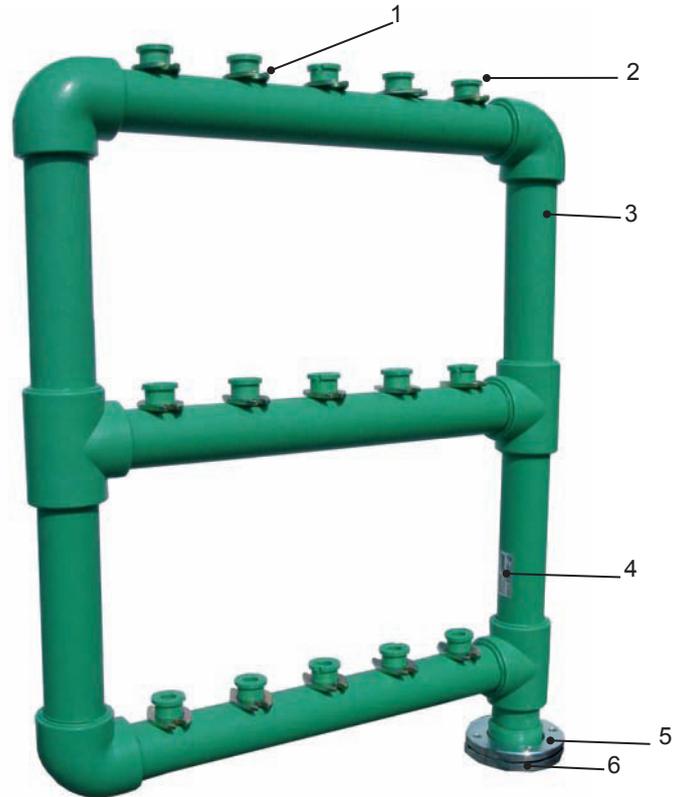


**Aplicación:** Centralización de los contadores individuales para agua potable, en los edificios de viviendas.

Ref.	Ø	Nº pletinas	2 Filas	3 Filas
BH003	63	4	•	
		6	•	•
	75	8	•	
		9		•
		10	•	
		12	•	•
		14	•	
		15		•
		16	•	
		18	•	•
		20	•	
		21		•
		22	•	
		24	•	•
		26	•	
	27		•	
	28	•		
	30	•	•	
	90	33		•
		36		•
39			•	
42			•	
45			•	

Ref. BH003



## Batería para la centralización de contadores individuales

Fabricada con tubo de polipropileno (PP-R) apto para instalaciones de agua potable con certificado AENOR de producto nº 001/003768. Certificado de ensayos de presión hidrostática s/n UNE-ENV 12108:2002 expediente nº 06/32014023

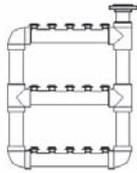
El diseño de los insertos proporciona un perfecto ajuste en el tubo de manera que no se produce reducción en la sección de paso del circuito.

- Circuito de polipropileno copolímero random totalmente atóxico. No comunica al agua ningún tipo de color, sabor u olor.
- Sin corrosión química ni electrolítica.
- Alta resistencia a todo tipo de aguas (rango de pH de 1 a 14).
- Ausencia total de incrustaciones debido a la calidad de las paredes internas del tubo y a la falta de afinidad química del producto precipitado causante de la incrustación.
- Resistencia al hielo debido a la elasticidad típica del material, el tubo aumenta de sección absorbiendo el incremento de volumen del líquido.
- Pérdidas de carga muy bajas debido a sus superficies perfectamente lisas.
- La elasticidad del material del circuito evita la propagación de ruidos y vibraciones y proporciona una mayor absorción de los golpes de ariete.
- Material con una gran vida útil de uso ininterrumpido.
- Cumple con el Código Técnico de la Edificación aprobado en el RD 314/2006 de 17 de marzo.

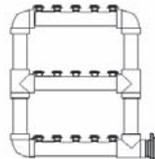
### Características:

1. Pletina orientable.
2. Inserto de PP-R.
3. Circuito de tubo de polipropileno según UNE-EN ISO 15874-1:2004 y UNE-EN ISO 15874-2:2004.
4. Etiqueta identificativa.
5. Brida de acero F-111 según norma DIN 2573.
6. Contrabrida de acero F-111 según norma DIN 573.
  - Junta de EPDM.
  - Tornillería según EN-10204-1.1.

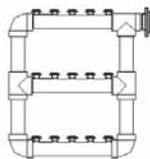
- Dimensiones de batería según norma UNE 19900-1: 2005.
- Baterías ligeras, de fácil manipulación e instalación.
- Baja conductividad térmica que disminuye notablemente las condensaciones superficiales en el circuito.
- Cada batería está identificada unitariamente. Se suministra con ganchos, contrabrida de conexión al tubo de alimentación, junta y tornillería.
- Normalmente la entrada de la batería se sitúa a un lado en disposición vertical inferior, aunque bajo demanda se puede servir la entrada en las siguientes disposiciones:



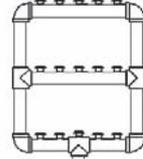
**Superior**  
Ref. BH003S



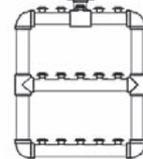
**Lateral inferior**  
Ref. BH003L



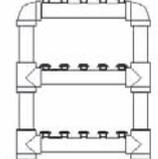
**Lateral superior**  
Ref. BH003LS



**Central inferior**  
Ref. BH003C



**Central superior**  
Ref. BH003CS



**Doble entrada**  
Ref. BH003D

**Baterías especiales (Ref. BH003E)** Previa consulta, pueden adaptarse las dimensiones entre pletinas y filas a la disponibilidad de espacio de instalación. También pueden suministrarse baterías y colcetes con insertos roscados.

### Accesorios:

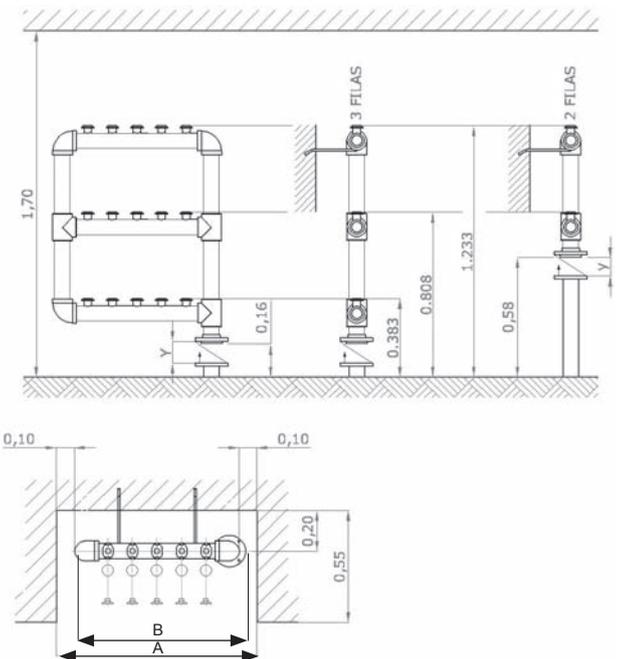
- Cuadro de clasificación: Ref. BH006
- Gancho batería PPR: Ref. BH047
- Brida ciega: Ref. BH007
- Brida bana: Ref. BH010
- Brida barco: Ref. BH011
- Pipa ampliación: Ref. BH030
- Válvula de retención: Ref. BH012
- Flexo macho/hembra: Ref. BH014

### Recambios:

Brida DIN 2573	Ref. BH009
Junta para brida DIN 2573	BH019

Gancho batería plástica	Ref. BH047
Tornillo brida 2" y 1/2"	BH031
Tornillo brida 3" 14x70	BH048

Ref.	Ø	Número pletinas	Filas	A (m)	B (m)	Y(*) (m)	Peso Kg.		
BH003	63	4	2	0,61	0,45	0,084	7,0		
		6	2	0,73	0,57		7,6		
			3	0,61	0,45		9,2		
		75	8	2	0,90		0,74	0,090	10,5
			9	3	0,78		0,62		13,2
			10	2	1,02		0,86		11,2
	12		2	1,14	0,98	11,9			
			3	0,90	0,74	14,3			
	14		2	1,26	1,10	12,6			
	15		3	1,02	0,86	15,3			
	16		2	1,38	1,22	13,3			
	90		18	2	1,50	1,34	0,105		14,0
				3	1,14	0,98			16,4
			20	2	1,62	1,46			14,7
			21	3	1,26	1,10			17,5
			22	2	1,74	1,58			15,4
			24	2	1,86	1,70			16,1
	3	1,38		1,22	18,5				
	26	2	1,98	1,82	16,8				
	27	3	1,50	1,34	19,6				
	28	2	2,10	1,94	17,5				
	90	30	2	2,22	2,06	0,105	18,3		
			3	1,62	1,46		19,4		
		33	3	1,76	1,61		30,1		
		36	3	1,88	1,73		31,5		
		39	3	2,00	1,85		32,8		
	42	3	2,12	1,97	34,2				
	45	3	2,24	2,09	35,5				



(\*) Y = Espacio previsto entre bridas para válvula de retención Ref. BH012 (no suministrada con la Ref. BH003 y sus variantes)