

UNIDAD DE CIRCULACIÓN SUMINISTRO DIRECTO, SERIE GDF100



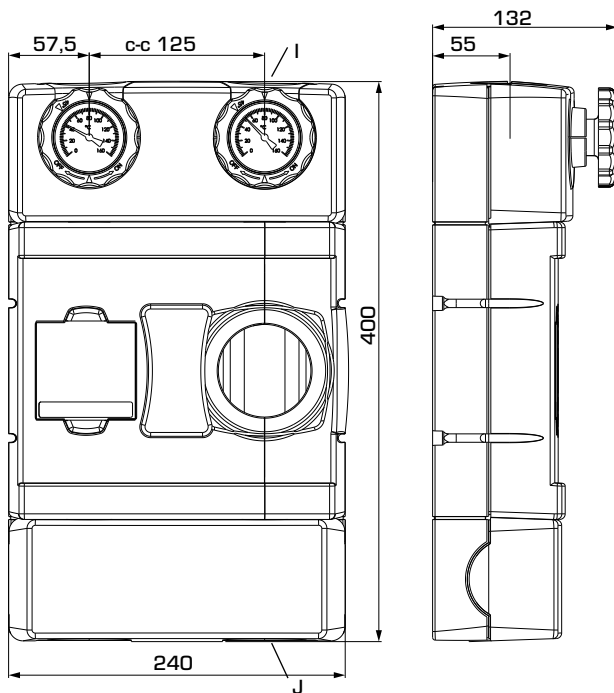
GDF111

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

La serie ESBE GDF100 es una unidad de circulación de suministro directo diseñada para aplicaciones en las que se requiere un transporte de energía. Equipada con dos válvulas de cierre con termómetros, válvula de retención y aislamiento térmico de clase alta.

La unidad de circulación ESBE GDF100 es compatible con las bombas de 180 mm. El aislamiento térmico ajustable inteligente garantiza el aislamiento adecuado de cualquier tipo de bomba.

AMA DE PRODUCTOS



Dimensiones de instalación para la serie GDF100 de unidades de circulación

SERIE GDF100

N.º de pieza	Referencia	DN	Conexiones		Peso [kg]	Nota
			I	J		
61200100	GDF111	25	G 1"	G 1½"	2,9	

PRINCIPALES BENEFICIOS

- Compatible con bombas de 180 mm: utilice su fabricante de bombas favorito
- Aislamiento térmico ajustable de clase alta

SERVICIO Y MANTENIMIENTO

La unidad de circulación no necesita ningún mantenimiento específico en condiciones normales.

ACCESORIOS RELACIONADOS

Consulte la hoja de datos disponible por separado para obtener información más detallada.

Colector ESBE

Colector para 1, 2, ó 3 unidades de circulación. Con función de separador hidráulico integrada.

N.º de pieza

66001100 _____ GMA411 - para 1 unidad

66001600 _____ GMA521 - para 2 unidades

66001700 _____ GMA531 - para 3 unidades

Colector para 2, 3, 4 ó 5 unidades de circulación. sin función de separador hidráulico integrada.

N.º de pieza

66001200 _____ GMA421 - para 2 unidades

66001300 _____ GMA431 - para 3 unidades

66001400 _____ GMA441 - para 4 unidades

66001500 _____ GMA451 - para 5 unidades

UNIDAD DE CIRCULACIÓN

SUMINISTRO DIRECTO, SERIE GDF100

DATOS TÉCNICOS

i Visite esbe.eu para obtener información más detallada.

La unidad de circulación, en general:

Clase de presión: _____ PN 6
 Temperatura del medio: _____ máx. +110 °C
 _____ mín. 0 °C
 Temperatura ambiente: _____ max. °C / mín. °C
 (en función del equipo electrónico)
 Presión de funcionamiento: _____ 0,6 MPa (6 bares)
 Conexiones, _____ Rosca interna (G), ISO 228/1
 _____ Rosca externa (G), ISO 228/1
 Aislamiento: _____ EPP λ 0,036 W/mK
 Medios: _____ Agua de calefacción (conforme a VDI2035)
 _____ Mezclas de agua/glicol, máx. 50%.
 (por encima de un 20% de mezcla, hay que comprobar los datos de la bomba)

Material, en contacto con agua:

Componentes de: _____ Latón, acero
 Material de sellado de: _____ PTFE, fibra de aramida, EPDM

Conformidades y certificados:

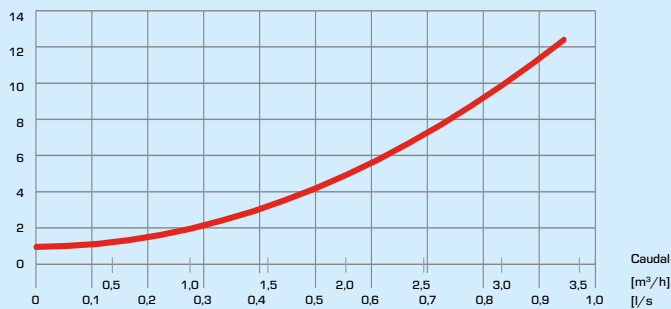
CE PED 2014/68/EU, artículo 4.3



EnEV2014

CARACTERÍSTICAS

Presión [kPa]



EJEMPLOS DE INSTALACIÓN

