

Přepouštěcí ventily

Typ 06195



Rohové přepouštěcí ventily z bronzu, typově neschválené

kuželka s měkkým těsněním, uzavřený kryt pružiny,
vstup a výstup: vnitřní závit typ G podle ISO 228/1

Číslo výrobku 06195.X.0000

kuželka s NBR-těsněním

Schválená pracovní teplota: -10°C (263K) až +110°C (383K)

Číslo výrobku 06195.X.0700

kuželka s FPM-těsněním

Schválená pracovní teplota: -10°C (263K) až +175°C (438K)

Možná zvláštní provedení - pouze na vyžádání:

- pružina z nerezavějící oceli - materiál 1.4571,
- poniklované vnější části

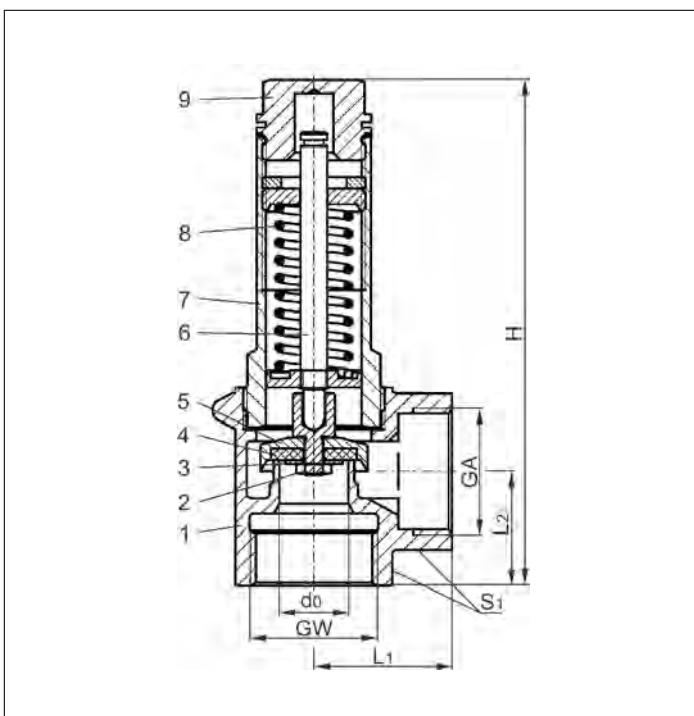


Použití:

Určeno jako přepouštěcí ventil proti nepřipustnému překročení tlaku
v potrubních systémech a tlakových nádobách nepodléhajících schvalování.

Určeno pro kapaliny, vzduch a podobné plyny.

Materiály	DIN EN	ASTM
1 Těleso	CC491K	B 62 UNS C83600
2 Matice	CW614N	B 283 UNS C38500
3 Podložka	CW507L	B 30 UNS C26800
4 Těsnění	NBR nebo FPM	
5 Kuželka	CW614N	B 283 UNS C38500
6 Hřídel	CW614N	B 283 UNS C38500
7 Víko	CW614N	B 283 UNS C38500
8 Pružina	1.1200	A 576 Grade 1045
9 Zátka	CW614N	B 283 UNS C38500



Důležité: Ventily jsou dodávány již nastavené.

Při objednávce prosím uvádějte otvírací tlak,
druh a teplotu média.

Není určen k použití jako součást s pojistnou funkcí
ve smyslu Směrnice pro tlaková zařízení 97/23/EG (PED)
(CE-značení teprve od velikosti 1-1/4).

Typ 06195	Technická data						
Jmenovitá světlost	GW	1/2	3/4	1	1-1/4	1-1/2	2
Průměr sedla ventilu	d ₀	12	15	18	20	24	28
Rozměrový kód	.X.	0400	0600	1000	1200	1400	2000
Otvírací tlak	bar	0,5-25	0,2-20	0,5-16	0,5-16	0,2-16	0,2-16
Výstup	GA	1/2	3/4	1	1-1/4	1-1/2	2
Výška	H	90	110	130	150	170	195
Délka	L ₁	25	30	36	40	48	56
Délka	L ₂	20	25	30	35	40	48
Šířka klíče	S ₁	27	32	41	50	58	70
Hmotnost	ca. kg	0,21	0,36	0,65	0,95	1,5	2,25

Rozměry v mm.

Přepouštěcí ventily

Typ 06195

HEROSE

Výkonová tabulka

výpočet odpovídající AD2000-Merkblatt A2

Médium:

vzduch v m³/h za normálního stavu při 0°C a 1013,25 mbar**voda** v kg/h při 20 °C**Výkon je stanoven při plně otevřeném ventilu.**d₀ - průměr sedla ventiluA₀ - nejmenší průtočný průřez

Otvírací tlak v bar (ü)	GW	1/2	3/4	1	1-1/4	1-1/2	2	1/2	3/4	1	1-1/4	1-1/2	2
	d ₀ (mm)	12,0	15,0	18,0	20,0	24,0	28,0	12,0	15,0	18,0	20,0	24,0	28,0
	A ₀ (mm ²) médium	113,1	176,7	254,5	314,2	452,4	615,8	113,1	176,7	254,5	314,2	452,4	615,8
		vzduch						voda					
0,2	-	40	-	-	122	158	-	1330	-	-	5299	6526	
0,5	47	62	116	157	207	275	1026	1882	3111	4833	7494	9229	
1,0	68	89	172	231	306	408	1389	2548	4213	6543	10146	12496	
2,0	114	139	284	392	505	660	1964	3603	5958	9254	14349	17671	
3,0	156	192	389	526	691	904	2406	4413	7297	11334	17574	21643	
4,0	196	241	488	660	867	1135	2778	5095	8426	13087	20293	24991	
5,0	236	290	587	794	1043	1366	3106	5697	9420	14632	22688	27941	
6,0	276	339	686	929	1220	1596	3403	6240	10320	16028	24853	30608	
7,0	315	388	785	1063	1396	1827	3675	6740	11146	17312	26845	33060	
8,0	355	437	884	1197	1572	2058	3929	7206	11916	18508	28698	35343	
9,0	395	486	984	1331	1748	2288	4167	7643	12639	19630	30439	37487	
10,0	435	535	1083	1465	1925	2519	4393	8056	13322	20692	32085	39515	
12,0	515	633	1281	1733	2277	2980	4812	8825	14594	22667	35148	43286	
14,0	594	731	1479	2002	2629	3441	5197	9532	15763	24483	37964	46754	
16,0	674	829	1677	2270	2982	3903	5556	10190	16852	26174	40585	49983	
18,0	753	927	-	-	-	-	5893	10808	-	-	-	-	
20,0	833	1025	-	-	-	-	6212	11393	-	-	-	-	
22,0	913	-	-	-	-	-	6515	-	-	-	-	-	
25,0	1032	-	-	-	-	-	6945	-	-	-	-	-	

ARMEX[®]
PLZEŇ s.r.o.