



Acumulador vertical multiposición mono serpentín aplicable a instalaciones de energía solar térmica y calderas a gas

- CALDERA EN ACERO VITRIFICADO EN TITANIO A 850°C
- BAJA DISPERSIÓN TÉRMICA GRACIAS A UN GRAN GROSOR DE AISLAMIENTO DE POLIURETANO
- DOBLE ÁNODO ANTICORROSIÓN: UNO DE MAGNESIO Y OTRO DE CORRIENTE IMPRESA PRO-TECH
- INSTALACIÓN VERTICAL MULTIPOSICIÓN: MURAL CON TOMAS HACIA ABAJO, SOBRE SUELO CON UN TRÍPODE OPCIONAL O SOBRE SUELO CON LAS TOMAS HACIA ARRIBA
- PLETINA CON VAINA PARA Sonda
- RESISTENCIA ELÉCTRICA OPCIONAL
- SISTEMA NANOMIX PARA UNA MEJOR ESTRATIFICACIÓN DEL AGUA
- ELEGANTE CARENADO BLANCO



LARGA DURACIÓN



RESPECTO MEDIOAMBIENTAL



ANTI CORROSIÓN

máxima flexibilidad de instalaciones y aplicaciones

Datos técnicos - Dimensiones del producto

		BCH 80	BCH 120	BCH 160		BCH 80	BCH 120	BCH 160
Capacidad	l	80	120	160	a mm	560	560	560
Superficie del serpentín	m ²	0,5	0,7	0,7	b mm	670	880	1.090
Potencia	kW	21,3	25	25	c mm	757	967	1.177
Tiempo de calentamiento	min	17	21	29	d mm	535	745	955
Caudal continuo nominal (3m ³ /h a 80°C)					e mm	500	500	500
Caudal ΔT=30°C	l/h	611	717	717	f mm	778	988	1.198
Caudal ΔT=45°C	l/h	407	478	478	g mm	690	900	1.100
Pérdidas de carga del serpentín	mbar	30	40	40	h mm	417,5	627,5	827,5
Presión máxima circuito sanitario	bar	7	7	7	i mm	155	365	565
Dispersión térmica	kWh/24	1,3	1,4	1,6	j mm	262,5	262,5	262,5
Temperatura máx. funcionamiento	°C	90	90	90	k mm	198	198	198
Peso neto	kg	45	52	60	l mm	145	145	145
					m mm	572	572	572

BCH	BCH 80		BCH 120		BCH 160	
	Mural	Suelo	Mural	Suelo	Mural	Suelo
Código	3086006	3086009	3086007	3086010	3086008	3086011

- E** 1. Entrada agua fría o salida agua caliente Ø 3/4" M
- S** 2. Salida agua caliente o entrada agua fría Ø 3/4" M
- M** 3. Retorno o envío serpentín Ø 3/4" M
- R** 4. Envío o retorno serpentín Ø 3/4" M
- 5. Ánodo Protech
- 6. Ánodo de magnesio
- 7. Sonda de temperatura
- RC** 8. Recirculación Ø 3/4" M, excepto BCH 80.

