



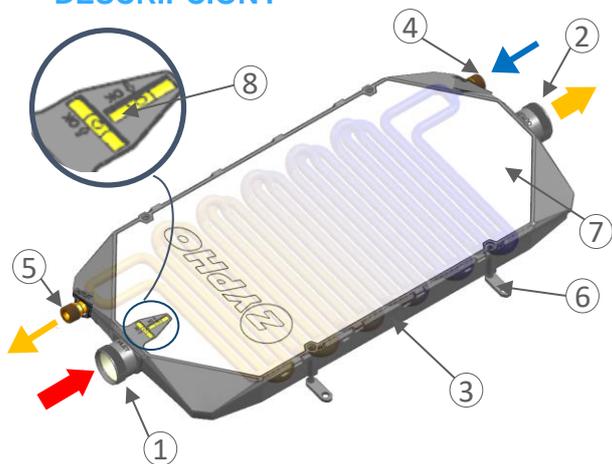
SLIM 50 – ZYSL50GDTSSV – ZYSL50GDTSBV – ZYSL50GDTSL1 RECUPERADOR DE CALOR

FUNCIÓN :

Recupera el calor del agua residual de la ducha para precalentar el agua fría sanitaria, reduciendo así la cantidad de energía necesaria para calentar el agua de la ducha.



DESCRIPCIÓN :



No.	Elemento	Descripción	Material	Tipo	Cantidad
1	Entrada de aguas residuales	Ø40 hembra	ABS	encolar	1
2	Salida de aguas residuales				1
3	Cuerpo	-	PP	-	1
4	Entrada de agua fría	1/2"	Latón	Conector de rosca	1
5	Salida de agua caliente				1
6	Pies	Ajuste M6	Acero / PP	-	4
7	Placa de refuerzo	mi = 1,2 mm	Acero inoxidable	-	1
8	Nivel de ajuste	Ajustado a la pendiente	-	-	2

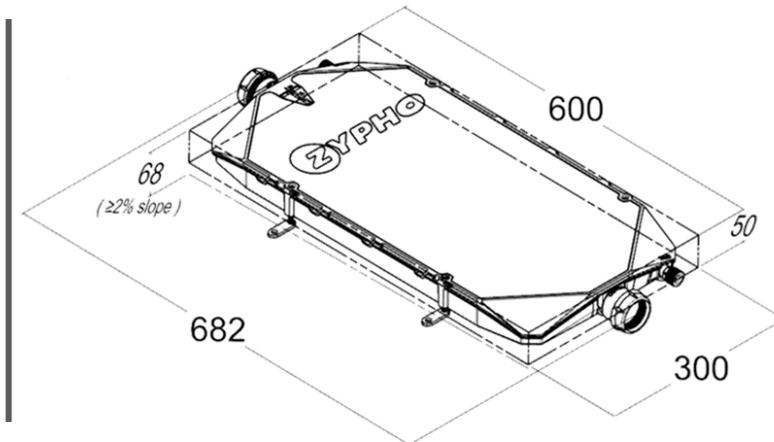
CARACTERÍSTICAS :

Valor característico medido por KIWA informe N° 305181/01				
clase	Caudal (l/min)	Volumen (litros)	Eficiencia (%)	Resistencia al flujo (ΔP) (bar)
2	5.8	47	52,6	0,20
3	9.2	73	51.2	0,47
4, 5, 6	12.5	100	46,5	0,81

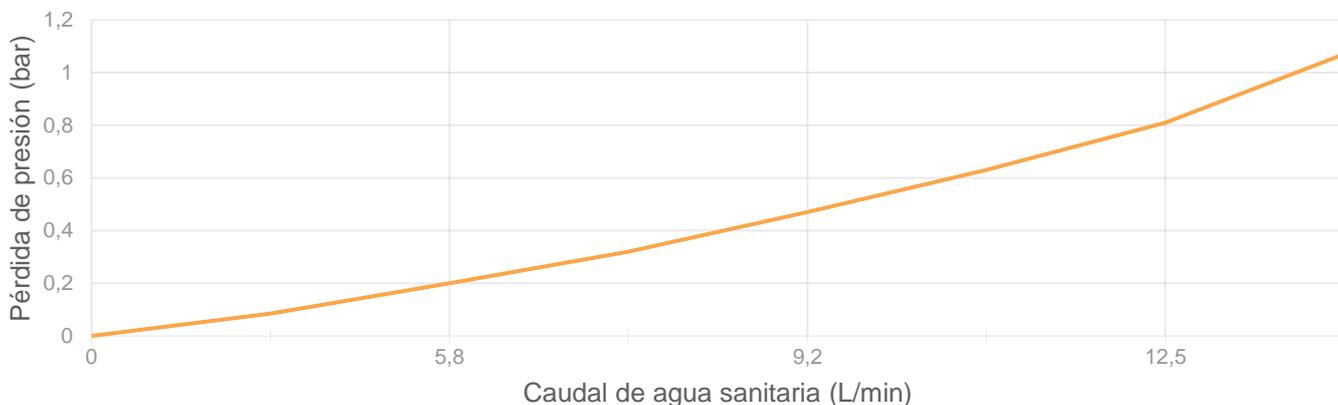
Tolerancias : Eficiencia ± 3 pp | Caída de presión ± 0,2 bar.

Color: Gris
Caudal máximo de evacuación: 25 L/min
Temperatura del agua sanitaria: +5 a +60 °C
Presión máxima 6 bares
Masa: 8 kg

DIMENSIONES:



PÉRDIDA DE PRESIÓN EN BAR:





SLIM 50 – ZYSL50GDTSSV – ZYSL50GDTSBV – ZYSL50GDTSL1 RECUPERADOR DE CALOR

Instalación:

- Bajo plato de ducha
- Debajo de la bañera (en modo ducha)
- en falso techo
- en el sótano
- en el espacio de rastreo
- en la ducha al azulejo

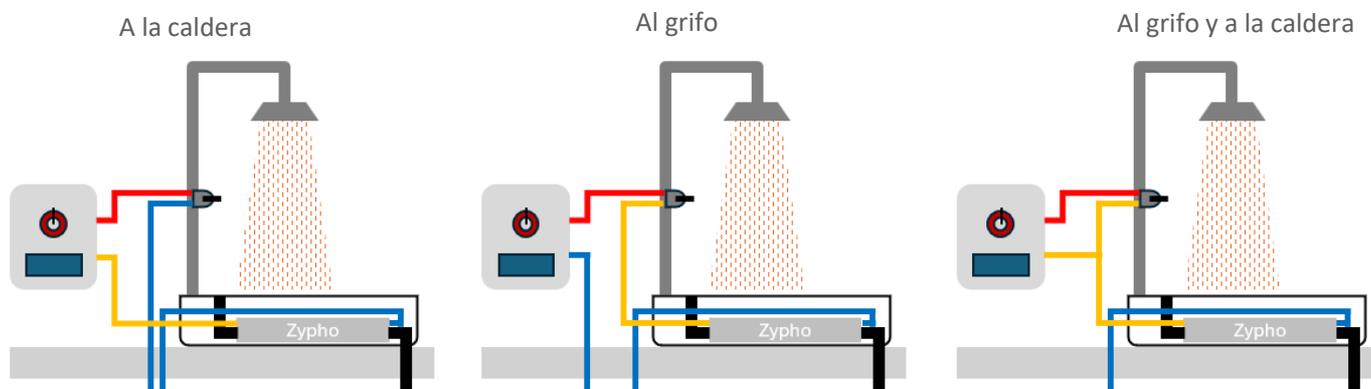
La pendiente del 2% se valida mediante el correcto ajuste de los dos niveles de burbuja.

Es imprescindible que Slim 50 se instale con la válvula de desagüe con la que se suministra.

. Esto es para evitar cualquier riesgo de obstrucción del recuperador.

De acuerdo con la norma NF EN 1717, el recuperador de calor debe estar equipado con un conjunto de protección tipo EA (válvula de cierre + válvula antirretorno tipo EA) aguas arriba para proteger la red de agua fría.

El recuperador se puede conectar:



INSTALACIÓN :

Consulte y cumpla con los requisitos de las instrucciones de instalación .

MANTENIMIENTO :

Después de utilizar productos detergentes, asegúrese de seguir las instrucciones habituales de enjuague. Se debe evitar el uso de ácidos fuertes (como el ácido sulfúrico) para el mantenimiento y desbloqueo de tuberías.

REGLAMENTOS / CERTIFICADOS:

- Rendimiento medido por KIWA según el protocolo NTA 8800:2023 (declaración P000320518)
- Intercambiador de calor de doble pared conforme a la norma EN 1717

GARANTIZAR :

El recuperador de calor está garantizado según las condiciones generales de venta de Aliaxis por un período ampliado a 5 años.