

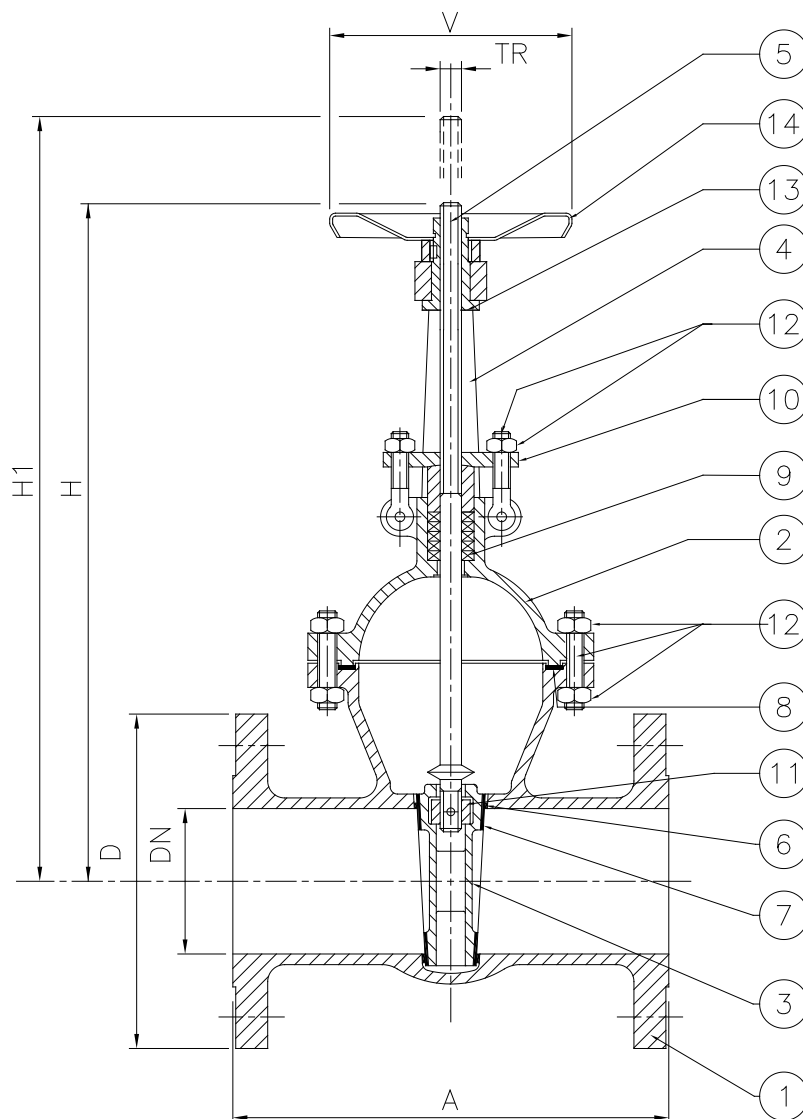
Posúvač

PN 63 DN 50 - DN 500

Prírubový PN 63 or PN 40



Fig. 250-550



0948

Rel. 6.0

Štandardné funkcie:

- ☒ Dizajn EN 12516
EN 1984
- ☒ Face to face EN 558 series 26
DIN 3202 F7
- ☒ Príruby EN 1092-1/21/B2
- ☒ Materiály EN 10213
EN 10269
EN 10088
- ☒ Skrutky a matice EN 1515-1
- ☒ Zvárač.prekrytie AD-M HP 0
- ☒ Testy EN 1984
EN 12266
- ☒ Značenie EN 19
- ☒ Certifikáty EN 10204

Voliteľné verzie:

- ☐ AD 2000 – A4
- ☐ TRD 110
- ☐ DIN 3230 Part 4
- ☐ DIN 3230 Part 5
- ☐ DIN 3230 Part 6
- ☐ TRbF 131
- ☐ TRbF 301 or 302
- ☐ ATEX
- ☐ TA-Luft
- ☐ S prírubami PN 25 or PN 16
- ☐ S prírub.formami A, B2, C, D, E, F, G, H
- ☐ Zváracie konce(EN 12982 / EN 12627)
- ☐ So špec.zariadeniami

	Popis	FIG. 250	FIG. 350	FIG. 350-J	FIG. 450	FIG. 450-H	FIG. 550
1	Telo	1.0619	1.4581	1.4308	1.7357	1.7379	1.1138
2	Zvršok	1.0619	1.4581	1.4308	1.7357	1.7379	1.1138
3 x	Klin	1.0619	1.4581	1.4308	1.7357	1.7379	1.1138
4	Zvršok	1.0619	1.4581	1.4308	1.7357	1.7379	1.1138
5 x	Hriadeľ	1.4021 ⁽¹⁾	1.4571 ⁽¹⁾	1.4301 ⁽¹⁾	1.4021 ⁽¹⁾	1.4021 ⁽¹⁾	1.4021 ⁽¹⁾
6	Sedlo	1.4502 ⁽²⁾	1.4430 ⁽²⁾	1.4316 ⁽²⁾	1.4502 ⁽²⁾	Stellite	1.4502 ⁽²⁾
7	Sedkový krúžok	1.4502 ⁽²⁾	1.4581 ⁽²⁾	1.4308 ⁽²⁾	1.4502 ⁽²⁾	Stellite	1.4502 ⁽²⁾
8 O	Tesnenie	Graphite + SS ⁽³⁾	Graphite + SS ⁽³⁾	PTFE ⁽³⁾	Graphite + SS ⁽³⁾	Graphite + SS ⁽³⁾	Graphite + SS ⁽³⁾
9 O	Upchávka	Graphite + SS ⁽³⁾	Graphite + SS ⁽³⁾	PTFE ⁽³⁾	Graphite + SS ⁽³⁾	Graphite + SS ⁽³⁾	Graphite + SS ⁽³⁾
10 x	Žlaza	1.0402	1.4571	1.4301	1.0402	1.0402	1.4301
11 x	Zaistenie klinu	1.4571	1.4571	1.4301	1.4571	1.4571	1.4571
12	Skrutky	1.7225 ⁽⁴⁾	1.4301 ⁽⁴⁾	1.4301 ⁽⁴⁾	1.7711 ⁽⁴⁾	1.7711 ⁽⁴⁾	1.7225 ⁽⁴⁾
12	Matice	1.1191 ⁽⁴⁾	1.4301 ⁽⁴⁾	1.4301 ⁽⁴⁾	1.7225 ⁽⁴⁾	1.7225 ⁽⁴⁾	1.7225 ⁽⁴⁾
13 x	Predĺženie zvršku	1.0511 NHT	1.0511 NHT	1.0511 NHT	1.0511 NHT	1.0511 NHT	1.0511 NHT
14 x	Ručné koleso	Lisovaná oceľ	Lisovaná oceľ	Lisovaná oceľ	Lisovaná oceľ	Lisovaná oceľ	Lisovaná oceľ

⁽¹⁾ K dispozícii aj na vyžiadanie 1.4571, 1.4301, 1.3964, Hastelloy, alebo iných materiálov.

⁽²⁾ K dispozícii aj na vyžiadanie v stelite, 1.4462 (duplex), 1.4430, 1.4316, Hastelloy, alebo iných materiálov.

⁽³⁾ K dispozícii aj na vyžiadanie PTFE, Gore-tex, graphite, alebo iných materiálov a dizajnov.

⁽⁴⁾ K dispozícii aj na vyžiadanie 1.7225 / 1.1191, 1.7711 / 1.7225, 1.4401, 1.4301, A4-70 alebo iných materiálov.

O Odporúčané náhradné diely na 2 roky štandardné služby, x odporúčané náhradné diely na 5 rokov štandardnej služby.

Dimenzie:

	DN	A	D	H	H1	TR	V	Kg	$\Delta p^{(5)}$	Klin (°)
PN 63	50	250	180	380	440	20 x 4	200	35	63	Split
	65	290	205	455	530	22 x 5	200	44	63	Split
	80	310	215	465	545	22 x 5	250	48	63	Split
	100	350	250	490	600	22 x 5	250	57	63	Split
	125	400	295	615	750	24 x 5	250	81	63	Split
	150	450	345	695	860	28 x 5	300	125	63	Flexible
	200	550	415	845	1060	28 x 5	300	210	51	Flexible
	250	650	470	1000	1265	36 x 6	500	400	51	Flexible
	300	750	530	1140	1455	36 x 6	500	540	39	Flexible
	350	850	600	1250	1650	40 x 7	500	850	23	Flexible
	400	950	670	1430	1850	50 x 8	600	1120	15	Flexible
	450	1050	700	1490	1910	60 x 9	600	1630	4	Flexible
	500	1150	800	1830	2350	70 x 10	600	1830	0	Flexible

⁽⁵⁾ Maximálny diferenčný tlak na manéver bez prevodovky alebo obtoku podľa EN 12570 (ak sa rovná 0, odporúča sa prevodovka).

⁽⁶⁾ Štandardný klinový typ. Iné prevedenie je k dispozícii na požiadanie.

Hodnoty tlakovej teploty (°C / bar)

	PN	-195	-150	-100	-50	-10	0	20	100	150	200	250	300	350	400	425	450	475	500	525	550	575	600
Fig. 250	63				63,0	63,0	62,2	58,8	53,9	49,0	44,8	40,6	37,8	36,4	29,8	23,2							
Fig. 350(?)	63			63,0	63,0	63,0	60,8	51,8	48,3	44,8	42,7	40,6	38,5	36,4	35,7	35,0	34,3	33,6	32,9	32,2			
Fig. 350-J	63	63,0	63,0	63,0	63,0	63,0	59,4	44,8	39,9	35,0	32,9	30,8											
Fig. 450(?) ⁽⁸⁾	63				63,0	63,0	63,0	63,0	63,0	63,0	63,0	63,0	60,2	56,0	54,6	53,2	43,0	32,8	24,1	15,4			
Fig. 450-H ⁽⁸⁾	63				63,0	63,0	63,0	63,0	63,0	63,0	63,0	63,0	63,0	63,0	62,0	61,0	49,6	38,1	28,3	18,5	13,2	7,8	
Fig. 550	63				63,0	63,0	63,0	61,6	56,0	53,2	50,4	49,0	47,6										

Pri objednávke vždy uveďte maximálnu prevádzkovú teplotu, ak je vyššia ako 100 °C. Ak sú ventily vybavené prírubovým pripojením PN 16 alebo PN 10, maximálny prípustný tlak by mal byť proporcionálne znížený.

⁽⁷⁾ Vhodný pri teplotách nad 450 °C, ak je vybavený stelitovými sedadlami. ⁽⁸⁾ Vhodný pre viac ako 530 °C, ak je vybavený hriadeľom 1.3964.