

Wskaźniki poziomu cieczy ze stali nierdzewnej

AISI 316L, odporność temperaturowa do 180°C

SPECYFIKACJA

Wykonania

- Typ **AK**: Z ekranem kontrastowym z tworzywa
- Typ **AN**: Z ekranem kontrastowym ze stali nierdzewnej
- Typ **B**: Bez ekranu kontrastowego

Korpus

stal nierdzewna AISI 316L

Okno

Okno, szkło ESG

Ekran kontrastowy

- Typ AK: Technopolimer (polisulfon)

- Typ AN: stal nierdzewna AISI 316L

Pierścień zabezpieczający (typ B)

Stal nierdzewna, odporna na korozję, 316Ti

Uszczelki

guma syntetyczna FPM (typ VITON®)

Identyfikacja na podstawie innego niż czarny, koloru uszczelki.

Odporność temperaturowa do 180 °C



INFORMACJE

Wytrzymałe, odporne na zadrapania szkło wskaźników poziomu cieczyoleju ze stali nierdzewnej GN 743.10 jest uszczelnione na krawędziach obwodu O-ringiem. Dzięki takiemu rozwiązaniu nadciśnienie/podciśnienie cieczy nie ma wpływu na szczelność wskaźnika. Wskaźniki poziomu, za sprawą zastosowanych materiałów, nadają się do szczególnie do agresywnych środowisk.

Wymiary wskaźnika zostały dopasowane do otworów i powierzchni montażowych wykonanych zgodnie z normą DIN 3852.

Płaski pierścień uszczelniający został umieszczony w specjalnym rowku. Zapobiega to jego przesunięciu oraz chroni przed nadmiernym zgnieceniem przy dokręcaniu wskaźnika.

Wskaźniki poziomu cieczy ze stali nierdzewnej GN 743.10 można stosować w zbiornikach ciśnieniowych. Dostępne są szczegółowe dane dotyczące ciśnienia maksymalnego.

Instrukcja montażu:

Do montażu w ściankach o grubości poniżej 4 mm należy użyć nakrętki montażowej GN 7430 (patrz strona).

AKCESORIA

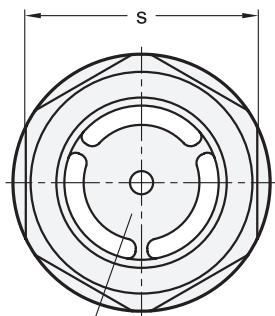
- Nakrętki montażowe GN 7430 (patrz strona)

NA ŻYCZENIE

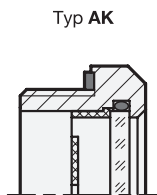
- Uszczelka wykonana z NBR i wskaźnik ze szkła typu „float” GN 743.9
- Uszczelka wykonana z EPDM

DANE TECHNICZNE

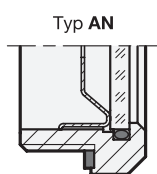
- Właściwości elastomerów (patrz strona A32)
- Właściwości tworzyw (patrz strona A2)
- Właściwości stali nierdzewnej (patrz strona A26)



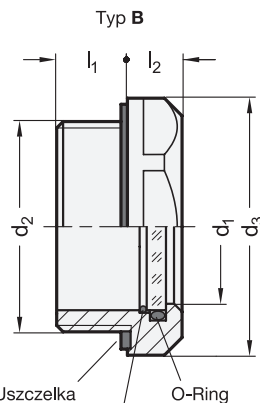
Ekran kontrastowy Typ AK / AN



Typ AK

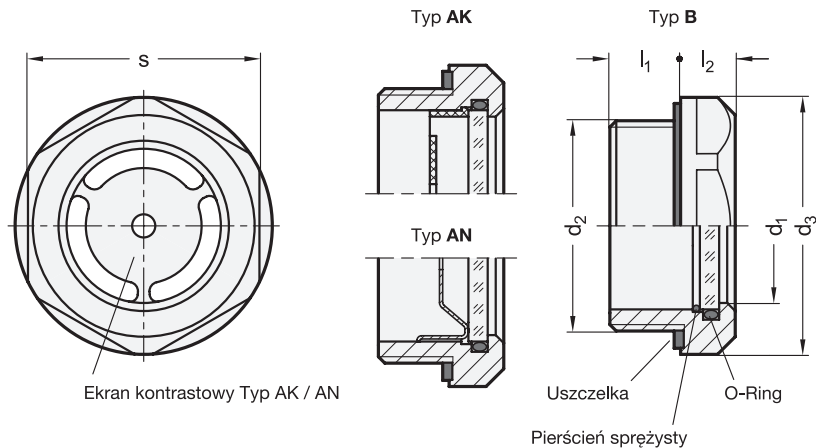


Typ AN



Typ B

Pierścień sprężysty



GN 743.10-AK

STAINLESS STEEL

Oznaczenie	d1	d2	d3	l1	l2	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

Oznaczenie	d1	d2	d3	l1	l2	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

Oznaczenie	d1	d2	d3	l1	l2	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