

## Posúvač vekový s nestúpajúcim vretenom, ručné kolečko

**Model: GAV-S15-FL-CI**



**Dimenzia:** DN40 až DN300

**Nominálny tlak:** PN10

**Pripojenie:** Prírubové podľa EN 1092-2

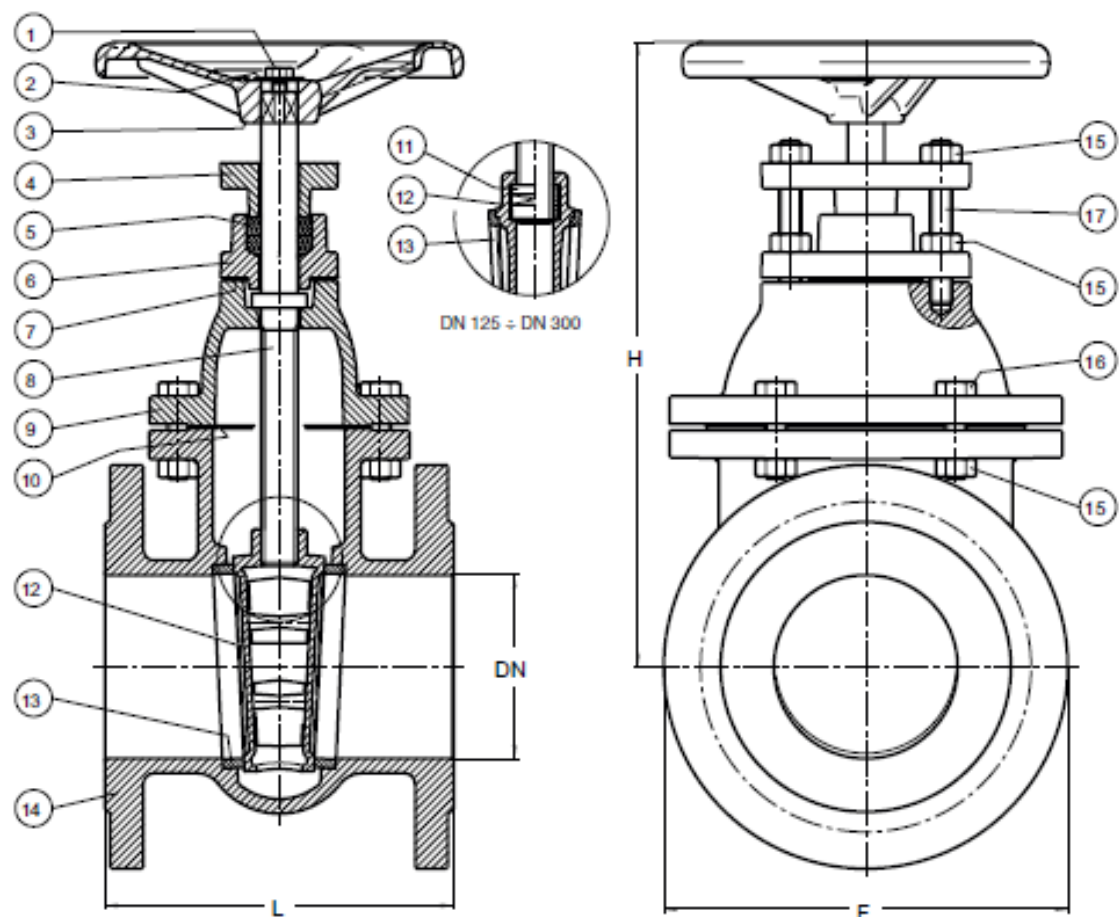
**Teplota:** -10 °C + 150 °C

**Materiál:** Sivá liatina EN-GJ-250 / GG25

**Ovládanie:** Ručné kolečko

Posúvače sú obojsstranne tesné a môžu byť inštalované v ľubovoľnej pozícii, preferovaná inštalácia je vretenom nahor.

100% plný prietok, minimálny tlakový spád.



Poz.	Popis	Materiál
1	Skrutka	Pozinkovaná oceľ 8.8
2	Podložka	Pozinkovaná oceľ
3	Ručné koleso	Sivá liatina EN-GJ-250
4	Okulár	Sivá liatina EN-GJ-250
5	Upchávka	PTFE
6	Upchávková komora	Sivá liatina EN-GJ-250
7	Tesnenie	Fasit 205
8	Vreteno	Mosadz CW614N
9	Zvršok	Sivá liatina EN-GJ-250
10	Tesnenie	Fasit 205
11	Matka	Liata mosadz CB 754-S GM
12	Klin DN40 – DN100	Liata mosadz CB 754-S GM
12	Klin DN125 – DN300	Sivá liatina EN-GJ-250
13	Sedlá	Liata mosadz CB 754-S GM
14	Teleso	Sivá liatina EN-GJ-250
15	Matica	Pozinkovaná oceľ 8.8
16	Skrutka	Pozinkovaná oceľ 8.8
17	Svorník	Pozinkovaná oceľ 8.8

DN	F	L	H	Ručné koleso $\phi$	Otáčky pre otvorenie/zatvorenie	Max. krút.moment pre zatvorenie	Kvs	Váha
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[počet]	[Nm]	[m <sup>3</sup> /h]	[kg]
40	150	140	230	125	10	30	107	9
50	165	150	245	150	12,5	30	250	11
65	185	170	290	175	16	35	430	15
80	200	180	315	175	20	35	790	18
100	220	190	355	200	25	40	1250	23
125	250	200	415	200	25	45	1960	31
150	285	210	460	225	30	45	2790	41
175	315	220	510	225	35	60	2810	52
200	340	230	545	225	40	60	2880	68
250	395	250	635	250	50	65	4306	91
300	445	270	725	300	60	70	6380	124

## Maximálny povolený pracovný tlak

Pracovná teplota	-10 °C do +120 °C	+120 °C do +150 °C
Maximálny pracovný tlak	10 bar	8 bar

## Hydrostatické testovanie podľa normy EN 12266-1

Skúška telesa	Skúška sedla vodou	Skúška sedla vzduchom
P11	P12	P12
15 bar	11 bar	6 bar

- Stavebná dĺžka podľa EN 558 séria 14
- Pripojenie prírubové podľa normy EN 1092-2
- Skúška tesnosti podľa EN 12266 -1
- PED podľa smernice 2014/68/EU Group 2 (predtým 97/23/CE)

## Použitie

- Priemysel
- Odpadová voda
- Vodné hospodárstvo
- Chladiace systémy (HVAC)
- Centrálne vykurovacie a chladiace okruhy
- Neagresívne médiá
- Zavlažovanie
- Palivá
- Zásobníky