

Accesorios



Accesorios

Para mantenimiento de presión

Accesorios

Una completa serie de accesorios de la más alta calidad completan la gama de los equipos de mantenimiento de presión PNEUMATEX. La técnica pasa a ser tecnología de instalaciones. Estos accesorios son válidos para su utilización en las instalaciones según las normas EN 12828 y SWKI 93-1.



Características técnicas - Protección contra falta de agua

Aplicaciones:

Instalaciones de agua caliente.
Utilización en instalaciones según EN 12828, SWKI 93-1.

Funciones:

Protección del generador térmico y de la instalación contra sobrecalentamientos en caso de falta de agua.

Presión:

Temperatura mínima admisible, PSmin:
0 bar
Máxima presión admisible, PS:
10 bar

Temperatura:

Temperatura máxima admisible, TS:
120 °C
Temperatura mínima admisible, TSmin:
-10 °C

Materiales:

Cuerpo principal construido en fundición de grafito nodular, con protección galvanizada.

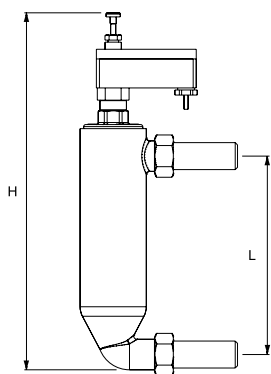
Transporte y almacenaje:

En lugares secos y protegidos contra heladas.

Certificados:

Componente verificado TÜV-HWB-96.

Protección contra falta de agua



Protección contra falta de agua WMS

Rearme manual después de desconexión, contacto adicional para señalización.
2 conexiones mediante soldadura.
Montaje vertical.

Modelo	H	L	m [kg]	U [V]	I [A]	Núm Art
10 bar (PS)						
WMS 933.1	370	195	3,3	250	10	502 1003

Protección contra falta de agua WMS

Rearme manual después de desconexión, contacto adicional para señalización.
2 conexiones mediante soldadura.
Montaje vertical.

Modelo	H	L	m [kg]	U [V]	I [A]	Núm Art
10 bar (PS)						
WMS 933.2	370	195	3,3	250	10	502 1004

Características técnicas - Indicador de presión de inflado

Aplicaciones:

Instalaciones de calefacción, solares y de refrigeración.
Utilización en instalaciones según EN 12828, SWKI 93-1.

Funciones:

Control de la presión de pre-inflado en los depósitos de expansión. Auto ON/OFF. Calibración automática.

Presión:

Minima presión admisible, PSmin: 0 bar
Maxima presión admisible, PS: 10 bar

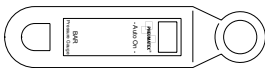
Temperatura:

Temperatura máxima admisible, TS: 120 °C
Temperatura mínima admisible, TSmin: -10 °C

Materiales:

Robusto carenado de plástico.

Indicador de presión de inflado



Indicador de presión de inflado DME

Modelo	PS [bar]	m [kg]	Núm Art
DME	10	0,3	500 1048

Características técnicas - Manómetro

Aplicaciones:

Instalaciones de calefacción, solares y de refrigeración.
Utilización en instalaciones según EN 12828, SWKI 93-1.

Funciones:

Control de la presión de llenado en los depósitos de expansión.

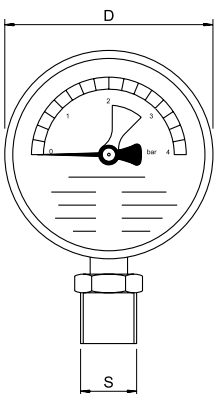
Presión:

Minima presión admisible, PSmin: 0 bar
Maxima presión admisible, PS: 4 bar

Temperatura:

Temperatura máxima admisible, TS: 60 °C
Temperatura mínima admisible, TSmin: -10 °C

Manómetro



Manómetro H

Escala de visualización de 0-4 bar, con un rango de presión recomendado marcado en verde.
Conexión inferior.

Modelo	PS [bar]	D	m [kg]	S	Núm Art
H4	4	80	0,3	R1/2	501 1037

Características técnicas - Termohidrómetro

Aplicaciones:

Instalaciones de calefacción, solares y de refrigeración.
Utilización en instalaciones según EN 12828, SWKI 93-1.

Funciones:

Control de la presión de llenado en los depósitos de expansión.

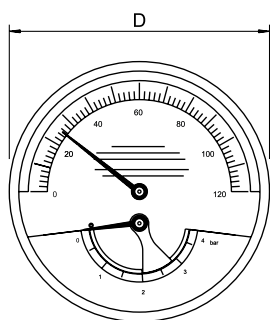
Presión:

Minima presión admisible, PSmin: 0 bar
Maxima presión admisible, PS: 4 bar

Temperatura:

Temperatura máxima admisible, TS: 120 °C
Temperatura mínima admisible, TSmin: -10 °C

Termohidrómetro



Termohidrómetro TH

Escala de visualización de presión 0-4 bar, escala de visualización de temperatura 0-120 °C, con un rango de presión recomendado marcado en verde.

Conexión posterior.

Modelo	PS [bar]	D	m [kg]	S	Núm Art
TH4	4	80	0,3	R1/2	501 1038

Características técnicas - Válvula de pulsación

Aplicaciones:

Instalaciones de calefacción, solares y de refrigeración.
Utilización en instalaciones según EN 12828, SWKI 93-1.

Funciones:

Válvula de corte para hidrómetros. La medición de la presión sólo se obtiene con el botón pulsado, sino el hidrómetro está sin presión.

Presión:

Minima presión admisible, PSmin: 0 bar
Maxima presión admisible, PS: 30 bar

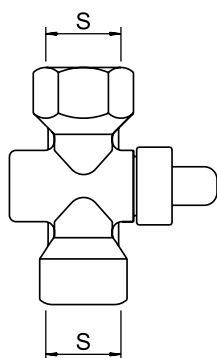
Temperatura:

Temperatura máxima admisible, TS: 100 °C
Temperatura mínima admisible, TSmin: -20 °C

Materiales:

Latón, niquelado.

Válvula de pulsación



Válvula de pulsación DH

Modelo	PS [bar]	m [kg]	S	Núm Art
DH	30	0,3	G1/2	500 1060

Características técnicas - Válvulas de corte

Aplicaciones:

Instalaciones de calefacción, solares y de refrigeración.
Utilización en instalaciones según EN 12828.

Medio:

Fluidos no tóxicos ni agresivos.
Adición de anticongelante hasta un 50%.

Funciones:

Mantenimiento y desmontaje de depósitos de expansión.

Presión:

Mínima presión admisible, PSmin: 0 bar
Máxima presión admisible, PS: 16 bar

Temperatura:

Temperatura máxima admisible, TS: 120 °C
Temperatura mínima admisible, TSmin: -10 °C

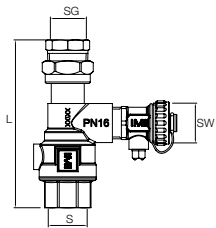
Materiales:

Latón.

General:

Se cierra con una llave Allen que viene incluida, por lo que se protege contra el cierre involuntario, con una válvula de bola para el drenaje rápido de depósitos de expansión con una conexión para manguera DN 15.

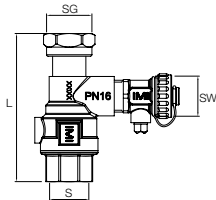
Válvulas de corte



Válvula de corte con capuchón DLV

Rosca hembra en ambos lados, conexión roscada en el lado de conexión del depósito.

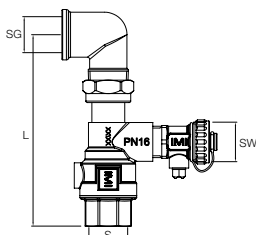
Modelo	PS [bar]	L	m [kg]	S	SG	SW	Núm Art
DLV 15	16	114	0,53	Rp3/4	Rp1/2	G3/4	535 1432



Válvula de corte DLV

Rosca hembra en cada lado, conexión mediante racor directo con junta plana para los vasos de expansión.

Modelo	PS [bar]	L	m [kg]	S	SG	SW	Núm Art
DLV 20	16	97	0,49	Rp3/4	G3/4	G3/4	535 1434
DLV 25	16	100	0,54	Rp1	G1	G3/4	535 1436



Kit de Conexión DLV A

Roscas hembra, codo 90° con extremos planos para conexión directa a los vasos de expansion Statico SU.

Modelo	PS [bar]	L	m [kg]	S	SG	SW	Nº Art.
DLV 20 A	16	130	0,61	Rp3/4	Rp3/4	G3/4	746 2000
DLV 25 A	16	138	0,71	Rp1	Rp1	G3/4	301010-50601

