

Safety-Valve, springloaded

for container with liquid, granular or dusty goods

Typ 69

Discharge capacities

Inlet	¾	1	1¼	1½	2	¾	1	1¼	1½	2
do [mm]	20	20	25	30	35	20	20	25	30	35
Fluid	Air 0°C [m ³ /h]					Nitrogen 0°C [m ³ /h]				
Coefficient of discharge	Qw max. 0,77	Qw max. 0,77	Qw max. 0,64	Qw max. 0,72	Qw max. 0,76	Qw max. 0,77	Qw max. 0,77	Qw max. 0,64	Qw max. 0,72	Qw max. 0,76
pe [bar(g)]										
0,2					369					375
0,3					458					466
0,4					530					539
0,5	202	202	237	380	609	206	206	241	386	620
1,0	312	312	396	590	927	317	317	402	601	943
1,5	410	410	525	808	1239	417	417	535	821	1260
2,0	516	516	666	1083	1558	524	524	677	1102	1585
2,5	612	612	793	1287	1850	623	623	806	1310	1882
3,0	711	711	923	1496	2144	723	723	938	1531	2186
3,5	802	802	1041			815	815	1057		
4,0	983	983	1159			908	908	1181		
4,5	984	984				999	999			
5,0	1074	1074				1094	1094			
5,7	1201	1201				1222	1222			