

# Globo P



## Lodveida vārsti

No ieroču metāla izgatavots sūkņa lodveida ventilis

# Globo P

Globo P un Globo P-S tiek izmantoti sūkņa siltā ūdens apkures sistēmās tiešam savienojumam ar cirkulācijas sūkņiem ar skrūvētiem cauruļu savienojumiem. Viegli uzstādāms, uzspiežot sūkņa uzgriezni uz sūkņa lodveida ventiļa formas atloka. Universālas pielietojuma iespējas, piem., Globo P sūkšanas pusē, un Globo P-S ar vienvirziena vārstu cirkulācijas sūkņa spiediena pusē.

## Galvenās iezīmes

- > **Korpuss un lode ir izgatavoti no nekorodējoša ieroču metāla**
- > **Cilindriskais korpuss, ideāli piemērots pastāvīgai caurules izolācijai**
- > **Darba rokturis ir ārpusē caurules izolācijai**
- > **Pieejams arī presētā versijā**



## Tehniskais apraksts

### Pielietojums:

Apkures un dzesēšanas sistēmas.

### Funkcijas:

Noslēgšana: Rokturis, kas var būt demontēts, izgatavots no triecienizturīga materiāla plastmasa ar mazu projekciju.

Ja roktura stāvoklis ir paslēpts, nav bīstamības no ievainojumiem.

Termometrs, vienkārši iebūvējams aizstājot sarkano roktura vāciņu, skatīt piederumus.

Divu modeļu piegādes iespējas: Globo P bez vienvirziena vārsta, un Globo P-S ar vienvirziena vārstu.

Vienvirziena vārsts ar zemu trokšņa līmeni, izgatavotas no plastmasas, var atvērt no ārpuses. Viegli nosakāma atvērts/aizvērts pozīcija.

### Izmēri:

DN 25 līdz DN 32.

Versijas ar līgzdas iekšējo vītņi un formas atloku ar pilnas slodzes blīvējuma virsmu.

Savienojumi (līgzda x atloks):

1" x 1", 1 1/4" x 1 1/4" un 1 1/4" x 1".

Versijas ar Viega presējamu savienojumu un formas atloku ar pilnas slodzes blīvējuma virsmu.

Savienojumi (presējams savienojums x atloks): 28 mm x 1", 35 mm x 1 1/4".

### Spiediena klase:

PN 16

### Temperatūra:

Pieļaujamā darba temperatūra TB Globo P -10 °C – 120 °C, ar presējamu savienojumu 110 °C, Globo P-S 90 °C.

### Siltuma/aukstuma nesējs:

Ūdens un neitrāli šķidrums, ūdens-glikola maisījumi (0-50%).

### Materiāli:

Korpuss un lode ir izgatavoti no nekorodējoša ieroču metāla.

Lode ar gludu, taisnu urbumu.

Vārpstas blīvējums ar divām gumijas blīvēm no EPDM bez apkopes nepieciešamības.

Lodes blīvējums no tīra PTFE.

Vienvirziena vārsts no plastmasas.

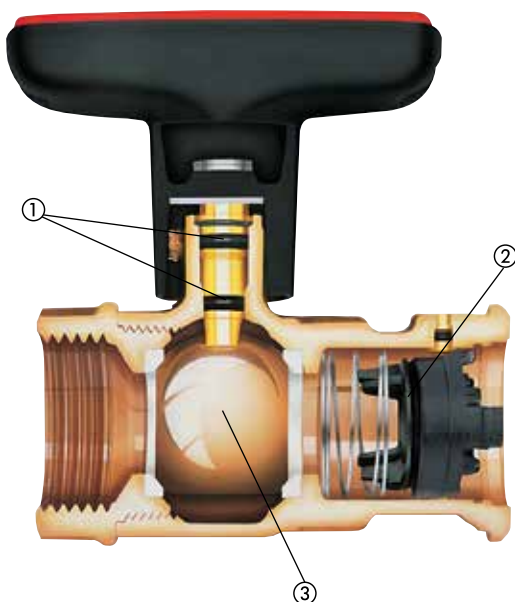
Vienvirziena vārsta blīvējums ar EPDM gumijas blīvi.

### Siltumizolācija:

Siltumizolācijas apvalku versijām ar iekšējo vītņi un presējamu savienojumu, kas sastāv no diviem savienotiem pusapvalkiem, skatīt piederumus.

## Uzbūve

### Globo P-S



1. Vārpstas blīvējums ar divām gumijas blīvēm
2. Vienvirziena vārsts
3. Cieta ieroču metāla lode

## Pielietojums

Globo P un Globo P-S tiek izmantoti sūkņa siltā ūdens apkures sistēmās tiešam savienojumam ar cirkulācijas sūkņiem ar skrūvētiem cauruļu savienojumiem.

Viegli uzstādāms, uzspiežot sūkņa uzgriezni uz sūkņa lodveida ventīļa formas atloka. Universālas pielietojuma iespējas, piem., Globo P sūkšanas pusē, un Globo P-S ar vienvirziena vārstu cirkulācijas sūkņa spiediena pusē.

Vienvirziena vārsts uz Globo P-S tiek izmantots, piem., lai drenētu, uzpildītu vai daļēji iztukšotu sistēmu, uzmontējams no ārpuses.

**Piezīme:** Kad cirkulācijas sūknis nav darba režīmā, pat ar vienvirziena vārstu apkures sistēmās ar augstu darba spiedienu var rasties zemas gravitātes cirkulācija. Vienvirziena vārsts nav konstruēts lietošanai kā cieši noslēdzošs atplūdes vārsts.

Sūkņa lodveida ventīļi ir viegli izolējami pret siltuma zudumiem, izmantojot siltumizolējošās čaulas vai pastāvīgu caurules izolāciju, atkarībā no apkures sistēmas prasībām. Darba rokturis ir ārpus siltumizolācijas.

### Presējams savienojums

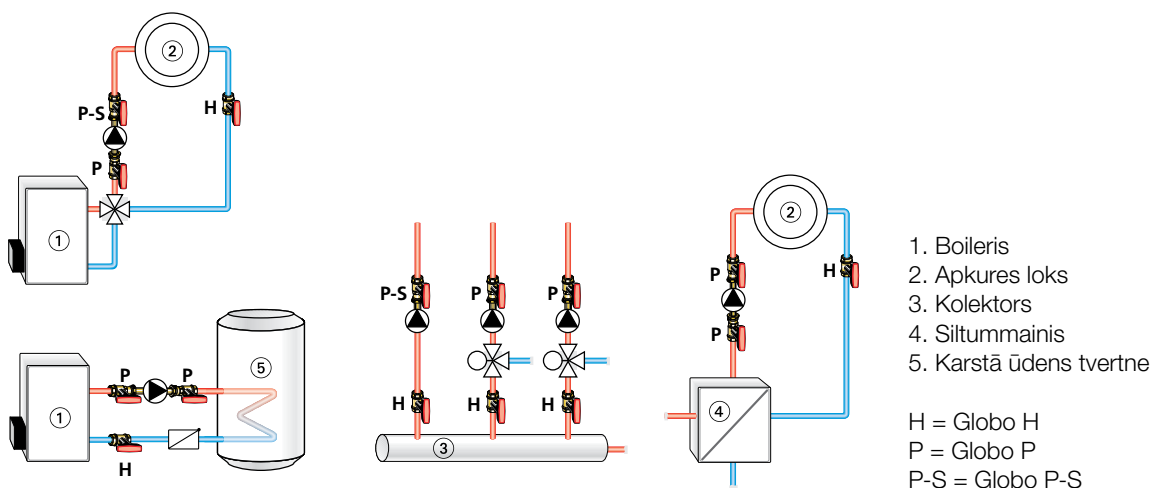
Globo lodveida ventīļi ar Viega presējamu savienojumu ir piemēroti kapara caurulēm, kas atbilst EN 1057, kā arī Viega Sanpress nerūsējošā tērauda un Prestabo tērauda caurulēm.

Visi presējamie savienojumi, kā arī ventīļu korpusi ir izgatavoti no nekorodējoša ieroču metāla.

presēšanas instrumentu piemērotība ir jāpārbauda pie attiecīgā ražotāja.

Viega presējamo savienojumu izgatavošanai mēs iesakām izmantot tikai Viega presēšanas spaiļes.

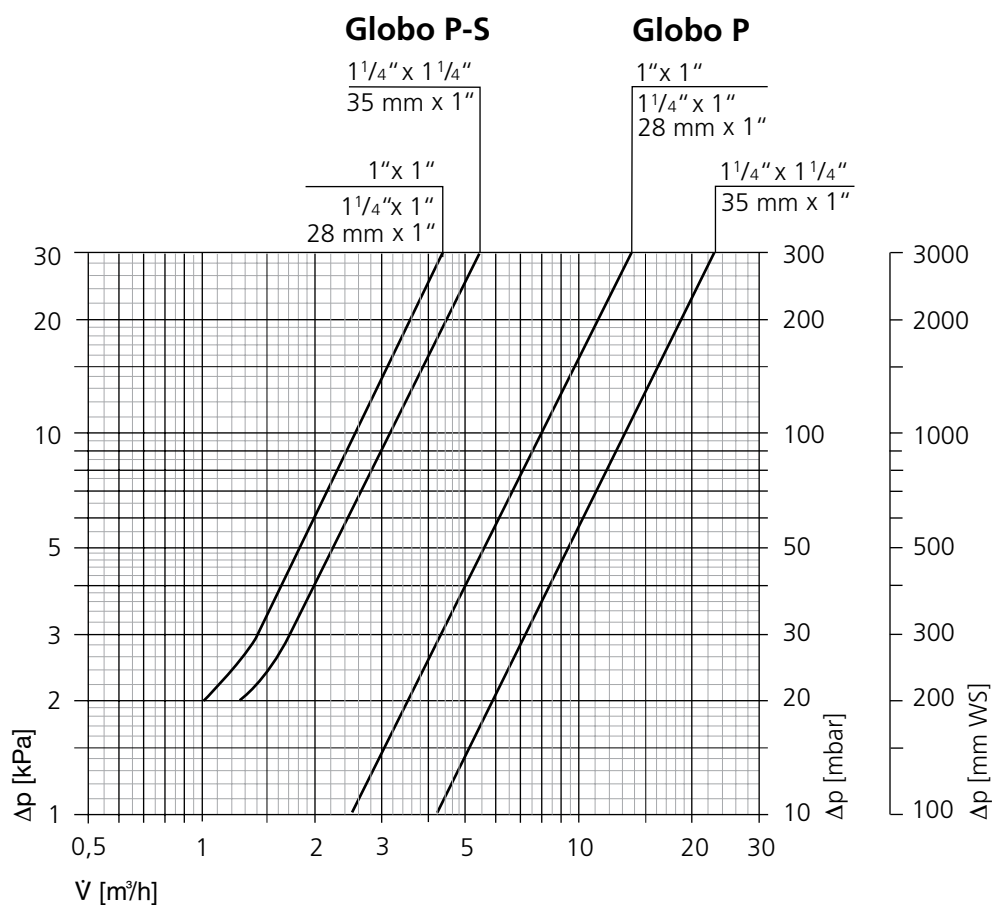
**Pielietojuma piemērs**



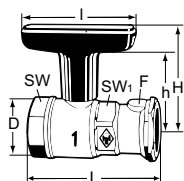
**Piezīmes**

Lai izvairītos no bojājumiem un kaļķakmens veidošanās karstā ūdens apkures sistēmās, siltuma pārnese medija sastāvam jābūt saskaņā ar VDI vadlīnijām 2035. Industriālajām un lielu attālumu enerģijas sistēmām skatīt attiecīgos kodus VdTÜV un 1466/AGFW FW 510. Ja siltuma pārnese medija sastāvā ir minerāleļļas vai jebkāds lubrikants ar minerāleļļu sastāvā, tam var būt ārkārtīgi negatīva ietekme uz avota iekārtu un parasti tas beidzas ar EPDM blīvslēgu sairšanu. Izmantojot pretsasalšanas šķīdumus uz etilēnglikola bāzes bez nitrīta, pievērsiet īpašu uzmanību ražotāju dokumentācijā minētajai informācijai, īpaši par koncentrāciju un specifiskām piedevām.

**Diagramma**

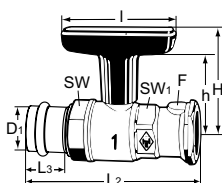


## Artikuli



### Globo P / Globo P-S

DN	D	F	L	I	H	h	Kvs	Artikula Nr.
<b>Globo P</b>								
25	Rp1	1"	87,5	81	74,5	58,0	25,0	0620-04.000
32	Rp1 1/4	1 1/4"	101,0	81	78,0	61,5	42,0	0620-05.000
32	Rp1 1/4	1"	92,0	81	74,5	58,0	25,0	0620-45.000
<b>Globo P-S ar vienvirziena vārstu</b>								
25	Rp1	1"	87,5	81	74,5	58,0	8,0	0630-04.000
32	Rp1 1/4	1 1/4"	101,0	81	78,0	61,5	10,0	0630-05.000
32	Rp1 1/4	1"	92,0	81	74,5	58,0	8,0	0630-45.000



### Globo P / Globo P-S – Ar Viega presējamo savienojumu ar SC-Contur

DN	D1	F	L2	L3	I	H	h	Kvs	Artikula Nr.
<b>Globo P</b>									
25	28	1"	119	23	81	74,5	58,0	25,0	0622-28.000
32	35	1 1/4"	132	25	81	78,0	61,5	42,0	0622-35.000
<b>Globo P-S ar vienvirziena vārstu</b>									
25	28	1"	119	23	81	74,5	58,0	8,0	0632-28.000
32	35	1 1/4"	132	25	81	78,0	61,5	10,0	0632-35.000

SW: DN 25 = 39 mm, DN 32 = 50 mm

SW1: DN 25 = 36 mm, DN 32 (1 1/4 x 1 1/4) = 41 mm, DN 32 (1 1/4 x 1) = 36 mm

## Piederumi

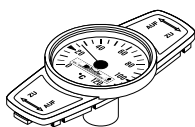


### Siltumizolējošs apvalks

Izgatavots no EPP.  
Ugunsdrošības klase B2.

#### Globo

Globo	Artikula Nr.
1" x 1"	0600-04.553
1 1/4" x 1 1/4"	0600-05.553
1 1/4" x 1"	0620-45.553



### Termometrs

apmaināms, nomainot sarkano  
aizvēršanas vāciņu.  
Temperatūras diapazons no 0 °C līdz  
120 °C.

	Artikula Nr.
<b>Sarkans</b>	0600-00.380
<b>Zils</b>	0600-01.380



### Maināmais rokturis

Paredzēts	DN	Artikula Nr.
Globo H, P, P-S, D	10-32	0600-03.520

