VALVULA MEZCLADORA TERMOSTATICA

VTA 321

Las válvulas mezcladoras termostáticas ESBE Serie VTA321 ofrecen excelentes prestaciones para todo tipo de aplicaciones, por ejemplo, regulación de agua caliente sanitaria con o sin circulación de agua caliente y circuitos de calefacción por suelo radiante de pequeñas dimensiones.



rosca hembra

FUNCIONAMIENTO:

La serie VTA321 es la mejor elección para sistemas domésticos de agua caliente que requieran protección de seguridad para evitar quemaduras* que ya tengan dispositivos de control de temperatura instalados en los grifos. Esta serie también es adecuada para instalaciones domésticas de agua caliente equipadas con circulación de agua caliente.

El control constante de temperatura es otro campo de aplicación de la serie VTA321 por lo que resulta adecuado para el uso en circuitos pequeños de calefacción por suelo radiante (de hasta 50m2).

Las válvulas vienen con tapa superior si no especifica lo contrario.

(*) Protección de seguridad para evitar quemaduras – en caso de un fallo en el agua fría, el suministro de agua caliente se cierra automáticamente.

VÁLVULAS VTA321 DISEÑADAS PARA:

• Calefacción

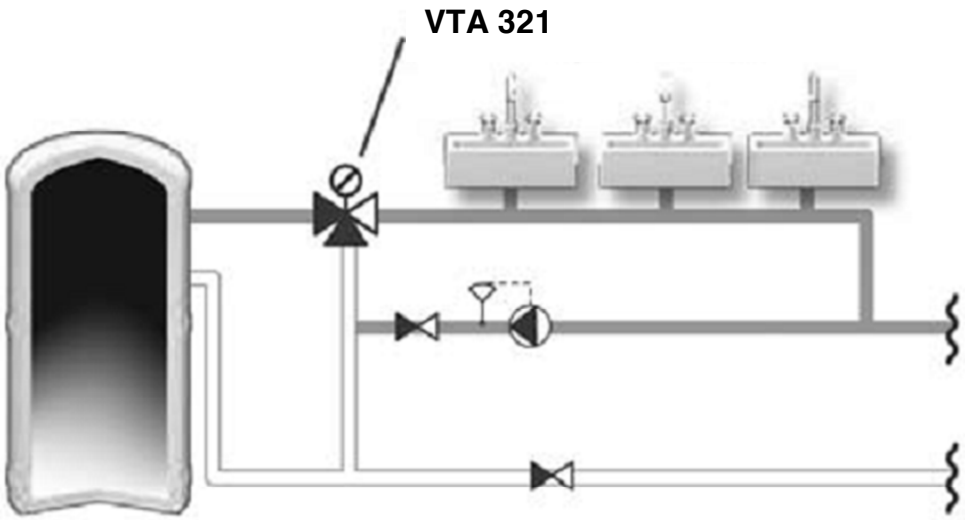
• Refrigeración confort

• Agua potable

• Calefacción solar

• Ventilación

• Calefacción suelo radiante



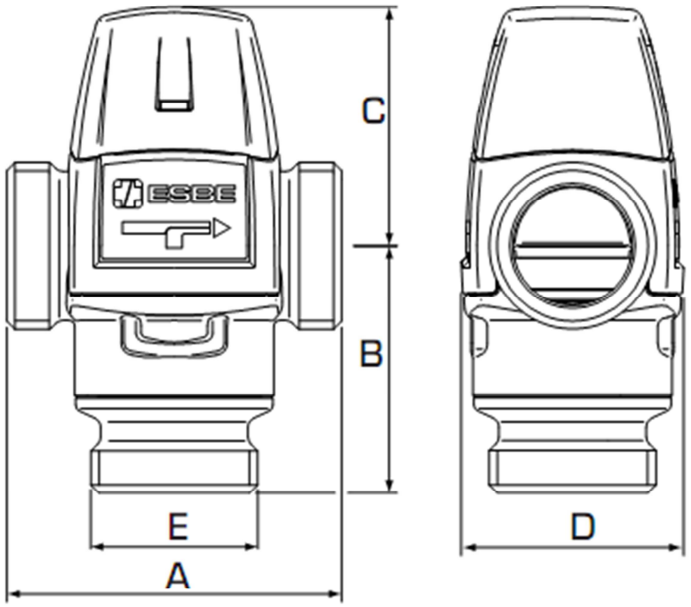
Datos técnicos

CLASE DE PRESIÓN	PN10
PRESIÓN DE TRABAJO	10 BAR (1 MPa)
PRESIÓN DIFERENCIAL	3 BAR (0,3 MPa)
TEMPERATURA DEL FLUIDO	95°C
PRESIÓN DE REGULACIÓN	SEGÚN PARAMETROS ESTÁNDARD
CONEXIONES	ROSCA HEMBRA ISO 7/1

CONSTRUCCIÓN:

Carcasa de la válvula y otras partes metálicas en contacto con fluidos. . . . . latón DZR CW 602N

	A	B	C	D	RANG0 T°	CONEXIÓN “E”	PESO
VTA 321	70 mm	42 mm	52 mm	46 mm	35 – 60 °C	G 1/2"	0,45 Kg
VTA 321	70 mm	42 mm	52 mm	46 mm	35 – 60 °C	G 3/4"	0,48 Kg



Origen: SUECIA