (Standard)
15-25 mm	VR 6400 + 10
25-35 mm	VR 6400 + 20
35-45 mm	VR 6400 + 30
45-55 mm	VR 6400 + 40
55-65 mm	VR 6400 + 50

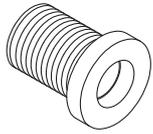
Distancia desde final de cartucho a revestimiento:

X = 37 - 49 mm	Standard	59,00
X = 27 - 37 mm	+ 10 mm	118,00
X = 17 - 27 mm	+ 20 mm	118,00
X = 7 - 17 mm	+ 30 mm	118,00
X = -3 - (7) mm	+ 40 mm	118,00
X = -13 - (-3) mm	+ 50 mm	118,00

Referencia

color +16 19 + 20 40

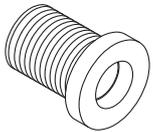
**VR2019** Extensiones  
010, 020, 030, 070, 070S,  
080, 080D



**VR2119** Extensiones  
010C,020C, 040D, 050K

Grosor revestimiento		Extensión	Grosor revestimiento		Extensión			
3-15 mm	VR 2019 (Standard)		3-15 mm	VR 2119 (Standard)		43,00	54,00	69,00
15-25 mm	VR 2019 + 10		15-25 mm	VR 2119 + 10		70,00	88,00	112,00
25-35 mm	VR 2019 + 20		25-35 mm	VR 2119 + 20		70,00	88,00	112,00
35-45 mm	VR 2019 + 30		35-45 mm	VR 2119 + 30		70,00	88,00	112,00
45-55 mm	VR 2019 + 40		45-55 mm	VR 2119 + 40		70,00	88,00	112,00
55-65 mm	VR 2019 + 50		55-65 mm	VR 2119 + 50		70,00	88,00	112,00

**VR2219** Extensiones  
050, 050K, 060A



Grosor revestimiento		Extensión			
3-15 mm	VR 2219 (Standard)		43,00	54,00	69,00
15-25 mm	VR 2219 + 10		70,00	88,00	112,00
25-35 mm	VR 2219 + 20		70,00	88,00	112,00
35-45 mm	VR 2219 + 30		70,00	88,00	112,00
45-55 mm	VR 2219 + 40		70,00	88,00	112,00
55-65 mm	VR 2219 + 50		70,00	88,00	112,00

**VR648** Extensiones  
060, 080ST



Grosor revestimiento		Extensión			
7-19 mm	VR 648 (Standard)		34,00	-	-
17-28 mm	VR 648 + 10		53,00	-	-
27-38 mm	VR 648 + 20		53,00	-	-
37-48 mm	VR 648 + 30		53,00	-	-
47-58 mm	VR 648 + 40		53,00	-	-
57-68 mm	VR 648 + 50		53,00	-	-

**VR2020** Extensiones  
080W



Grosor revestimiento		Extensión			
3-15 mm	VR 2020 (Standard)		28,00	-	-
15-25 mm	VR 2020 + 10		46,00	-	-
25-35 mm	VR 2020 + 20		46,00	-	-
35-45 mm	VR 2020 + 30		46,00	-	-
45-55 mm	VR 2020 + 40		46,00	-	-
55-65 mm	VR 2020 + 50		46,00	-	-

Referencia	Página	Referencia	Página	Referencia	Página	Referencia	Página
001	69, 71, 73, 75, 81	090FM/700	89	611	14	2171S	23
001/70	69, 71, 73, 75, 77, 81	090FM/800	89	611C	39	2171S-T65	23
002	73	090FM/900	89	613K	14	2171T9	23
002L	77	090FM/1000	89	621	14	2171-T34	23
003	73, 75	090G	89	621C	39	2172	23
003K	73	090H	89	633K	14	2200	70
004	73	090V	89	633K	22	2200V	70
005	73	100	68	641DT8	39	2201	24, 41
010	83	100X	68	644DT8	39	2251	24
010/100	83	111	12	671S	27	2261	24
010/130	83	111L	12	673RK	27	2281	24
010C	83	111M	12	700	72	2281D	24
020	83	111X	12	700V	72	2281L	24
020/200	83	111XL	12	701	40	2281M	24
020/260	83	111XM	12	800NV	72	2281ST	24
020/300	83	112	12	800T	72	2300	70
020C	83	112L	12	800TV	72	2400	70
020C/200	83	112M	12	800V	72	2400F	70
020C/300	83	112X	12	811C-071	39	2400FV	70
030	83	121	12, 22	814C-071	39	2400N	70
030/200	83	121/300	12, 22	871R	40	2400NV	70
030/300	83	121L	12, 22	871R-081	27	2400RV	70
030/350	83	121M	12, 22	871R-081D	27	2400T	70
040	83	121X	12	874R	40	2400TV	70
040D	83	122	13, 22	875S-081	27	2400V	70
050	84	122L	13, 22	875S-081D	27	2401	42
050-100	84	122M	13, 22	900	72	2402-071	42
050+100	84	122X	13	911	15	2411C-071	42
050+200	84	131	13, 22	912	15	2441DMT8-081	44
050A	84	131L	13, 22	921	15	2441DT8-051	42
050A+100	84	131M	13, 22	922	15	2441DT8-051A	43
050K	84	132	13, 22	1500	72	2441DT8-061	43
060	85	132L	13, 22	1511	14	2441DT8-061A	43
060-100	85	132M	13, 22	1513K	14	2441DT8-081	44
060-200	85	200	68	1521	14	2441DT8-081D	44
060A	85	200M	68, 74	1611	14	2441DT8-081ST	44
060A+100	85	200V	68	1621	14	2441T8-051	42
060A+200	85	300	68	1641-T2	40	2441T8-051A	43
070	86	311	13	1641T8	40	2441T8-061	43
070-HT2	86	321	13	1671	27	2441T8-061A	43
070R	86	321/200	13	1671-HT2	27	2444DMT8-081	44
070S	86	400DV	68	2001	71, 81	2444DT8-081	44
070W	86	500	8	2001/70	71, 81	2471	25, 44
080	87	500L	8	2002	71	2471-051A	25, 26
080D	87	500M	8	2003	71	2471-081	26
080DK	87	500MT1-590M	21	2003K	71	2471-081D	26
080K	87	500T1	21	2004	71	2471-081ST	26
080ST	87	590	9, 20	2004L	71	2471S	25
080ST-100	87	590A	9, 20	2100	70	2471S-051	25
080ST+200	87	590B	9	2100X	70	2471S-061A	26
080W	87	590G	9	2111C	41	2473	25, 44
090	88	590H	9, 20	2112C	41	2473-051A	25
090A	88	590L	9, 20	2121C	41	2473-081ST	26
090B	88	590M	9, 20	2141DT8	41	2474S	25
090D	88	590V	9	2143DT8	41	2474S-051	25
090E	88	600	72	2171	23	2474S-061A	26

Referencia	Página	Referencia	Página	Referencia	Página	Referencia	Página
2474S-081	26	5141DT8T4	45	5475S-061A	33	BK8A	49
2474S-081D	26	5171R	28	5475S-081D	34	BK8B	49
2500	8	5171RT9	28	5475SL-051	31	BK9	49
2800	74	5171R-T34	28	5475SL-061	32	BK9A	49
2800V	74	5171S	28	5600	78	BK9B	49
2900	74	5171S-T65	28	5600V	78	BK10	49
3001	69, 77	5174S	28	6400	80	BK10A	49
3001/70	69, 77	5200	78	6400F	80	BK10B	49
3002	69	5200V	78	6400FV	80	BK11	49
3003	69, 77	5201	30	6400N	80	BK11A	49
3003K	69	5201	45	6400NV	80	BK11B	49
3004	69	5202	30, 45	6400V	80	BK12	50
3004L	69	5251	29	6471R-2x081K	37	BK12A	50
4000	76	5251A	29	6600	80	BK12B	50
4002L	77	5261	29	6600V	80	BK13	50
4002V	77	5261A	29	A2	66, 100	BK13A	50
4003	77	5281	30	A13	66	BK13B	50
4011	17	5281D	30	A14	66	BK14	50
4011T10	17	5281ST	30	A15	66	BK14A	50
4012	17	5282	30	A23	66	BK14B	50
4021	17	5282D	30	A23G	66	BK15	51
4022	17	5282ST	30	A23L	66	BK15A	51
4100	76	5300	78	A24	66	BK15B	51
4111	17	5400	78	A24G	66	BK16	51
4113	17	5400DV	79	A24L	66	BK16A	51
4121	17	5400F	79	A34	66	BK16B	51
4123	17	5400FV	79	A42	67	CD-Div	105
4300	76	5400N	79	A52	8, 20	CD-Set	105
4311	18	5400NV	79	A62	67	Combi-6	46
4312	18	5400RV	79	A63	67	Combi-7	35
4321	18	5400T	79	A63F	67	Combi-7S	35
4322	18	5400TV	79	A82	67	Combi-8	35
4800	76	5400V	78	A83	67	Combi-8S	35
4811	18	5401	34, 46	A85	67	Combi-12	36
4812	18	5411C-071	46	BK1	47	Combi-16	46
4821	18	5471-051A	31	BK1A	47	Combi-17	36
4822	18	5471-061	32	BK1B	47	Combi-17S	36
4900	76	5471-061A	33	BK2	47	Combi-21	37
4911	19	5471R	31, 45	BK2A	47	Combi-22	37
4913	19	5471R-051A	31	BK2B	47	Combi-30	38
4921	19	5471R-061	32	BK3	47	Combi-31	38
4923	19	5471R-061A	33	BK3A	47	Combi-32	38
5002	82	5471R-081	34	BK3B	47	Combi-33	38
5003	82	5471R-081ST	34	BK4	48	FS1	90
5003B	82	5471S	31	BK4A	48	FS2	90
5003K	82	5471S-051	31	BK4B	48	FS3	91
5004	82	5471S-061	32	BK5	48	HV1	7
5004B	82	5471S-061A	33	BK5A	48	HV1+30	7
5004L	82	5471S-081D	34	BK5B	48	HV1+30/150	7
5005	82	5474L	31	BK6	48	HV1/150	7
5005B	82	5474L-061	32	BK6A	48	HV1+170	7
5005L	82	5474R	31, 45	BK6B	48	HV1+170/150	7
5100	78	5474R-051A	31	BK7	48	HV1E	16
5100X	78	5474R-061	32	BK7A	48	HV1E2	16
5123CK	45	5474R-081ST	34	BK7B	48	HV1E/150	16
5141DT8	45	5475S	31	BK8	49	HV1EB	7

Referencia	Página	Referencia	Página	Referencia	Página	Referencia	Página
HV1EB/150	7	NR21M	71	SC4	53	T36L	59
HV1EN	16	NR21L	71	SC5	53	T39	62
HV1EN2	16	NR24	71	SC6	53	T60	56
HV1EN/150	16	NR24G	71, 93	SC7	53	T65	59
HV1ET36	16	NR28	69, 92	SC8	53	T65-T60	59
HV1L	7	NR28M	69	SC9	53	T68	59
HV1L+30	7	NR28L	69	SC10	54	VR2A	93, 94, 97, 98, 99, 104
HV1L/150	7	NR31	94	SC11	54	VR2C	97
HV1L+170	7	NR34	94	SC12	54	VR2E	92, 93, 95, 96, 97, 98, 99
HV1L+170/150	7	NR41	77, 95, 96	SC13	54	VR12	96
HV1M	7	NR51	81, 97, 98	SC/MP1	54	VR15P	92, 100, 101, 103
HV1M+30	7	NR52	81, 97, 98	SC/MP2	54	VR16L5	100
HV1M+30/150	7	NR54	81	SH1	55	VR16L9	92, 100, 101, 103
HV1M/150	7	NR54G	81, 97	T1	56	VR16P	100
HV1M+170	7	NR64	81	T1S	56	VR16X	93
HV1M+170/150	7	NR64G	81, 98	T1S-S	56	VR17L	92, 100, 101, 103
HV3	7	RB1	11	T2	56	VR17L5K	100
HV3+30	7	RB1/150	11	T2-S	56	VR17L9K	92, 100, 101, 103
HV3/150	7	RB1E	16	T3	56	VR17P	93
HV3+170	7	RB1EN	16	T4	56	VR17XK	93
HV3L	7	RB1EN/150	16	T5	56	VR18	92, 93, 97, 98, 99
HV3M	7	RB1L	11	T6	56	VR20	92, 100, 101, 103
HV3M+30	7	RB1M	11	T6G	56	VR20B	93
HV4	8	RB3	11	T7	56	VR20C	93, 103
HV4L	8	RB4	11	T8	57	VR20D	95
HV4M	8	RS1/B	63	T9	57	VR21	99
HV5	10	RS1/W	63	T10	57	VR22	99, 100, 101, 103
HV6	11	RS2/B	63	T10JR	57	VR23	94, 97, 99
HV7	11	RS2/W	63	T12	57	VR29	101
HV8	10	RS3/B	63	T12BP	57	VR29A	101
HV10	10	RS3/W	63	T13	57	VR29B	101, 103
KV1	8, 20	RS4/B	64	T13BP	57	VR030	92
KV1/250	8, 20	RS4/W	64	T13L	57	VR30	101
KV1/300	8, 20	RS5/B	64	T13LBP	57	VR31	93, 101, 103
KV1M/250	8	RS5/W	64	T14	57	VR32	97, 98
KV1-500T1	20	RS10F/B	65	T15	57	VR35	101
KV1EB	8, 20	RS10F/W	65	T15BP	57	VR36	103
KV1L	8, 20	RS10L/B	65	T16	58	VR38L	103
KV1M	8, 20	RS10L/W	65	T17	58	VR040	93
KV1M/250	20	RS82E	64	T17R	58	VR42	93
KV3	10	RS83E	64	T18	58	VR43	93
KV4	10, 21	S10	55	T19	58	VR44	93
KV6	11, 21	S20	55	T20	58	VR45	93
KV7	11	S20V	74	T23	58	VR46	93
KV8	11	S21	55	T25	58	VR47	93
KV10	10	S21V	74	T25A	58	VR49	93
KV15	10, 21	S40	55	T25G	58	VR51	100
NR07	104	S40V	74	T25HLD	58	VR52	100
NR17	73, 75, 99	S42	55	T26	58	VR81	87
NR17B	73, 75	S42V	74	T27	58	VR88	87
NR17L	73, 75	S50	55	T30	58	VR113K	101
NR17M	73, 75	S50D	55	T33	59	VR129	101
NR17R	73, 75	S50H	55	T34	23	VR129A	101
NR19	69, 73	SC1	53	T34	59	VR129B	101
NR19G	69, 73	SC2	53	T34-T2	23, 59	VR130	101
NR21	71, 93	SC3	53	T36	59	VR131	101

Referencia	Página	Referencia	Página	Referencia	Página
VR134	101	VR781	57	VR2269	93, 103
VR135	101	VR859	59	VR2273	71, 93
VR260	100, 101, 104	VR886	59	VR2273L	71
VR269	92, 95, 96, 100, 101, 103	VR888	59	VR2273M	71
VR273	92, 100, 101, 103	VR895	59	VR2279	93, 97, 98
VR273L	69	VR896	59	VR2279B	93, 97, 98
VR273M	69	VR914	61	VR2279C	93, 97, 98
VR274	101	VR918	60	VR2617	19, 76
VR275	101	VR919	61	VR2618	19, 76, 95, 96
VR276	101	VR931	60	VR2623	19
VR277	95, 96	VR1200	95, 96	VR2625	19
VR277E	95, 96	VR1203	95, 96	VR2626	19
VR277K	92, 100, 101, 103	VR1205	95, 96	VR3033	94
VR294	100, 101, 103	VR1206	95, 106	VR3112	94
VR295	100, 101, 103	VR1218K	77, 95	VR3250	94
VR296	100, 101, 103	VR1253	92, 95, 96	VR3269	94
VR297	100, 102	VR1254	96	VR3277K	94
VR403	93	VR1255	92, 95	VR3279	92, 94, 95, 96
VR406	94	VR1264	92, 95, 106	VR3279B	92, 94, 95, 96
VR407	97	VR1264+	95, 96	VR3279C	92, 94, 95, 96
VR433	100, 101, 104	VR1273	103	VR5205	97
VR434	103	VR1274	103	VR5246	97, 98
VR437	103	VR1275	103	VR5247	98
VR509	77, 95, 96	VR1276	103	VR5250	97, 98, 107
VR509A	77, 96	VR1277K	93, 103	VR5269	97, 98
VR509B	77, 96	VR1395+15	90, 91	VR5277K	97, 98
VR510	77, 96	VR1395+30	90, 91	VR5278	97, 98
VR510V	96	VR1396+15	90	VR5400	97, 108
VR512	77	VR1396+30	90	VR5600	108
VR513A	96, 106	VR1397	91	VR6400	98, 108
VR623	99, 104	VR1400	93, 94, 107		
VR624C	99	VR1410	105, 107		
VR624Z	104	VR1484	107		
VR625	99, 104	VR1570B	56		
VR629A/Z	104	VR1577B	56		
VR629B/Z	104	VR1681	100		
VR629/Z	104	VR1682	100		
VR631	104	VR1687	100		
VR635	104	VR1688	100		
VR648	97, 109	VR1689	100		
VR665	94, 99	VR1691	100		
VR669	99	VR1765	100		
VR686	103	VR1788	67		
VR690	104	VR1795	67		
VR693K	104	VR1902	92- 101		
VR694K	104	VR2008K	68		
VR697	107	VR2019	93, 109		
VR697K	99	VR2020	109		
VR698	108	VR2119	99, 109		
VR698K	99	VR2204	93		
VR699	108	VR2204B	93		
VR718	97, 98	VR2204C	93		
VR753	93	VR2205	93, 94		
VR755	57	VR2213	93, 94		
VR759	97	VR2219	109		
VR777	57	VR2250	93, 106		

## VOLA A/S

Lunavej 2

DK-8700 Horsens

Tel: +45 7023 5500

Fax: +45 7023 5511

sales@vola.dk

www.vola.com

## DEE

Ctra. Dosrius, 69-3<sup>o</sup>-2<sup>a</sup>

E-08440 Cardedeu

Barcelona

Tel: +34 972 10 55 35

Fax: +34 931 13 85 85

iconico@iconico.es

www.vola.es

## AUSTRALIA

Candana Design  
120 Edgecliff Road  
AU-2025 Woollahra  
Tel: +61 2 9389 8631  
marc@candana.com.au  
www.candana.com.au

Elite Bathware & Tiles  
948 Stanley Street  
AU-4169 East Brisbane  
Tel: +61 7 3391 1399  
Fax: +61 7 3391 1059  
michele@elitebathware.com.au  
www.elitebathware.com.au

Mary Noall Pty Ltd  
Canterbury Road  
AU-3206 Middle Park  
Tel: +61 3 9690 1327  
Fax: +61 3 9699 4282  
nick@marynoall.com.au  
www.marynoall.com.au

Sea of White  
205 Main Street  
AU-6017 Osborne Park  
Tel: +61 8 9344 1500  
Fax: +61 8 9344 1499  
info@seaofwhite.com.au  
www.seaofwhite.com.au

Sydney Tap and Bathroomware  
252 Mitchell Road  
AU-2015 Alexandria  
Tel: +61 2 9698 2367  
Fax: +61 2 9318 1127  
sales@sydneybathroomware.com.au  
www.sydneybathroomware.com.au

The Source  
Shop 12, 55 The Parade  
AU-5067 Norwood  
Tel: +61 8 8362 2282  
Fax: +61 8 8362 2660  
katrina@the-source.com.au  
www.the-source.com.au

## BELGIË

VOLA bvba  
Tour & Taxis  
Havenlaan 86C  
1000 - Brussels  
Tel: 02 465 96 00  
Fax: 02 426 48 96  
sales@vola.be  
www.vola.be

## CANADA

Ginger's Bath  
95 Ronald Ave.  
Toronto, Ontario  
M6B 4L9  
Tel: 416-787-1787  
Fax: 416-787-1748  
info@elte.com  
www.elte.com

## ČESKÁ REPUBLIKA

LAVARE, s.r.o.  
Bohunická 576/52  
CZ - 619 00 Brno  
Tel: +420 777 969 999  
korosi@lavare.cz  
www.lavare.cz

## CHINA

VOLA Showroom  
1f, No. 511  
Jiangning Road  
Jingan District  
Shanghai 200041  
Tel: +86 183 0190 6509  
sales@vola.cn  
www.vola.com

Euro-tech Industrial Company Limited  
Shop 05, No. 600  
Shaanxi Road North,  
Jing An District  
Shanghai 200041.  
Tel: +86 21-61767550  
Fax: +86 21-61767552

Badeluxe Trading Limited  
B301, Tower C  
COFCO Plaza  
No. 8 Jian Guo Men Nei Avenue  
Dong Cheng District  
Beijing 100005  
Tel: +86 010 6526 1363  
Fax: +86 010 6526 1373  
info@badeluxe.com

Shanghai Tech Pro  
Office and Showroom  
Building 2 Dream Wharf  
1029 South Zhongshan Road  
Huangpu District  
Shanghai 200011  
Tel: (8621) 6419 6704  
Fax: (8621) 6461 1432  
shanghai@viahk.biz

## DANMARK

VOLA A/S  
Lunavej 2  
8700 Horsens  
Tel: +45 70 23 55 00  
Fax: +45 70 23 55 11  
sales@vola.dk  
www.vola.com

Pakhus 48  
Klubiensvej 22  
2150 Nordhavn  
Tel: +45 7022 4570  
sales@vola.dk  
www.vola.com

## DEUTSCHLAND

VOLA GmbH  
Schwanthaler Straße 75A  
80336 München  
Tel: 089/599959-0  
Fax: 089/599959-90  
vola@vola.de  
www.vola.de

## ESPAÑA

DEE  
Ctra. Dosrius, 69-3<sup>o</sup>-2<sup>a</sup>  
E-08440 Cardedeu  
Barcelona  
Tel: +34 972 10 55 35  
Fax: +34 931 13 85 85  
iconico@iconico.es  
www.vola.es

## ESTONIA

Hals Interiors OÜ  
Kadaka tee 42H  
12915 Tallinn  
Tel: +372 7151410  
Fax: +372 7151411  
hals@hals.ee  
www.hals.ee

## FRANCE

sopha industries  
44, rue Blanche  
75009 Paris  
Tel: 01 42 81 25 85  
Fax: 01 40 16 45 18  
sopha@sopha.fr  
www.sopha.fr

## GREAT BRITAIN

VOLA UK Ltd.  
Highfield House  
108 The Hawthorns  
Flitwick MK45 1FN  
Tel: 01525 720111  
Fax: 01525 720222  
sales@vola.co.uk  
www.vola.co.uk

## VOLA Studio

32-36 Great Portland Street  
London W1W 8QX  
Tel: 020 7580 7722  
Fax: 020 7580 7733  
sales@vola.co.uk  
www.vola.co.uk

## HELLAS

moda bagno s.a.  
50 Anapafseos Street  
Vrilissia 15 235, Athens  
Tel: 210 8036700  
Fax: 210 8049408  
Fax: 210 804698  
info@modabagno.gr  
www.modabagno.gr

## HONG KONG

portfolio group limited  
Room A, 10/F,  
Seabright Plaza  
9-23 Shell Street  
Hong Kong  
Tel: 28 680 765  
Fax: 25 247 887  
sales@pgltd.com.hk

## H2O Pro Ltd.

16/F First Commercial Building,  
33 Leighton Road  
Causeway Bay  
Tel: 852 2891 6860  
Fax: 852 2834 3029  
info@h2opro.com.hk  
www.ebon.com.hk

## ISLAND

Tengi ehf.  
Smidjuvegur 76  
200 Kópavogur  
Tel: 414-1000  
Fax: 414-1001  
www.tengli.is

## ITALIA

RAPSEL Srl  
Via Voltra, 13  
20019 Settimo Milanese (MI)  
Tel: 02.33 55 981  
Fax: 02.33 50 1306  
rapssel@rapsel.it  
www.rapssel.it

## KOREA

E.L. System Co. Ltd.  
Jaemyoung B/D  
893-12  
Bangbae 1dong  
Seocho-Gu  
Seoul  
Tel: 82-2-598-4517  
Fax: 82-2-521-3786

## KYPRIAKI DIMOKRATIA

S.C. Nicolaidis Ltd.  
3, Gregoriou Karekla str.  
Strovolos  
P.O. Box 21703  
1512 Nicosia  
Tel: 22 813 200  
Fax: 22 424 803  
info@oikia.com.cy

## LEBANON

Geahchan Group  
Sin El Fil  
Geahchan Building  
Hayek Round About  
Beirut  
Tel: 01. 480 520  
Fax: 01. 496 607  
info@geahchangroup.com  
www.geahchangroup.com

## MEXICO

Productos de Laton de Alta Calidad  
General Juan Cano 27  
Col San Miguel Chapultepec  
Mexico, D.F. 52760  
Tel: 01 (55) 2614 5211  
Fax: 01 (55) 2614 9312  
placsadecv@hotmail.com

## NEDERLAND

VOLA Nederland BV  
Valkenburgerstraat 23  
1011 MG Amsterdam  
Tel: 020 36 56 356  
Fax: 020 36 56 482  
info.nl@vola.com  
www.vola.com

## NEW ZEALAND

Metrix  
155 The Strand Parnell  
Auckland 1010  
P.O. Box 100-840  
NSMC 0745  
Tel: 09 379 7399  
Fax: 09 379 7035  
info@metrix.co.nz  
www.metrix.co.nz

## NIPPON

Cera Trading Co.,Ltd  
TOTO Nogizaka BLDG.,1-24-3  
Minami Aoyama  
Minato-ku  
TOKYO 107-0062  
Tel: +81-3-3402-6151  
Fax: +81-3-3402-7185  
www.cera.co.jp

## NORGE

VOLA Showroom  
shelby teknikk as  
Nedre Gate 7  
0551 Oslo  
Tel: +47 51 46 18 00  
post@shelby.no  
www.vola.com

shelby teknikk as  
Strandgaten 55  
4370 Egersund  
Tel: +47 51 46 18 00  
Fax: +47 51 46 18 01  
post@shelby.no  
www.shelby.no

## ÖSTERREICH

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

## POLONIA

P.P.U.H. MIRAD Sp. z o.o.  
ul. Armii Krajowej 21  
05-480 Karcew, Poland  
Tel: 22 780 6564  
mirad@mirad.com.pl  
www.mirad.com.pl

## PORTUGAL

CARVALHO, BATISTA & Ca, Sa.  
Rua do Almada  
29-79-89 - Apartado 4784  
4013-001 Porto  
Tel: 22 339 21 26 / 7 / 9  
Fax: 22 205 96 11  
carvalhobatista@mail.telepac.pt  
www.carvalhobatista

## SCHWEIZ

VOLA AG  
Mülistr. 18  
8320 Fehraltorf  
Tel: 044 / 955 18 18  
Fax: 044 / 955 18 19  
sales@vola.ch  
www.vola.ch

## SINGAPORE

VolumeFive Pte Ltd.  
51 Anson Road,  
#01-53 Anson Centre,  
Singapore 079904  
Tel: +65 6348 2508  
Fax: +65 6348 2507  
sales@volumefivehome.com

## SLOVENIA

Moderna d.o.o.  
Jarska cesta 10b  
SI-1000 Ljubljana  
Tel: +386 590 200 95  
Fax: +386 590 200 96  
info@moderna.si  
www.moderna.si

## SOUTH AFRICA

Still the bathroom gallery  
Unit 111A, The Foundry  
74 Prestwich Str.  
Green Point Cape Town  
South Africa 8001  
Tel: 021 421 9970/2  
Fax: 021 421 9971  
info@stillbathrooms.co.za  
www.stillbathrooms.co.za

## SUOMI

INNO-TUOTE OY  
Tahdenlennontie 9  
02240 Espoo  
Tel: (0) 9 8870 380  
Fax: (0) 9 883833  
info@inno.fi  
www.inno.fi

## SVERIGE

VOLA AB Showroom  
Storgatan 24  
114 55 Stockholm  
Tel: +46 08-6602801  
sales@vola.se  
www.vola.se

## UNITED ARAB EMIRATES

Sanipex LLC  
Sheik Zayed Road  
P.O. Box 30871  
Dubai  
Tel: 971 4 339 5660  
Fax: 971 4 339 5671  
www.sanipexdubai.com

## UNITED STATES

Hastings Tile and Bath  
711-8 Koehler Avenue  
Ronkonkoma, N.Y. 11779  
Tel: 631-285-3330  
Fax: 631-285-3342  
vola@hastingstilebath.com  
www.hastingstilebath.com

vola®