

Olejoznaky z nerezové oceli

AISI 316L, Teplotní odolnost až do 180 °C

SPECIFIKACE

Typy

- Typ **AK**: S plastovou kontrastní plochou
- Typ **AN**: S nerezovou kontrastní plochou
- Typ **B**: Bez kontrastní plochy

Tělo

Nerezová ocel AISI 316L

Okénko

Bezpečnostní sklo (ESG)

Kontrastní plocha

- Typ AK: Technopolymer (Polysulfon)
- Type AN: Nerezová ocel AISI 316L

Pojistný kroužek (type B)

Nerezová ocel, speciální, 316Ti

Těsnění

Pryž FPM (Viton®)

Pozná se tak, že nemá černou barvu těsnění

teplotní odolnost až do 180 °C



INFORMACE

Robustní nerezový olejoznak GN 743.10 se sklem odolným vůči poškrábání je na okrajích utěsněn O-kroužkem. Těsnicí efekt není závislý na axiálním tlaku. Olejoznaky lze díky použitým materiálům použít ve zvláště agresivních prostředích.

Vnější průměr olejoznaků se zapuštěným šestihranem odpovídá montážním otvorům pro trubkové spojení dle normy DIN 3852.

Vnější těsnění je vestavěno do radiální prohlubně. Tato drážka navíc zabraňuje vypadnutí těsnění při utahování olejoznaku.

Olejoznaky GN 743.10 z nerezové oceli lze použít na tlakových olejových nádržích. Testy týkající se maximálního tlaku jsou k dispozici.

Montážní pokyny:

K montáži na stěny o tloušťce menší než 4 mm použijte montážní matici GN 7430 (viz. strana).

PŘÍSLUŠENSTVÍ

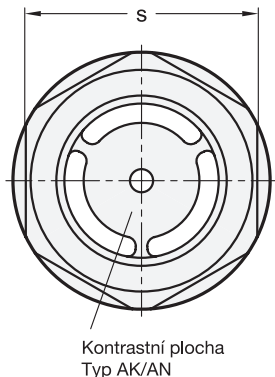
- Montážní matice GN 7430 (viz. strana)

NA POPTÁVKU

- Těsnění z pryže NBR a okénko z plaveného skla GN 743.9
- Těsnění EPDM

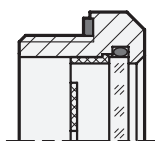
TECHNICKÉ INFORMACE

- Vlastnosti elastomeru (viz. strana A32)
- Vlastnosti plastu (viz. strana A2)
- Vlastnosti nerezové oceli (viz. strana A26)

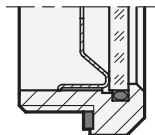


Kontrastní plocha
Typ AK/AN

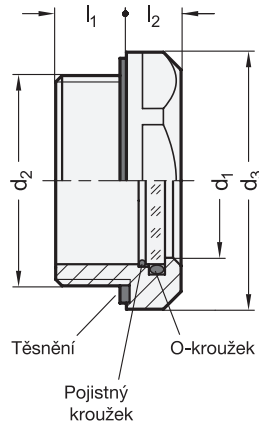
Typ AK



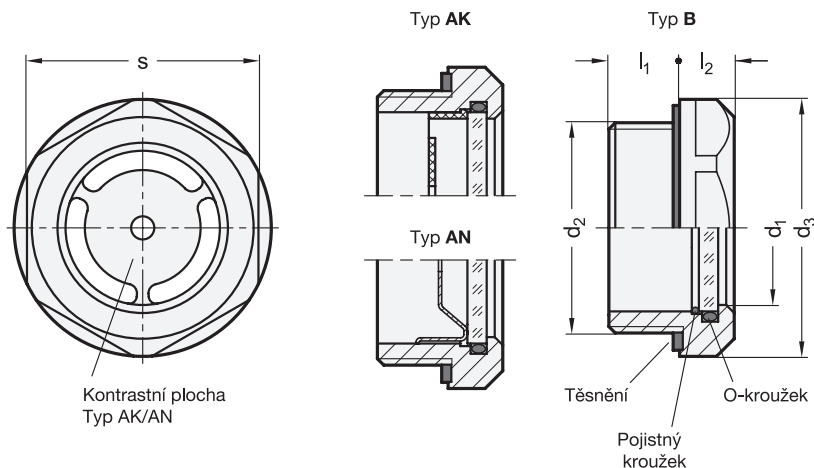
Typ AN



Typ B



Těsnění
Pojistný kroužek
O-kroužek



GN 743.10-AK

STAINLESS STEEL

Označení	d ₁	d ₂	d ₃	l ₁	l ₂	s	⚖
GN 743.10-11-G3/8-AK	11	G 3/8	22	8	7.5	20	18
GN 743.10-11-M16x1,5-AK	11	M 16 x 1.5	22	8	7.5	20	18
GN 743.10-14-G1/2-AK	14	G 1/2	26	8.5	7.5	23	24
GN 743.10-14-M20x1,5-AK	14	M 20 x 1.5	26	8.5	7.5	23	24
GN 743.10-18-G3/4-AK	18	G 3/4	32	9	8	30	44
GN 743.10-18-M26x1,5-AK	18	M 26 x 1.5	32	9	8	30	44
GN 743.10-24-G1-AK	24	G 1	40	11	8.5	36	68
GN 743.10-24-M33x1,5-AK	24	M 33 x 1.5	40	11	8.5	36	68
GN 743.10-32-G1 1/4-AK	32	G 1 1/4	50	12	9	46	109
GN 743.10-32-M42x1,5-AK	32	M 42 x 1.5	50	12	9	46	109

GN 743.10-AN

STAINLESS STEEL

Označení	d ₁	d ₂	d ₃	l ₁	l ₂	s	⚖
GN 743.10-11-G3/8-AN	11	G 3/8	22	8	7.5	20	18
GN 743.10-11-M16x1,5-AN	11	M 16 x 1.5	22	8	7.5	20	18
GN 743.10-14-G1/2-AN	14	G 1/2	26	8.5	7.5	23	24
GN 743.10-14-M20x1,5-AN	14	M 20 x 1.5	26	8.5	7.5	23	24
GN 743.10-18-G3/4-AN	18	G 3/4	32	9	8	30	44
GN 743.10-18-M26x1,5-AN	18	M 26 x 1.5	32	9	8	30	44
GN 743.10-24-G1-AN	24	G 1	40	11	8.5	36	68
GN 743.10-24-M33x1,5-AN	24	M 33 x 1.5	40	11	8.5	36	68
GN 743.10-32-G1 1/4-AN	32	G 1 1/4	50	12	9	46	109
GN 743.10-32-M42x1,5-AN	32	M 42 x 1.5	50	12	9	46	109

GN 743.10-B

STAINLESS STEEL

Označení	d ₁	d ₂	d ₃	l ₁	l ₂	s	⚖
GN 743.10-11-G3/8-B	11	G 3/8	22	8	7.5	20	18
GN 743.10-11-M16x1,5-B	11	M 16 x 1.5	22	8	7.5	20	18
GN 743.10-14-G1/2-B	14	G 1/2	26	8.5	7.5	23	24
GN 743.10-14-M20x1,5-B	14	M 20 x 1.5	26	8.5	7.5	23	24
GN 743.10-18-G3/4-B	18	G 3/4	32	9	8	30	44
GN 743.10-18-M26x1,5-B	18	M 26 x 1.5	32	9	8	30	44
GN 743.10-24-G1-B	24	G 1	40	11	8.5	36	68
GN 743.10-24-M33x1,5-B	24	M 33 x 1.5	40	11	8.5	36	68
GN 743.10-32-G1 1/4-B	32	G 1 1/4	50	12	9	46	109
GN 743.10-32-M42x1,5-B	32	M 42 x 1.5	50	12	9	46	109