HR I

3 MODELOS DE 320 L A 800 L

Interacumulador inoxidable Tank in Tank de gran producción de ACS.
Con aislamiento desmontable y tomas y registro inferior.

Garantía 10 años en cuba.

C 320
(F → A+)*



- Acumulador inoxidable de doble envolvente "Tank in Tank".
- Tecnología autobasculante para generar movimiento antiincrustante de cal y reducir el mantenimiento.
- Gran superficie de intercambio para garantizar rapidez de puesta a disposión y satisfacer producciones de ACS elevadas. Frente a sistemas tradicionales permite reducir la acumulación a 1/3.
- Diseñado para trabajar con temperaturas de ACS superiores a 70ºC.
- Tomas de salida/entrada inferiores y registro de inspección inferior.
- Aislamiento desmontable.

CARACTERÍSTICAS

		HR I 320	HR I 600	HR I 800
Capacidad total	l	318	606	800
Capacidad de ACS	l	263	445	675
Capacidad de primario	l	55	161	125
Superficie intercambio	m²	2,65	3,58	4,56
Temperatura máxima	ºC		90	
Presión máxima de trabajo (ACS)	bar		8,6	
Presión máxima de PRIMARIO	bar		4	
Peso en vacío	kg	127	220	265
Clasificación energética*		C	-	-
Pérdida de carga	mca	0,90	0,92	1,75
Caudal primario	m³/h	6,5	7,5	
PRESTACIONES DE CAUDAL				
Caudal punta a 40ºC	L/10 min	922	1.345	1.881
Caudal punta 1ª hora a 40ºC	L/60 min	2.732	3.437	4.270
Caudal continuo a 40ºC	L/h	2.172	2.511	2.868
Caudal punta a 45ºC	L/10 min	790	1.153	1.612
Caudal punta 1ª hora a 45ºC	L/60 min	2.342	2.946	3.660
Caudal continuo a 45ºC	L/h	1.862	2.152	2.458
Caudal punta a 60ºC	L/10 min	504	706	961
Caudal punta 1ª hora a 60ºC	L/60 min	1.402	1.733	2.124
Caudal continuo a 60ºC	L/h	1.077	1.232	1.395
Duración de puesta a régimen de 10 a 80ºC (tanque)	min	23	35	66
Potencia máxima absorbida (tanque)	kW	60	71	82

*Clase energética del producto en una escala de F a A+.
Circuito primario a 85ºC; entrada agua fría 10ºC, temperatura consigna ACS 80ºC.

SUMINISTRO

Aislamiento flexible de 100 mm de alta eficiencia de espuma de poliuretano acabado en vinilo y cremallera • Sistema antifugas en conexiones hidráulicas • Conexión de recirculación • Conexiones hidráulicas sanitarias inferiores que facilitan la instalación • Incorpora llave de vaciado inferior del tanque de ACS y boca de acceso al mismo

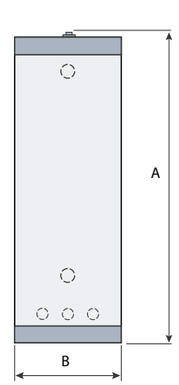
ACCESORIOS

Sonda NTC de caldera para gestión de la temperatura de ACS • Colector de primario para conectar varios acumuladores en batería • Mezclador termostático Compact Mix 1 1/4" • Vaso de expansión de 18 o 40 L • Válvula de seguridad limitadora de presión tarada a 7 bar • Kit termostato de maniobra y termómetro para control de la instalación

DIMENSIONES*

Modelos	A	B	C	D	E	Conexión de tanque ACS	Conexión de recirculación	Conexión tanque primario
			mm					
HR i 320	1.800	760	142	468	1.498	M 1"1/2	M 3/4"	H 2"
HR i 600	2.095	904	144	458	1.786			
HR i 800	2.122	982	132	509	1.759			

* Las dimensiones indicadas pueden variar sin previo aviso. En caso de distancias críticas, por favor consulte.





TARIFA

Modelos	Volumen (l)		Caudal a 40ºC			Código	PVP
	Total	ACS	l/10'	l/60'	l/h		
HR i 320	318	263	922	2.732	2.172	787344	3.850 €
HR i 600	606	445	1.345	3.437	2.511	787345	5.915 €
HR i 800	675	800	1.881	4.270	2.868	787346	7.895 €

Accesorios	Código	PVP
Kit termostato y termómetro para HR	027000	155 €
Colector de primario - Inicio (Smart 600 o HR)	784402	670 €
Colector de primario - Adicional (Smart 600 o HR)	784405	825 €
Vaso de expansión ACS 18 l (251 - 600 l) - (HR 320 a 600)	785266	155 €
Vaso de expansión ACS 40 l (601 - 1.000 l) - (HR 800)	787495	195 €
Válvula de seguridad ACS 7 bar - 1"	785259	165 €
Mezclador termostático compact mix 1" 1/4 (8,7m³/h)	786664	1.020 €