

Pojistné ventily

Typ 06601

HEROSE



Rohový pojistný ventil z bronzu, typově schválený TUV.SV.1102. D/G

Normální pojistný ventil
těsnění kuželky O-kroužkem,
plynotěsný, s nadlehčovacím mechanismem
s rozšířeným výstupem
Vstup a výstup: vnitřní závit G podle ISO 228/1

Výr. číslo 06601.1204.0000

zvláštní provedení - pouze na vyžádání:

· vnější části poniklované



Rozsah použití:

Určeno jako pojistné zařízení proti nedovolenému překročení tlaku v tlakových zařízeních.

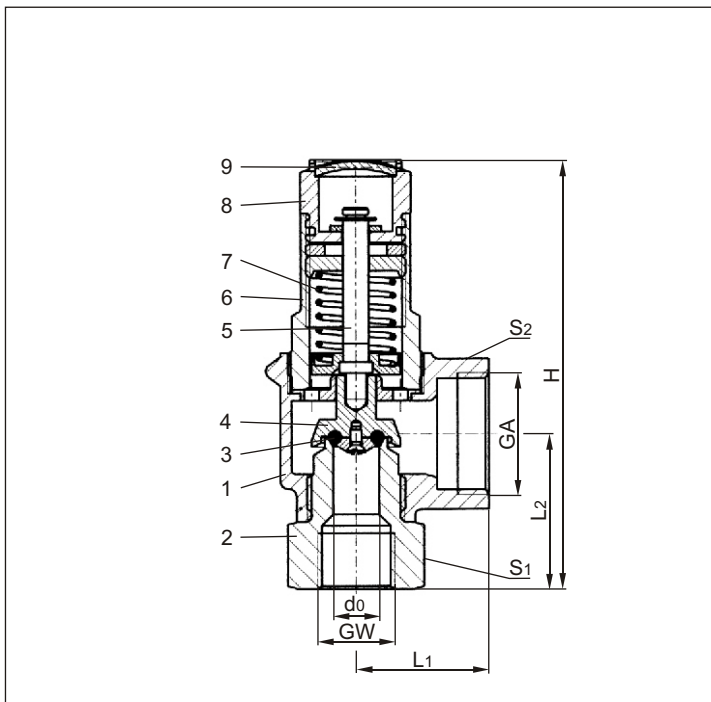
Schváleno pro nejedovaté plyny a páry.

Pracovní teploty: -10°C (263K) až +185°C (458K)

Materiály	DIN EN	ASTM
1 Těleso	CC491K	B 62 UNS C83600
2 Kuželka	CW509L	B 111 UNS C28000
3 O-kroužek	PTFE	
4 Talíř	CW612N	B 283 UNS C37700
5 Hřídélka	CW612N	B 283 UNS C37700
6 Víko	CW612N	B 283 UNS C37700
7 Pružina	1.4571	A 276 Grade 316Ti
8 Odlehčovací šroub	CW612N	B 283 UNS C37700
9 Uzavírací zátka	CW507L	B 30 UNS C26800

Upozornění: Ventily jsou dodávány pouze nastavené.
Do objednávky uvádějte prosím otvírací tlak,
jakož i druh a teplotu média.

Standardní označení podle Směrnice pro
vyhrazená tlaková zařízení 97/23/EG (PED).



Typ 06601	Technická data	
Jmenovitý rozměr	GW	1/2
Nejmenší průměr proudu	d ₀	12,5
Otvírací tlak	bar	5,0-10
Výstup	GA	1
Výška	H	117
Délka	L ₁	36
Délka	L ₂	42
Rozměr klíče	S ₁	32
Rozměr klíče	S ₂	41
Hmotnost	ca. kg	0,65
Výtokový součinitel	α _w	0,42

Rozměry v mm.

Autorizovaný prodejce a servis výrobků HEROSE pro ČR.

JAN VOJNA

- průmyslové armatury s.r.o.

41133 Prackovice nad Labem
okr. Litoměřice
info@armatury-vojna.cz
www.armatury-vojna.cz



Pojistné ventily

Typ 06601

HEROSE

Tabulka výkonů

Výpočet podle AD2000-Merkblatt A2

Médium:

Vzduch v m³/h v normálním stavu při 0°C a 1013,25 mbar

Výkon je při plném otevření pojistného ventilu.

d₀ - nejmenší průtočný průměr

A₀ - nejmenší průtočný průřez

Otvírací tlak v bar (ü)	GW	1/2
	d ₀ (mm)	12,5
	A ₀ (mm ²)	122,7
	Médium	Vzduch
5,0		229
5,5		248
6,0		267
6,5		286
7,0		306
7,5		325
8,0		344
8,5		364
9,0		383
9,5		402
10,0		422

Autorizovaný prodejce a servis výrobků HEROSE pro ČR.

JAN VOJNA

- průmyslové armatury s.r.o.

41133 Prackovice nad Labem
okr.Litoměřice
info@armatury-vojna.cz
www.armatury-vojna.cz

