

Datu lapa

Pilna atvēruma JIP™ lodveida vārsti

Apraksts



Danfoss JIP™ lodveida vārsti ir noslēgvārsti, kas paredzēti centralizētās apkures un dzesēšanas tīkliem ar cirkulācijas plūsmu.

Tie ir dažādi tērauda lodveida vārsti ar pilnībā metinātu korpusu.

Vārstu uzbūves dēļ tie ir ideāli piemēroti uzstādīšanai ēkās, jo:

- tie ietaupa enerģiju: ja vārstiem ir izveidota optimāla plūsma, tiem ir augstākais tirgū pieejamais kv rādītājs un attiecīgi arī zemākās sūkņa enerģijas izmaksas;
- Lodveida blīves konstrukcija un materiālu izvēle (ar grafitu armēts teflons) un blīvslēga materiāls (grafīts) nodrošina ilgu kalpošanas laiku un optimālu blīvējumu.
- vārsti nav jāapkalpo, papildus noslēgvārstiem pamata sadalošajā tīklā Danfoss piedāvā dažādus papildu vārstus, piemēram, pievienojuma vārstus, pagaidu vārstus, dubultvārstus un drenāžas vārstus.

Galvenie dati:

- DN 15-600
- $k_{VS} = 8-26300 \text{ m}^3/\text{h}$
- PN 16/25/40
- Noplūdes ātrums A (saskaņā ar EN12266-1) – abos virzienos
- Temperatūra: 0 ... 180 °C
- Plūsma: Cirkulācijas ūdens/glikola ūdens līdz 50%
- Min. glabāšanas un transportēšanas temperatūra: -40 °C

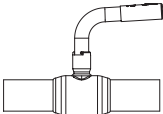
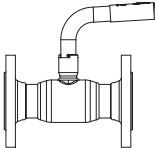
Apstiprinājumi un normas:

- 100% gala pārbaude. Sūces un čaulas pārbaude, kā arī izmēru un funkcionalitātes pārbaude tiek veikta katram vārstam saskaņā ar piemērojamo standartu (EN 12266 1. daļu P10-P11-P12 un 2. daļu F20).
- PED direktīva 2014/68/ES modulis H1.
- Uzņēmums Danfoss A/S ir sertificēts atbilstoši ISO 9001.
- Turklāt vēl ir sertifikāts saskaņā ar ISO 14001 un ISO 45001.

Pasūtīšana

JIP-WW metinājums

JIP-FF atloks

						
JIP-WW metinājums			JIP-FF atloks			
Koda nr.						
DN (mm)	WW PN 25	WW PN 40	DN (mm)	FF PN 16	FF PN 25	FF PN 40
15		065N1100	15			065N1101
20		065N0105	20			065N0305
25		065N0110	25			065N0310
32		065N0115	32			065N0315
40		065N0120	40			065N0320
50		065N0125	50			065N0325
65	065N3600		65	065N3606	065N3612	
80	065N3601		80	065N3607	065N3613	
100	065N3602		100	065N3608	065N3614	
125	065N3603		125	065N3609	065N3615	
150	065N3604		150	065N3610	065N3616	
200	065N3605		200	065N3611	065N3617	

JIP-WW metinājums			JIP-FF atloks		
DN (mm)	Koda nr. WW PN 25		Koda nr. FF PN 16		Koda nr. FF PN 25
	Vārsts ar zobratu sekciju	Vārsts ar atloku zobratam	Vārsts ar zobratu sekciju	Vārsts ar atloku zobratam	Vārsts ar atloku zobratam
65	065N3618	065N3636	065N3624	065N3642	065N3630
80	065N3619	065N3637	065N3625	065N3643	065N3631
100	065N3620	065N3638	065N3626	065N3644	065N3632
125	065N3621	065N3639	065N3627	065N3645	065N3633
150	065N3622	065N3640	065N3628	065N3646	065N3634
200	065N3623	065N3641	065N3629	065N3647	065N3635
250	065N0161	065N0162	065N0216	065N0262	065N0361
300	065N0166	065N0167	065N0266	065N0267	065N0366
350	065N0171	065N0172	065N0271	065N0272	065N0371
400	065N0176	065N0177	065N0276	065N0277	065N0376
450	065N0178	065N0179	065N0278	065N0279	065N0378
500	065N0181	065N0182	065N0281	065N0282	065N0381
600	065N0186	065N0187			

JIP-II iekšējā vītne

JIP-IW iekšējā vītne/metinājums

JIP-II iekšējā vītne			JIP-IW iekšējā vītne/metinājums		
DN (mm)	Koda nr. II PN 40		DN (mm)	Koda nr. IW PN 40	
	L-roktura kāta pagarinātājs	T veida roktura īsais kāts		L-roktura kāta pagarinātājs	T veida roktura īsais kāts
15	065N0800	065N0802	15	065N0900	065N0904
20	065N0805	065N0807	20	065N0905	065N0908
25	065N0810	065N0812	25	065N0910	065N0914
32	065N0815		32	065N0915	
40	065N0820		40	065N0920	
50	065N0825		50	065N0925	

Pasūtīšana

JIP-FW atloks/metinājums

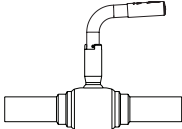
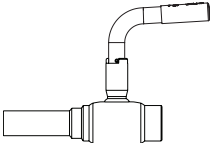
JIP-FW atloks/metinājums			
DN (mm)	Koda nr.		
	PN 16	PN 25	PN 40
15			065N1102
20			065N0705
25			065N0710
32			065N0715
40			065N0720
50			065N0725
65	065N3654	065N3660	
80	065N3655	065N3661	
100	065N3656	065N3662	
125	065N3657	065N3663	
150	065N3658	065N3664	
200	065N3659	065N3665	

Vara vārsti

JIP-CC varš

JIP-IC iekšējā vītne/varš

Maks. temp. 130°

			
JIP-CC varš		JIP-IC iekšējā vītne/varš	
DN (mm)	Koda nr.		
	CC PN 16	IC PN 16	
15	065N4058	065N4057	
20	065N4067	065N4064	
25	065N4095	065N4087	

Vara dubultvārsti vienas

caurules pievienojumam

JIP-IC iekšējā vītne/varš

Maks. temp. 130°

JIP-IC iekšējā vītne/varš			
DN (mm)	Koda nr.		
	IC PN 16 ar T veida rokturi		
15	065N4195		
20	065N4071		

Dubultvārsti vienas caurules
pievienojumam T veida rokturis
(DN 15-25) vai

L rokturis (DN 32)

JIP- WW metinājums

JIP-II iekšējā vītne

JIP IW iekšējā vītne/metinājums

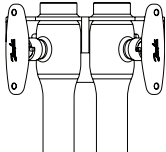
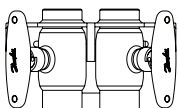
JIP-WW metinājums		JIP-II iekšējā vītne	JIP-IW iekšējā vītne/metinājums
DN (mm)	Koda nr.		
	WW PN 40	II PN 40	IW PN 40
15	065N4001	065N0801	065N0901
20	065N4002	065N0806	065N0906
25	065N4003	065N0811	065N0911
32	065N4004	065N0816	065N0916

Datu lapa

Standarta JIP™ lodveida vārsti

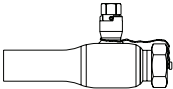
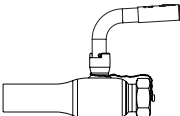
Pasūtīšana

Dubultvārsti dubultās caurules
pievienojumam
T veida rokturis
JIP-IW iekšējā vītne/metinājums
JIP-II iekšējā vītne

				
JIP-IW iekšējā vītne/metinājums		JIP-II iekšējā vītne		
DN (mm)	Koda nr.			
	IW PN 40	II PN 40		
	15	065N7032	065N7022	
	20	065N7034	065N7024	
	25	065N7036	065N7026	

Drenāžas vārsti

JIP-WE cc metinājums/ārējā
vītne ar noslēgu

			
JIP-WE cc metinājums/ārējā vītne ar noslēgu			
DN (mm)	Koda nr.		
	WE PN 40-hex vers.	WE PN 40-L-rokturis	
15	065N4322	065N4422	
20	065N4323	065N4423	
25	065N4324	065N4424	
32	065N4325	-	
40	065N4326		
50	065N4327		

Zobratu sekcija

Apraksts	Zobratu sekcija	Indikatora stāvoklis ar beigu slēdzi
Zobratu sekcija DN 65, samazināta diametra	065N0683	065N0694
Zobratu sekcija DN 80-100, samazināta diametra	065N0684	065N0695
Zobratu sekcija DN 125, samazināta diametra	065N0784	065N0695
Zobratu sekcija DN 150, samazināta diametra	065N0785	065N0695
Zobratu sekcija DN 200, samazināta diametra	065N0685	065N0695
Zobratu sekcija DN 250, samazināta diametra	065N0691	065N0696
Zobratu sekcija DN 300-350, samazināta diametra	065N0687	065N0697
Zobratu sekcija DN 400, samazināta diametra	065N0688	065N0698
Zobratu sekcija DN 450-600, samazināta diametra	065N0689	065N0699
Pozīcijas indikators: Temperatūra -15 ... 80°C, IP65		
Zobratu sekcija: Temperatūra -20 ... 120°C, IP67		

Pasūtīšana

Piederumi

Rezerves rokturi		
Roktura tips	Fiksēšana	Koda nr.
T alum. DN 15-25	atsperes tapa	065N8255
L tērauds DN 15-32 ar plastmasas rokturi	atsperes tapa	065N8256
L tērauds DN 40-50 ar plastmasas rokturi	atsperes tapa	065N8257
L tērauds DN 65 ar plastmasas rokturi	atsperes tapa	065N3720
L tērauds DN 80 ar plastmasas rokturi	atsperes tapa	065N3721
L tērauds DN 100 ar plastmasas rokturi	atsperes tapa	065N3722
L tērauds DN 125 ar plastmasas rokturi	atsperes tapa	065N3723
L tērauds DN 150 ar plastmasas rokturi	atsperes tapa	065N3724
L tērauds, izliekts, DN 200 ar plastmasas rokturi	skrūve	065N3726

Pasūtīšana (nepārtraukts)
Piederumi

Ārējā sešstūra kāta palīgierīce			
Attēls	Apraksts	Detalizēti	Koda nr.
	JIP-ACC hex19 DN15-32RB	Ārējā sešstūra kāta palīgierīce vārsta darbībai ar manuālo sprūdratu ar sešstūra ligzdu. Atspere tapa sešstūra fiksācijai pie kāta.	065N8330
	JIP-ACC hex27 DN40-50RB		065N8331
	JIP-ACC hex27 DN65RB		065N8332
	JIP-ACC hex27 DN80-100RB		065N8333
	JIP-ACC hex27 DN125RB		065N8334
	JIP-ACC hex27 DN150RB		065N8335

Zestawy kołnierzy oporowych (zestawy)			
Attēls	Apraksts	Detalizēti	Koda nr.
	JIP pretatloka komplekts GBN DN15 PN40	Metiniet kakliņa atlokus saskaņā ar saskaņā ar EN1092-1 (2 gab.) Klingerit blīves, tips IBC EN1514-1 (2gab.) Stiprinājuma materiāli (skrūves, uzgriežņi un paplāksnes)	065N2350
	JIP pretatloka komplekts GBN DN20 PN40		065N2351
	JIP pretatloka komplekts GBN DN25 PN40		065N2352
	JIP pretatloka komplekts GBN DN32 PN40		065N2353
	JIP pretatloka komplekts GBN DN40 PN40		065N2354
	JIP pretatloka komplekts GBN DN50 PN40		065N2355
	JIP pretatloka komplekts GBN DN65 PN25		065N2356
	JIP pretatloka komplekts GBN DN80 PN25		065N2357
	JIP pretatloka komplekts GBN DN100 PN25		065N2358
	JIP pretatloka komplekts GBN DN125 PN25		065N2359
	JIP pretatloka komplekts GBN DN150 PN25		065N2360
	JIP pretatloka komplekts GBN DN200 PN25		065N2361
	JIP pretatloka komplekts GBN DN250 PN25		065N2362
	JIP pretatloka komplekts GBN DN300 PN25		065N2363
	JIP pretatloka komplekts GBN DN350 PN25		065N2364
	JIP pretatloka komplekts GBN DN400 PN25		065N2365
	JIP pretatloka komplekts GBN DN450 PN25		065N2366
	JIP pretatloka komplekts GBN DN500 PN25		065N2367

Izolācijas pārklājumi				
Attēls	Apraksts	Piemērots vārstiem ar DN	Materiāls	Koda nr.
	JIP-ACC izolācija TWD DN15-20 at. iep. 12 gab.	15, 20	Ekstrudēts polipropilēns (EPP)	065N8326
	JIP-ACC izolācija TWS DN15-20 at. iep. 12 gab.			065N8327

* Izolācija iepakota rūpnieciskā iepakojumā (12 gab./iekpojūmā)

** 065N8327 var izmantot dubultvārstiem vienas caurules pievienojumam (TWS) un JIP samazināta diametra lodveida vienvārstiem

Marķēšanas pogas T veida rokturiem DN15-32 (sarkana/zila)	
Apraksts	Koda nr.
Sarkanas pogas (iesaiņojumā 100 gab.)	065N8303
Zilas pogas (iesaiņojumā 100 gab.)	065N8304

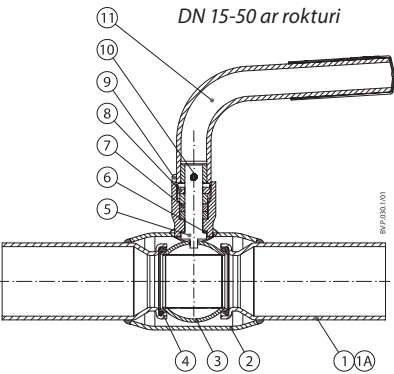
Tehniskie dati

DN [mm]	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400	450	500	600
K _{vs} [m³/h]	8/11*	15	34	52	96	184	195	495	610	1050	1850	2150	5100	9100	7000	10400	26300	23700	14300
PN	16/25/40						16/25												
Temp. diapazons	0-180 °C																		
Plūsma	Cirkulācijas ūdens/glikola ūdens līdz 50%																		

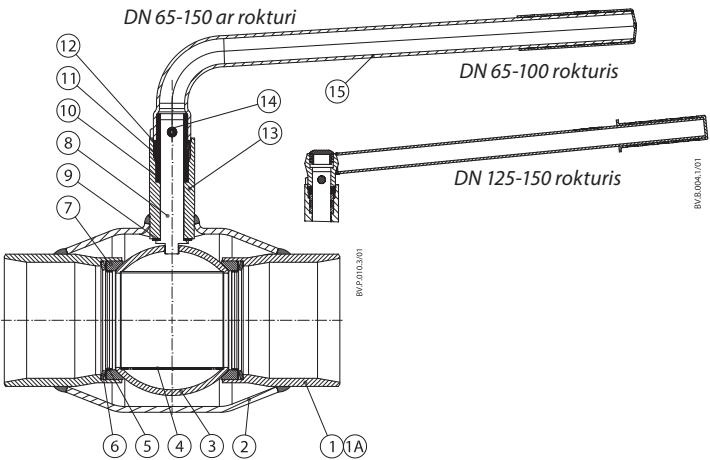
*K_{v5} kodiem 065N1100, 065N1101 un 065N1102 ir 8 [m³/h], K_{v5} visiem citiem DN 15 kodiem ir 11 [m³/h]

Konstrukcija un materiāls

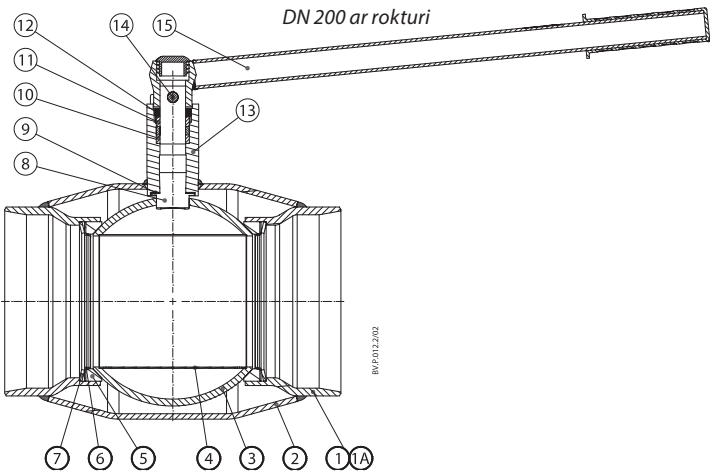
1	Metinājuma gals	*Metināms oglekļa tērauds 20#
1A	Atloks	*Metināms oglekļa tērauds 20#
2	Čaula	*Metināms oglekļa tērauds 20#
3	Vārsta lode	Nerūsējošais tērauds
4	Lodveida blīve	Ar grafitu armēts teflons
5	Kāts	Nerūsējošais tērauds
6	Paplāksne	Ar grafitu armēts teflons
7	Nipeļa blīvgredzeni	Grafiti
8	Kompresijas uzgrieznis	Tērauds
9	Iepakojuma kārba	*Metināms oglekļa tērauds 20#
10	Tapa	Tērauda atspere
11	Rokturis	Tērauds



1	Metinājuma gals	*Metināms oglekļa tērauds 20#
1A	Atloks	*Metināms oglekļa tērauds 20#
2	Čaula	*Metināms oglekļa tērauds 20#
3	Vārsta lode	Nerūsējošais tērauds
4	Caurules ieliktnis	Nerūsējošais tērauds
5	Atbalsta gredzens	Nerūsējošais tērauds
6	Diska atspere	Tērauda atspere (50CrVA)
7	Lodveida blīve	Ar grafitu armēts teflons
8	Kāts	Nerūsējošais tērauds
9	Paplāksne	Ar grafitu armēts teflons
10	Nipeļa blīvgredzeni	Grafiti
11	Kompresijas gredzens	Tērauds
12	Kompresijas uzgrieznis	Tērauds
13	Iepakojuma kārba	*Metināms oglekļa tērauds 20#
14	Tapa	Tērauda atspere
15	Rokturis	Tērauds

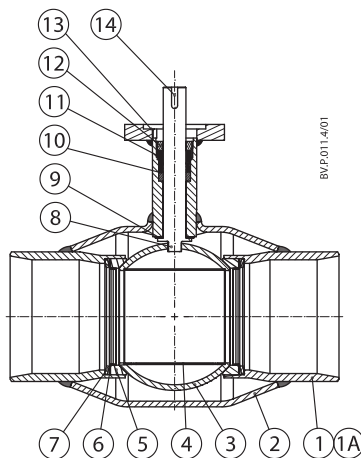


1	Metinājuma gals	*Metināms oglekļa tērauds 20#
1A	Atloks	*Metināms oglekļa tērauds 20#
2	Čaula	*Metināms oglekļa tērauds 20#
3	Vārsta lode	Nerūsējošais tērauds
4	Caurules ieliktnis	Nerūsējošais tērauds
5	Lodveida blīve	Ar grafitu armēts teflons
6	Lodveida blīves atbalsta gredzens	Nerūsējošais tērauds
7	Diska atspere	Tērauda atspere (50CrVA)
8	Kāts	Nerūsējošais tērauds
9	Paplāksne	Ar grafitu armēts teflons
10	Nipeļa blīvgredzeni	*Metināms oglekļa tērauds 20#
11	Kompresijas gredzens	Grafiti
12	Kompresijas uzgrieznis	Tērauds
13	Iepakojuma kārba	*Metināms oglekļa tērauds 20#
14	Tapa	Tērauda atspere
15	Rokturis	Tērauds



Konstrukcija un materiāls

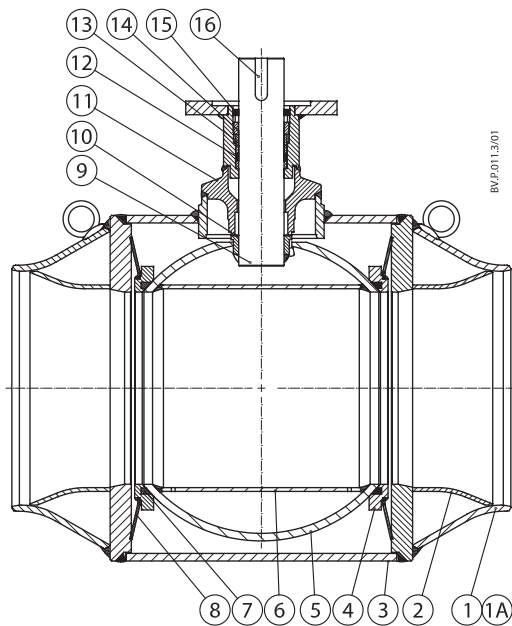
1	Metinājuma gals	*Metināms oglekļa tērauds 20#
1A	Atloks	*Metināms oglekļa tērauds 20#
2	Čaula	*Metināms oglekļa tērauds 20#
3	Vārsta lode	Nerūsējošais tērauds
4	Vadošā caurule	Nerūsējošais tērauds
5	Lodveida blīve	Ar grafitu armēts teflons
6	Lodveida blīves atbalsta gredzens	Nerūsējošais tērauds
7	Diska atspere	Tērauda atspere (50CrVA)
8	Kāts	Nerūsējošais tērauds
9	Paplāksne	Ar grafitu armēts teflons
10	Tvaika blīvgredzeni	Grafīts
11	Kompresijas gredzens	Tērauds
12	Kompresijas uzgrieznis	Tērauds
13	Atloks zobratam	Tērauds
14	Atslēga	Tērauds



DN 65-200 ar atloku zobratam

1	Metinājuma gals	*Metināms oglekļa tērauds 20#
1A	Atloks	*Metināms oglekļa tērauds 20#
2	Vadošā caurule	*Metināms oglekļa tērauds 20#
3	Čaula	*Metināms oglekļa tērauds 20#
4	Lodveida blīves aizzīdītis	*Metināms oglekļa tērauds 20#
5	Vārsta lode	Nerūsējošais tērauds
6	Vadošā caurule	Nerūsējošais tērauds
7	Lodveida blīve	Ar grafitu armēts teflons
8	Diska atspere	Domex 650 MC
9	Kāts	Nerūsējošais tērauds
10	Paplāksne	Ar grafitu armēts teflons
11	Iepakojuma kārba	*Metināms oglekļa tērauds 20#
12	Nipeļa blīvgredzeni	Grafīts
13	Kompresijas gredzens	Tērauds
14	Kompresijas uzgrieznis	Tērauds
15	Dalītājs	Gumija
16	Atslēga	Tērauds

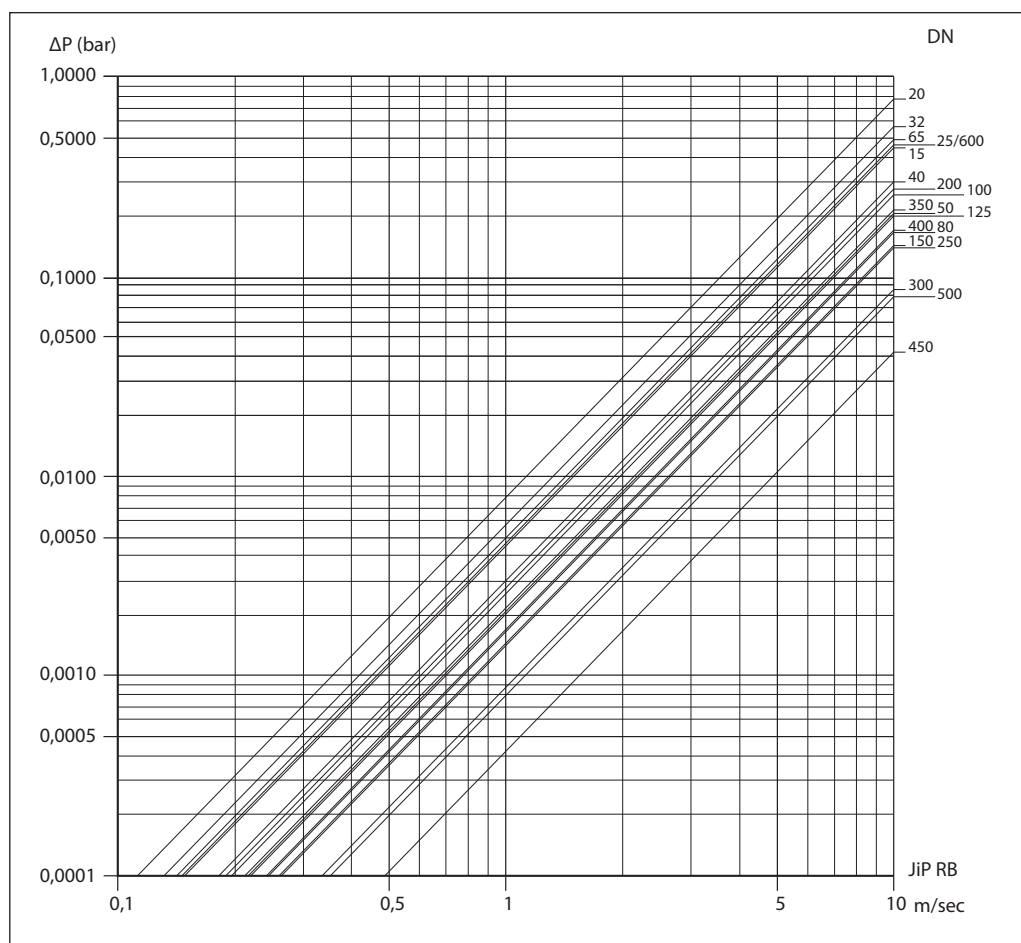
* Atbilstoši GB/T8163. Vai līdzvērtīgs oglekļa tērauds atbilstoši CE-PED



DN 250-600 ar atloku zobratam

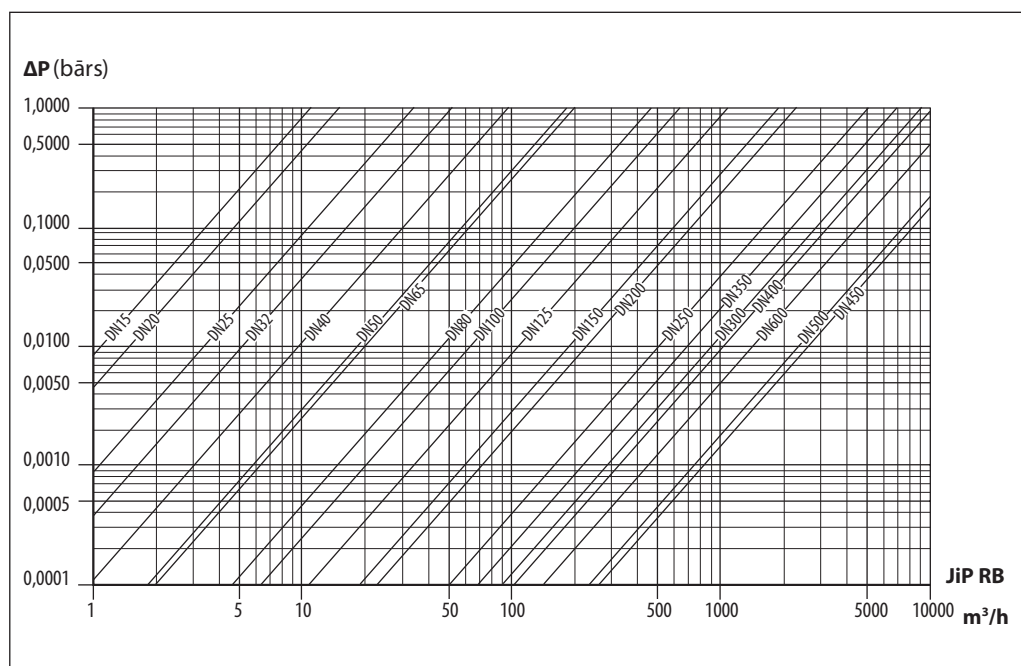
Tehniskie dati

Spiediena kritums/ātrums



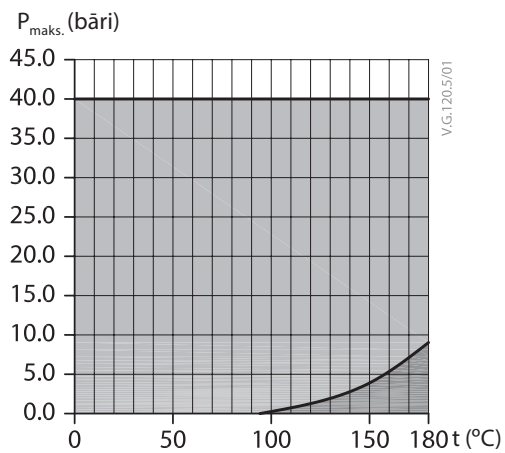
Tehniskie dati

Spiediena kritums/plūsma

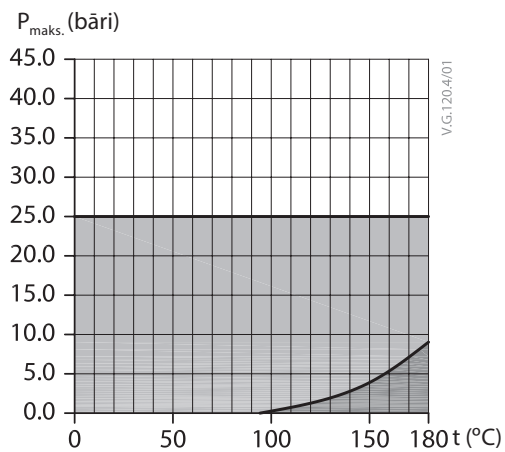


Spiediens/temperatūra
JIP-WW, II, IW

DN 15-50



DN 65-600

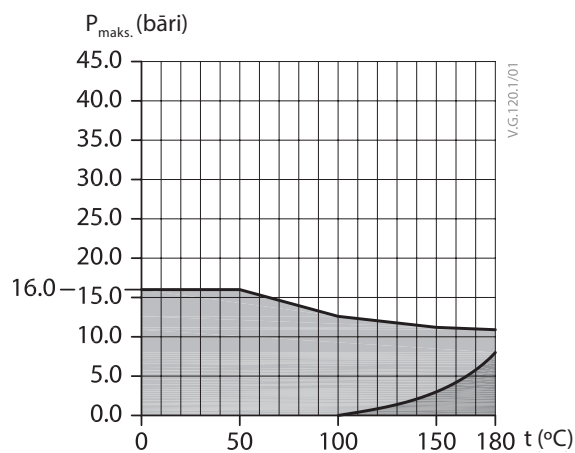


Apzīmējumi:

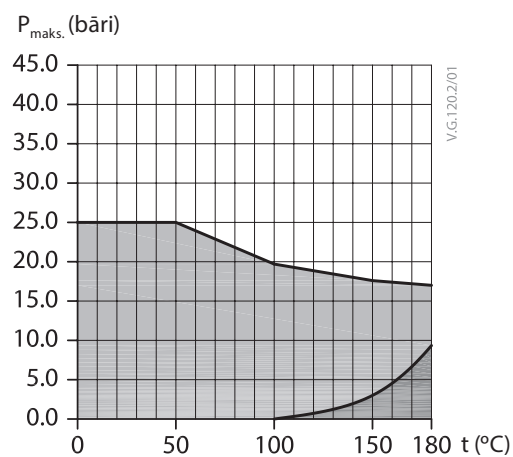
- Normālas darbības zona (ūdens)
- Tvaika zona

Spiediens/temperatūra
JIP-FF, FW

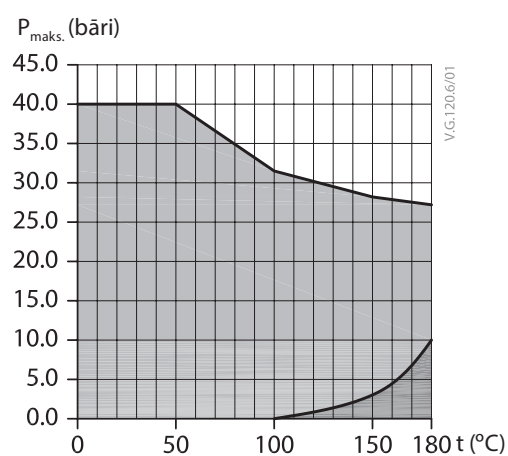
PN 16, DN 65-600



PN 25, DN 65-600



PN 40, DN 15-50

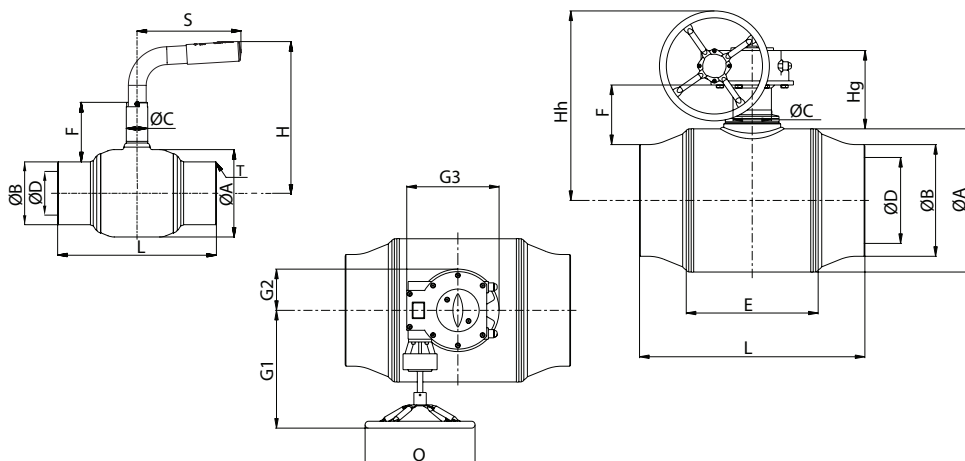


Apzīmējumi:

- Normālas darbības zona (ūdens)
- Tvaika zona

Izmēri

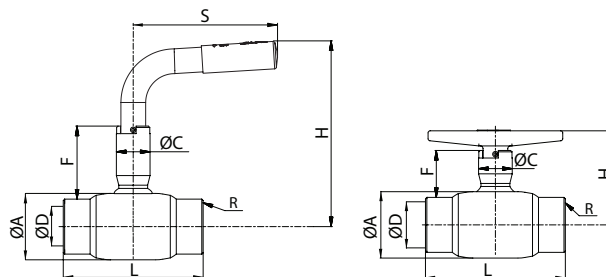
JIP-WW metinājums/
metinājums



DN (mm)	ØA	T	ØB	ØD	G	H	Hh	Hg	E	F	ØC	S	O	G1	G2	G3	Svars (kg)							
PN 40																								
15	34	2,6	21,3	13	230	125	-	-	-	-	61	25	115	-	-	-	1,0							
20	42,4		26,9	15	230	125					58	25	115				1,0							
25	48,3		33,7	20	230	130					56	25	115				1,2							
32	60,3		42,4	25	260	135					56	25	115				1,5							
40	76,1		48,3	32	260	170					54	35	157				2,3							
50	76,1	2,9	60,3	40	300	175	-	-	-	-	54	35	157	-	-	-	2,8							
PN 25																								
65	102	2,9	76,1	50	260	205					265	130	87				73	35	205	200	140	40	100	6
80	121	3,2	88,9	65	270	225					290	130	84				88	39	260	250	205	54	131	11
100	159	3,6	114,3	80	290	270					320	140	95				108	39	405	250	205	54	131	16
125	180	3,6	139,7	100	315	270	340	150	115	109	44	505	250	205	54	132	22							
150	219	4	168,3	125	340	310	355	150	140	109	49	645	250	205	54	132	30,3							
200	273	4,5	219,1	150	390	315	400	160	140	127	60	650	250	205	54	132	45							
250	356	6,3	273,0	200	530	-	613	224	340	181	88	-	450	275	78	192	110							
300	457	8	323,9	250	660		661	237	400	199	100		450	350	107	255	221							
350	457	8	355,6	250	760		661	237	400	183	100		450	350	107	255	229							
400	521	8,8	406,4	300	820		714	281	480	217	140		450	420	143	323	304							
450	711	10	457	400	1225		829	317	690	297	168		500	430	147	337	724							
500	711	11	508	400	1220		829	317	690	272	168		500	430	147	337	739							
600	711	12,5	610	400	1500	-	829	317	695	221	168	-	500	430	147	337	832							
700	800	14	700	400	1700		829	317	700	221	168		500	430	147	337	832							
800	900	16	800	400	1900		829	317	700	221	168		500	430	147	337	832							
900	1000	18	900	400	2100		829	317	700	221	168		500	430	147	337	832							
1000	1100	20	1000	400	2300		829	317	700	221	168		500	430	147	337	832							
1200	1300	22	1200	400	2500		829	317	700	221	168		500	430	147	337	832							

Svari ir balstīti uz PN 40/25 versijām. DN 250 — DN 600: Izmēri un svari ir PN 25, ieskaitot zobratu sekciju.

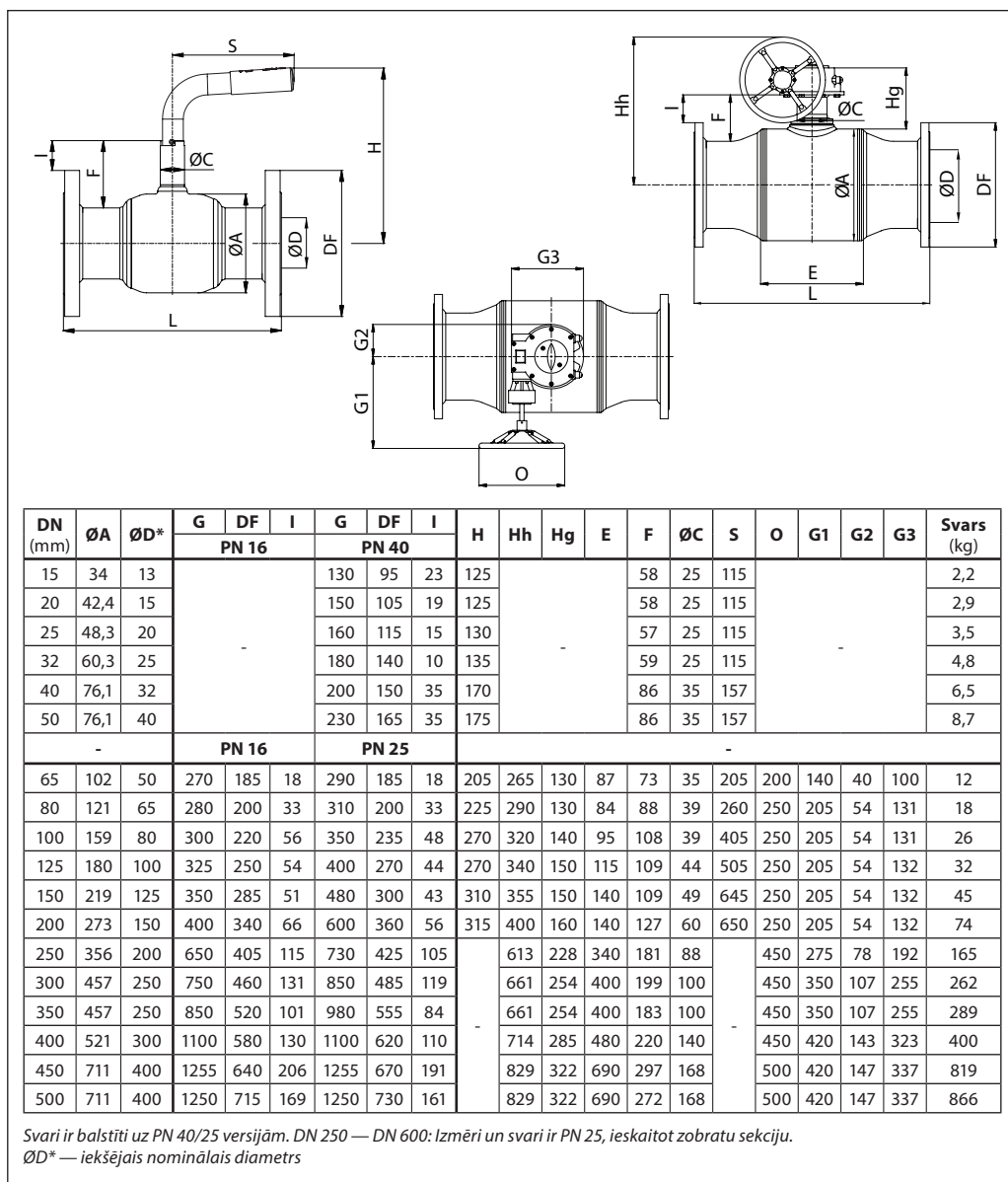
JIP-II iekšējā vītne



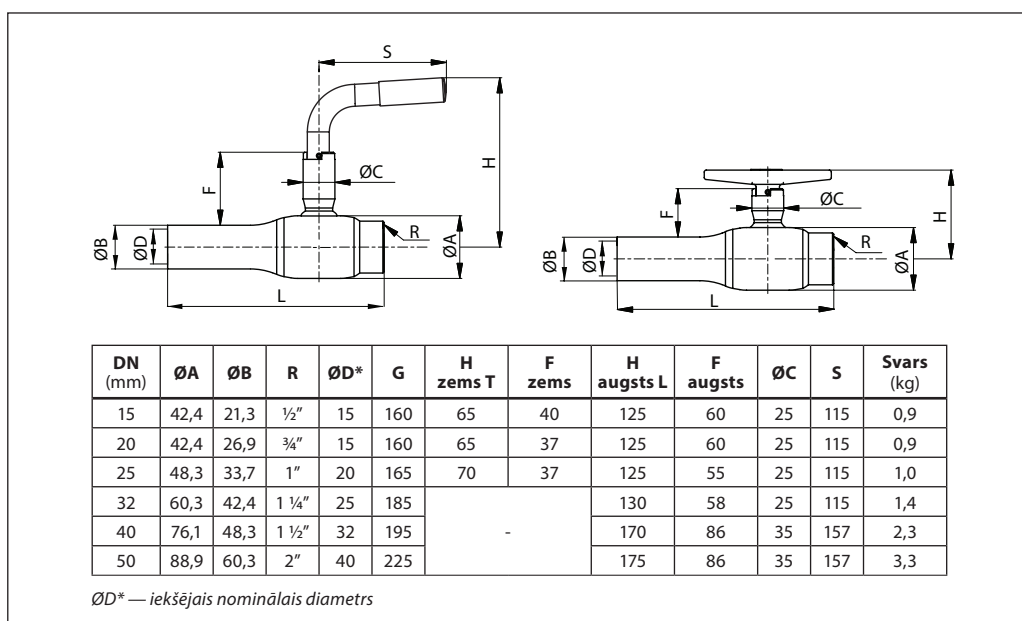
DN (mm)	ØA	R	ØD	G	H zems	F zems	H augsts	F augsts	ØC	S	Svars (kg)
15	42,4	1/2"	15	90	65	35	125	55	25	115	0,6
20	42,4	3/4"	15	90	65	35	125	55	25	115	0,8
25	48,3	1"	20	100	70	35	125	55	25	115	0,9
32	60,3	1 1/4"	25	105	-	-	130	55	25	115	1,2
40	76,1	1 1/2"	32	130			170	80	35	157	2,2
50	88,9	2"	40	150			175	80	35	157	3,3

Izmēri

JIP-FF atloks/atloks



JIP-IW iekšējā galviņa/
metinājums

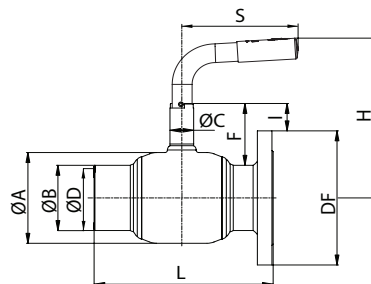


Datu lapa

Standarta JIP™ lodveida vārsti

Izmēri

JIP-FW atloks/metinājums



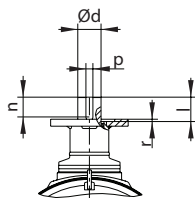
DN (mm)	ØA	ØB	ØD*	G	DF	I	G	DF	I	H	F	C	S	Svars (kg)
				PN 16			PN 40							
15	34	21,3	13				180	95	23	125	58	25	115	1,7
20	42,4	26,9	15				190	105	19	125	58	25	115	2,0
25	48,3	33,7	20				195	115	15	130	57	25	115	2,4
32	60,3	42,4	25				220	140	10	135	59	25	115	3,4
40	76,1	48,3	32				230	150	35	170	86	35	157	4,3
50	88,9	60,3	40				265	165	35	175	86	35	157	5,9
				PN 16			PN 25							
65	102	76,1	50	265	185	18	265	185	18	205	73	35	205	7
80	121	88,9	65	275	200	33	275	200	33	225	88	39	260	9
100	159	114,3	80	295	220	56	295	235	48	270	108	39	405	15
125	180	139,7	100	320	250	54	320	270	44	270	109	44	505	23
150	219	168,3	125	345	285	51	345	300	43	310	109	49	645	35
200	273	219,1	150	395	340	66	395	360	56	315	127	60	650	65

Svari ir balstīti uz PN 40/25 versijām. DN 250 — DN 600: Izmēri un svari ir PN 25, ieskaitot zobratu sekciju.
ØD* — iekšējais nominālais diametrs

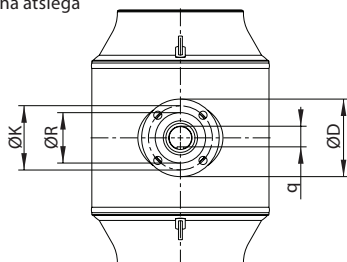
Vārsta galva un atloks zobratam

DN (mm)	Atloks zobratam	l	Ød	n	p	q	r
65	F07	31	16	27	5	13	4
80		45	20	41	6	165	
100		43	20	39	6	165	
125	F10/F12	50	24	46	8	26	6
150		50	27	46	8	26	
200		50	30	46	8	26	
250	F16	60	50	48	14	44,5	5
300		65	60	51	18	53,2	
350		65	60	51	18	53,2	
400	F25	75	75	60	20	60	6
450		75	75	60	20	60	
500		115	100	91	28	80	
600		115	100	91	28	80	

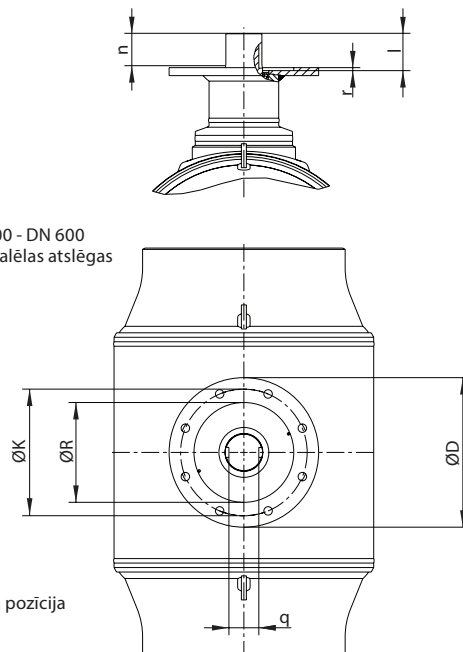
Atloks zobratam	Skrūvju caurumu skaits	Skrūvju caurumu diametrs	ØD	ØK	ØR
F7	4	9	88	70	55
F10		11	125	102	70
F12		13	150	125	85
F16	8	21	210	165	130
F25		17	300	254	200
F30		21	350	298	230



DN 65 - DN 350
Viena atslēga

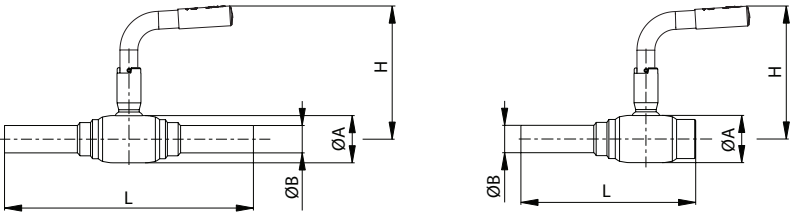


DN 400 - DN 600
Divas paralēlas atslēgas



Atvērtā pozīcija

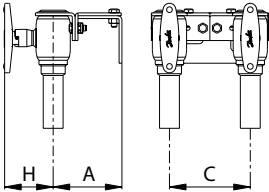
Izmēri
Māju ieliktni
Viens vārsts
JIP-CC varš
JIP-IC iekšējā vītne/varš
Maks. temp. 130°



DN (mm)	ØA	ØB	L CC	L IC	H	Svars (kg)
PN 16						
15	42,4	18/21,3/18	245	168	125	0,93
20	42,4	22	255	175	125/125/105	0,93
25	48,3	28	255	180	130	1,10

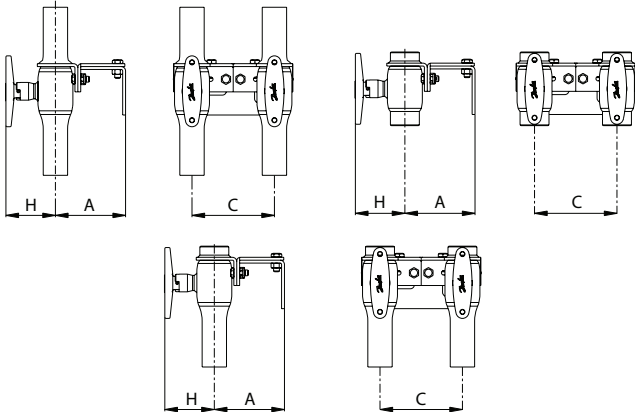
ØD* — iekšējais nominālais diametrs

Māju ieliktni
Dubultvārsts — viena caurule
JIP-IC iekšējā vītne/varš
Maks. temp. 130°



DN (mm)	A	C	H	Svars (kg)
PN 16				
15	100-145	115-200	65	2,83
20	100-145	115-200	65	2,75

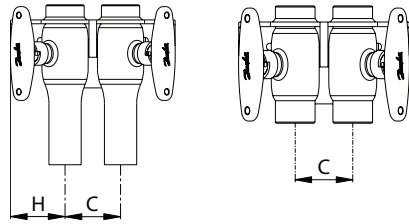
Māju ieliktni
Dubultvārsti — viena caurule
JIP-WW metinājums
JIP -II iekšējā vītne
JIP IW iekšējā vītne/metinājums



DN (mm)	A	C	H	Svars (kg)
PN 40				
15	100-145	115-200	65	2,2
20	100-145	115-200	65	2,2
25	100-145	115-200	70	2,3
32	115-160	115-200	115	3,5

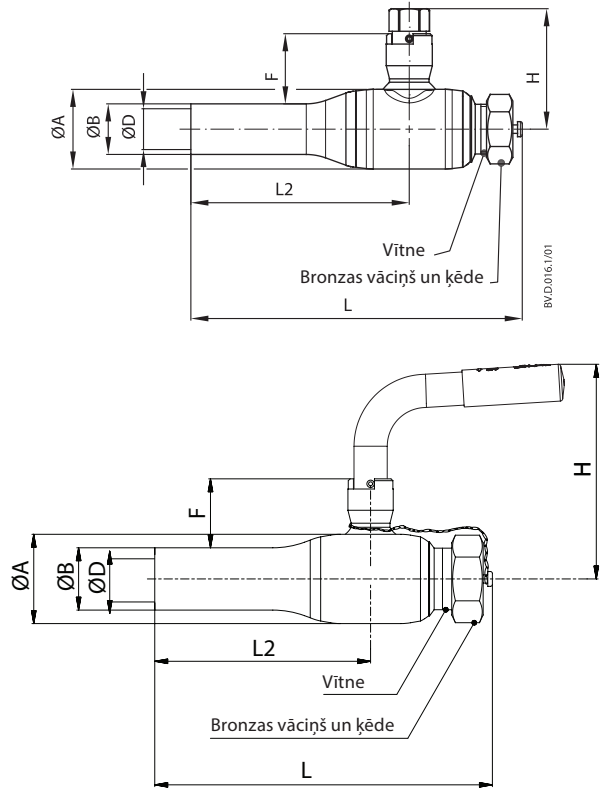
Izmēri

Māju ieliktni
Dubultvārsti — dubultā caurule
JIP-II/JIP-IW iekšējā vītne



DN (mm)	C	H	Svars (kg)
PN 40			
15	58	55	2,2
20	58	55	2,3
25	58	60	2,3

JIP-WE cc metinājums/ārējā
vītne ar noslēgu



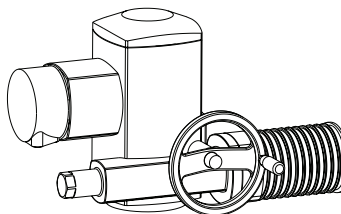
DN (mm)	ØA	ØB	ØD*	F	G	L2	H	H L-rokturis	Vītne	Hex.	Svars (kg)
PN 40											
15	42,4	21,3	15	40	175	115	65	105	¾"	19	1,0
20	42,4	26,9	15	37	175	115	65	105	¾"	19	1,0
25	48,3	33,7	20	37	185	115	67	105	1"	19	1,5
32	60,3	42,4	25	38	195	130	75	-	1 ¼"	19	2,0
40	76,1	48,3	32	55	210	130	100		1 ½"	27	3,7
50	88,9	60,3	40	54	240	150	105		2"	27	4,4

ØD* — iekšējais nominālais diametrs

Datu lapa

Standarta JIP™ lodveida vārsti

AUMA NORM elektriskie
izpildmehānismi Danfoss
lodveida vārstiem



Danfoss lodveida vārsti	Auma izpildmehānismi	
DN (mm)	Tips	Darbības laiks 90° pagriezienam (s)
65-80	SQ 05,2	16
100	SQ 07,2	32
125-150-200	SQ 10,2	32
250	SA 07.6+GS 100.3+VZ 4.3 i=208:1	142
300-350	SA 07.6+GS 125.3+VZ 4.3 i=208:1	142
400	SA 10.2+GS 125.3+VZ 4.3 i=208:1	142
450-500-600	SA 10.2+GS 160.3+GZ 160.3 i=442:1	207

Izpildmehānismi var būt aprīkoti ar dažādām montāžas daļām.

Kontroles un regulējošā iekārta AUMA Matic var tikt nodrošināta pamatkomplektācijā.

Ja izmantojat citu strāvas spriegumu, nevis 3x400 V/50 Hz vai ja jums ir papildjautājumi, lūdzu, sazinieties ar mums.

Veicot pārbaudi un noteiktos problemātiskos sistēmas apstākļos, var būt nepieciešams izvēlēties lēnākus izpildmehānismus, lai nepieļautu ūdens sišanos un svārstības.



Lai iegūtu papildinformāciju par elektrisko izpildmehānismu pasūtīšanu, sazinieties ar vietējo Danfoss pārstāvi.

Līdzekļi

- 2 ceļa slēdži — atvēršana/aizvēršana
- 2 griezes momenta slēdži — atvēršana/aizvēršana
- Sildītājs
- Mirgojošs slēdzis darbības fāzei
- Rokas vadība ar rokas sviru
- Termoslēdzis

Galvenie dati:

- Nominālais spriegums: 3 × 400 VAC, 50Hz
- Apvalka ūdens izturības pakāpe: IP 68
- Elektroinstalācijas diagramma: TPA 00R1AA-000

Danfoss SIA

Climate Solutions • danfoss.lv • +371 67 339 166 • klientuseriviss.lv@danfoss.com

Jebkāda informācija, ieskaitot, bet neaprobežojoties ar informāciju par preču sortimentu, to pielietojumu vai izmantošanu, preču konstrukciju, svaru, izmēriem, apjomu vai jebkuriem citiem tehniskiem datiem preču rokasgrāmatās, katalogu aprakstos, reklāmās utt., kas ir atklāta rakstiski, mutiski, elektroniski, tiešsaistē vai lejupielādējot, tiek uzskatīta par informatīvu, un ir saistoša tikai tad, ja norādīts skaidrā atsauce, kas ietverta cenas piedāvājumā vai pasūtījuma apstiprinājumā, un tikai tādā apmērā, kā norādīts. Danfoss nevar uzņemties nekādu atbildību par iespējamām kļūdām katalogos, brošūrās videoklipos un citos materiālos. Danfoss patur tiesības bez paziņojuma ieviest preču izmaiņas. Tas attiecas arī uz pasūtītājiem, bet nepieņēdātājiem precēm ar noteikumu, ka šādas izmaiņas var tikt veiktas, nemainot preces formu, piemērotību vai funkcijas. Visas preču zīmes šajā materiālā ir Danfoss A/S vai Danfoss grupas uzņēmumu preču zīmes. Danfoss un Danfoss logotips ir Danfoss A/S preču zīmes. Visas tiesības rezervētas.