

Zawory odpowietrzające

Mosiądz, temperatura pracy do 100 °C

SPECYFIKACJA

Wykonania

- Typ **A**: niski profil.
- Typ **B**: wysoki profil z pokrywą ze stali nierdzewnej

Korpus

Mosiądz **MS**

Kula

Stal nierdzewna AISI 5210

Sprężyna

Stal nierdzewna AISI 301

Pokrywa (typ B)

Stal nierdzewna AISI 304

Odporność na temperaturę od -30 °C do +200 °C

INFORMACJE

Zawory posiadają bardzo zwartą budowę. Gdy zostanie przekroczone ciśnienie podane w tabeli, zawór GN 883 otworzy się i odpowietrzy zbiornik, chroniąc go w ten sposób przed uszkodzeniem.

Wytłoczony kod (typ A) lub kolorowy pierścień (typ B) w kolorze żółtym (20-80 mbar) lub zielonym (160-240 mbar), rozróżnia korki pod względem wartości ciśnienia otwarcia.

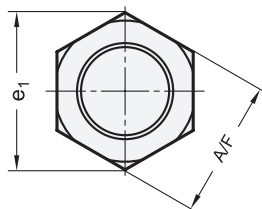
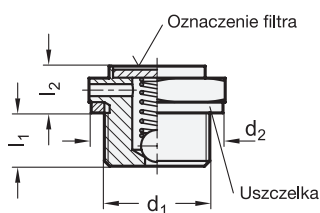
Prosta konstrukcja zaworu odpowietrzającego (sprężyna/kulka) zapewnia długą i bezobsługową pracę. Zawory te montuje się w osi pionowej.

DANE TECHNICZNE

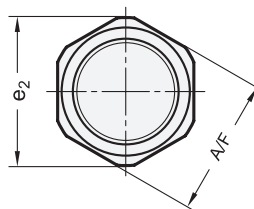
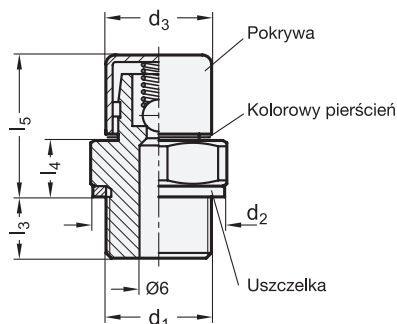
- Właściwości stali nierdzewnej (patrz strona A26)



Typ A



Typ B



GN 883

Oznaczenie	d1	Ciśnienie otwarcia w mbar min.	Ciśnienie otwarcia w mbar maks.	d2	d3	e1	e2	l1	l2	l3	l4	l5	A/F	Przepływ powietrza w przybliżeniu l/min.	
GN 883-M10x1-20-A-MS	M 10 x 1	20	80	14.5	-	16	-	6	6	-	-	-	14	12	8
GN 883-M10x1-160-A-MS	M 10 x 1	160	240	14.5	-	16	-	6	6	-	-	-	14	12	8
GN 883-M12x1,5-20-A-MS	M 12 x 1.5	20	80	18	-	19.5	-	6.5	6	-	-	-	17	12	14
GN 883-M12x1,5-160-A-MS	M 12 x 1.5	160	240	18	-	19.5	-	6.5	6	-	-	-	17	12	14
GN 883-M14x1,5-20-A-MS	M 14 x 1.5	20	80	20	-	19.5	-	6.5	6	-	-	-	17	12	16
GN 883-M14x1,5-160-A-MS	M 14 x 1.5	160	240	20	-	19.5	-	6.5	6	-	-	-	17	12	17
GN 883-M16x1,5-20-A-MS	M 16 x 1.5	20	80	22	-	25	-	9	11	-	-	-	22	12	35
GN 883-M16x1,5-160-A-MS	M 16 x 1.5	160	240	22	-	25	-	9	11	-	-	-	22	12	36
GN 883-M10x1-20-B-MS	M 10 x 1	20	80	-	12.5	-	18.5	-	-	8	7	16	17	18	19
GN 883-M10x1-160-B-MS	M 10 x 1	160	240	-	12.5	-	18.5	-	-	8	7	16	17	18	19
GN 883-M12x1,5-20-B-MS	M 12 x 1.5	20	80	-	12.5	-	18.5	-	-	7.5	7	16.5	17	18	22
GN 883-M12x1,5-160-B-MS	M 12 x 1.5	160	240	-	12.5	-	18.5	-	-	7.5	7	16.5	17	18	22
GN 883-M14x1,5-20-B-MS	M 14 x 1.5	20	80	-	12.5	-	18.5	-	-	7.5	7.5	16.5	17	18	25
GN 883-M14x1,5-160-B-MS	M 14 x 1.5	160	240	-	12.5	-	18.5	-	-	7.5	7.5	16.5	17	18	25
GN 883-M16x1,5-20-B-MS	M 16 x 1.5	20	80	-	12.5	-	24	-	-	7.5	7.5	16.5	22	18	36
GN 883-M16x1,5-160-B-MS	M 16 x 1.5	160	240	-	12.5	-	24	-	-	7.5	7.5	16.5	22	18	36
GN 883-G1/4-20-A-MS	G 1/4	20	80	20	-	19.5	-	6.5	6	-	-	-	17	12	15
GN 883-G1/4-160-A-MS	G 1/4	160	240	20	-	19.5	-	6.5	6	-	-	-	17	12	15
GN 883-G3/8-20-A-MS	G 3/8	20	80	23	-	25	-	9	11	-	-	-	22	12	37
GN 883-G3/8-160-A-MS	G 3/8	160	240	23	-	25	-	9	11	-	-	-	22	12	35
GN 883-G1/2-20-A-MS	G 1/2	20	80	26	-	31	-	8.5	11	-	-	-	27	12	46
GN 883-G1/2-160-A-MS	G 1/2	160	240	26	-	31	-	8.5	11	-	-	-	27	12	54
GN 883-G3/4-20-A-MS	G 3/4	20	80	32	-	37	-	8.5	11	-	-	-	32	12	49
GN 883-G3/4-160-A-MS	G 3/4	160	240	32	-	37	-	8.5	11	-	-	-	32	12	83
GN 883-G1/4-20-B-MS	G 1/4	20	80	-	12.5	-	18.5	-	-	7.5	7.5	16.5	17	18	24
GN 883-G1/4-160-B-MS	G 1/4	160	240	-	12.5	-	18.5	-	-	7.5	7.5	16.5	17	18	24
GN 883-G3/8-20-B-MS	G 3/8	20	80	-	12.5	-	24	-	-	7.5	7.5	16.5	22	18	38
GN 883-G3/8-160-B-MS	G 3/8	160	240	-	12.5	-	24	-	-	7.5	7.5	16.5	22	18	38
GN 883-G1/2-20-B-MS	G 1/2	20	80	-	12.5	-	29	-	-	8	8	17	27	18	56
GN 883-G1/2-160-B-MS	G 1/2	160	240	-	12.5	-	29	-	-	8	8	17	27	18	56
GN 883-G3/4-20-B-MS	G 3/4	20	80	-	12.5	-	35	-	-	8	8	17	32	18	84
GN 883-G3/4-160-B-MS	G 3/4	160	240	-	12.5	-	35	-	-	8	8	17	32	18	84