

8.5. Grupos y bombas solares

GRUPO DE BOMBEO SOLIUS L2 DN 20 SIN BOMBA



Grupo completo SOLIUS L2 DN 20 con 2 líneas, para un circuito de ida y retorno solar. Incluye todos los componentes necesarios para el buen funcionamiento del sistema solar. Gran resistencia a las dilataciones térmicas y a las altas temperaturas.

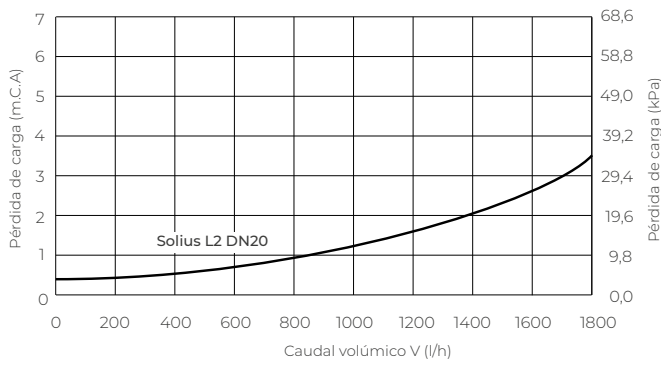
Características

- Grupo completo con 2 líneas
- Todas las partes metálicas de latón
- 2 antirretorno incorporados en sus válvulas de cierre
- Separador de aire
- Soporte mural
- Válvulas de cierre con termómetros
- Caudalímetro
- Válvulas de lavado y llenado
- Seguridad de funcionamiento solar



SOLIUS L2 DN 20		
	Modelo	SLL2
	Precio	255 €
Materiales	Componentes	latón
	Aislamiento	EPP, $\lambda=0,041$ W/(m.K)
Datos técnicos	Presión máxima (bar)	10
	Temperatura máxima (°C)	130
Equipo	Válvula antirretorno (mm.c.a.)	2 x 200
	Caudal (l/min)	2-12
	Válvula de seguridad solar (bar)	6
	Manómetro solar (bar)	0-6
	Termómetro metálico (°C)	0-160
Tamaño	Entre ejes (mm)	100
	Ancho del aislamiento (mm)	232
	Alto del aislamiento (mm)	422
	Conexiones	3/4" M
	Bomba - alto (mm)	130

Pérdida de carga

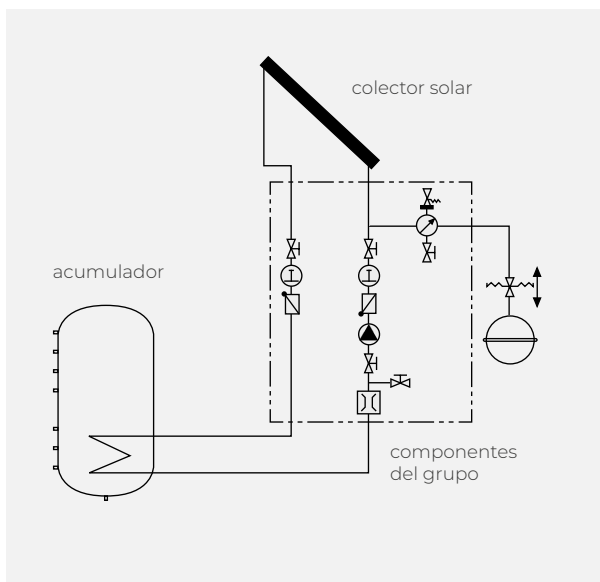


Seguridad de funcionamiento solar

Garantizada por los dispositivos fundamentales:

- Válvula de seguridad solar 6 bares
- Manómetro 0-6 bar
- Toma del vaso de expansión
- Su colocación en la línea de retorno minimiza la carga térmica en estos componentes.

Esquema representativo



Dimensiones (mm)

