

Tilbehør



Tilbehør
For trykkvedlikehold

Tilbehør

Høykvalitets tilbehør kompletterer sortimentet av PNEUMATEX trykkvedlikeholds produkter. Disse produktene er tilpasset applikasjoner og systemer iht. EN 12828 og SWKI 93-1.

Teknisk beskrivelse – Sikring mot lavt vannivå

Anvendelsesområde:

Varmeanlegg.
Bruk i anlegg i henhold til EN 12828, SWKI 93-1.

Funksjon:

Sikring mot overoppheting i varmegenerator og anlegget generelt ved mangel på vann.

Trykk:

Laveste tillatte trykk, PSmin: 0 bar
Maksimalt tillatt trykk, PS: 10 bar

Temperatur:

Maksimalt tillatt temperatur, TS: 120 °C
Laveste tillatte temperatur, TSmin: -10 °C

Materiale:

Hovedelementet laget av nodulært



støpejern, sinkbelagt.

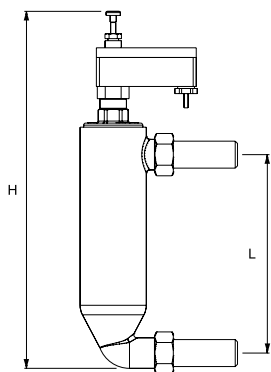
Transport og lagring:

I frostfritt og tørt miljø.

Typegodkjennelse:

Komponent-testet TÜV-HWB-96.

Sikring mot lavt vannivå



Sikring mot lavt vannivå WMS

Låser etter avstengning. Med bryter for signal.
2 sveisestusser.
Vertikal montering.

Type	H	L	m [kg]	U [V]	I [A]	NRF nr	Artikkelnr.
10 bar (PS)							
WMS 933.1	370	195	3,3	250	10	–	502 1003

Sikring mot lavt vannivå WMS

Ingen låsing etter avstengning. Med bryter for signal.
2 sveisestusser.
Vertikal montering.

Type	H	L	m [kg]	U [V]	I [A]	NRF nr	Artikkelnr.
10 bar (PS)							
WMS 933.2	370	195	3,3	250	10	–	502 1004

Teknisk beskrivelse – Fortrykksmåler

Anvendelsesområde:

Varme-, sol- og kjølesystemer.
Bruk i anlegg i henhold til EN 12828, SWKI 93-1.

Funksjon:

Fortrykk-kontroll på ekspansjonskar. Auto PÅ/AV. Automatisk kalibrering.

Trykk:

Laveste tillatte trykk, PSmin: 0 bar
Maksimalt tillatt trykk, PS: 10 bar

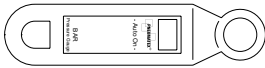
Temperatur:

Maksimalt tillatt temperatur, TS: 120 °C
Laveste tillatte temperatur, TSmin: -10 °C

Materiale:

Robust plasthus.

Fortrykksmåler



Fortrykksmåler DME

Type	PS [bar]	m [kg]	NRF nr	Artikkelnr.
DME	10	0,3	8402643	500 1048

Teknisk beskrivelse – Manometer

Anvendelsesområde:

Varme-, sol- og kjølesystemer.
Bruk i anlegg i henhold til EN 12828, SWKI 93-1.

Funksjon:

Kontroll av systemtrykk.

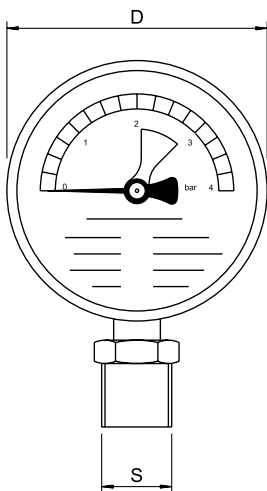
Trykk:

Laveste tillatte trykk, PSmin: 0 bar
Maksimalt tillatt trykk, PS: 4 bar

Temperatur:

Maksimalt tillatt temperatur, TS: 60 °C
Laveste tillatte temperatur, TSmin: -10 °C

Manometer



Manometer H

0-4 bar displayområde, med markering av ønsket grønt målområde for arbeidstrykk.

Type	PS [bar]	D	m [kg]	S	NRF nr	Typen
H4	4	80	0,3	R1/2	8403239	501 1037

Teknisk beskrivelse – Termo-hydrometer

Anvendelsesområde:

Varme-, sol- og kjølesystemer.
Bruk i anlegg i henhold til EN 12828, SWKI 93-1.

Funksjon:

Kontroll av systemtrykk.
Kontroll av systemtemperatur.

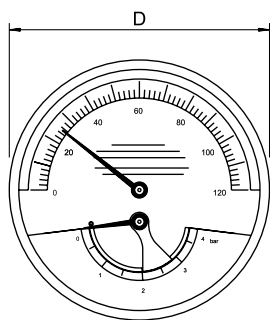
Trykk:

Laveste tillatte trykk, PSmin: 0 bar
Maksimalt tillatt trykk, PS: 4 bar

Temperatur:

Maksimalt tillatt temperatur, TS: 120 °C
Laveste tillatte temperatur, TSmin: -10 °C

Termo-hydrometer



Termo-hydrometer TH

Trykkdisplay 0-4 bar, temperaturdisplay 0-120 °C. Med markering av ønsket grønt målområde for arbeidstrykk.
Tilkobling bak.

Type	PS [bar]	D	m [kg]	S	NRF nr	Artikkelnr.
TH4	4	80	0,3	R1/2	–	501 1038

Teknisk beskrivelse – Trykknappventil

Anvendelsesområde:

Varme-, sol- og kjølesystemer.
Bruk i anlegg i henhold til EN 12828, SWKI 93-1.

Funksjon:

Stenging av manometre. Trykkmåling kun med inntrykket stempel, ellers er det ikke trykk på manometeret. Drenerer ut vannet i manometeret når stempelet slippes.

Trykk:

Laveste tillatte trykk, PSmin: 0 bar
Maksimalt tillatt trykk, PS: 30 bar

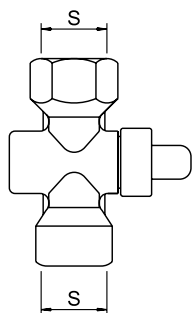
Temperatur:

Maksimalt tillatt temperatur, TS: 100 °C
Laveste tillatte temperatur, TSmin: -20 °C

Materiale:

Messing, nikkelbelagt.

Trykknappventil



Trykknappventil DH

Type	PS [bar]	m [kg]	S	NRF nr	Artikkelnr.
DH	30	0,3	G1/2	8402641	500 1060

Teknisk beskrivelse – Sikret stengeventil

Anvendelsesområde:

Varme-, sol- og kjølesystemer.
Bruk i anlegg i henhold til EN 12828.

Medie:

Ikke-aggressivt og gift-fritt medie.
Tilsetning av frostvæske opp til 50%.

Funksjon:

Stenging. Vedlikehold og demontering av ekspansjonskar.

Trykk:

Laveste tillatte trykk, PSmin: 0 bar
Maksimalt tillatt trykk, PS: 16 bar

Temperatur:

Maksimalt tillatt temperatur, TS: 120 °C
Laveste tillatte temperatur, TSmin: -10 °C

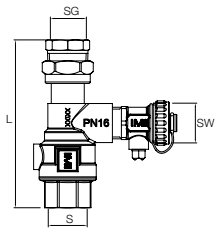
Materiale:

Messing.

Generelt:

Kan kun stenges ved å benytte Umbraco nøkkel. Følger med ved levering. Kuleventil med DN 15 slangekobling for rask drenering av ekspansjonskar.

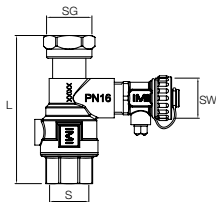
Sikret stengeventil



Sikret stengeventil DLV

Innvendig gjenget på begge sider, skrukobling på karets tilkoblingside.

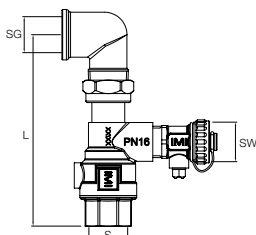
Type	PS [bar]	L	m [kg]	S	SG	SW	NRF nr	Artikkelnr.
DLV 15	16	114	0,53	Rp3/4	Rp1/2	G3/4	8402336	535 1432



Sikret stengeventil DLV

Innvendige gjenger på begge sider, tilkobling med pakningstetning for direkte tilkobling av ekspansjonskar.

Type	PS [bar]	L	m [kg]	S	SG	SW	NRF nr	Artikkelnr.
DLV 20	16	97	0,49	Rp3/4	G3/4	G3/4	8402637	535 1434
DLV 25	16	100	0,54	Rp1	G1	G3/4	8402938	535 1436



Sikret stengeventil DLV A Vinkel

Innvendige gjenger på begge sider, 90° bend med flatpakning for direkte anslutning til Statico SU ekspansjonskar.

Type	PS [bar]	L	m [kg]	S	SG	SW	NRF nr	Artikkelnr.
DLV 20 A	16	130	0,61	Rp3/4	Rp3/4	G3/4	8402632	746 2000

Produkter, tekster, bilder, grafikk og diagrammer i denne brosjyren kan til enhver tid endres av IMI Hydronic Engineering uten forutgående varsel eller forklaring. For den aller siste informasjonen om våre produkter, samt spesifikasjoner, gå inn på www.imi-hydronic.no.