

Przepustnica kołnierzowa podwójnie mimośrodowa z napędem elektrycznym

WODA



Na zdjęciu DN400

Opis wyrobu:

- Korpus wykonany z żeliwa sferoidalnego EN-GJS 400-15
- Kłapa umieszczona mimośrodowo, wykonana z żeliwa sferoidalnego w gatunku EN-GJS 500-7
- Pierścień uszczelniający korpus wykonany ze stali nierdzewnej 1.4404 (AISI 316L)
- Uszczelnienie mocowane w klapie, wymienne bez potrzeby demontażu kłapy wykonane z EPDM
- Łożyska ślizgowe centrujące wał
- Ochrona antykorozyjna - powłoka na bazie żywicy epoksydowej, minimum 250 µm wg normy PN-EN 14901 Certyfikat GSK RAL
- Konstrukcja pozwala na regulację przepływającego medium
- Śruby łączące elementy z korpusem nierdzewne
- Przyłącze kołnierzowe i przyłącz wg PN-EN 1092-2 (DIN 2501) ciśnienie PN10, PN16
- Kołnierz do montażu napędu zgodny z PN-EN ISO 5211
- Długość zabudowy szereg 14 wg PN-EN 558,(F4) (DIN 3202)
- Zgodność wyrobu z PN-EN 1074-1, PN-EN 1074-2 2; PN-EN 593
- Znakowanie przepustnicy odpowiada wymaganiom normy: PN-EN 19; PN-EN 1074

Zastosowanie:

Woda przemysłowa, woda pitna oraz inne czynniki neutralne w zależności od zastosowanych materiałów na pierścieniu uszczelniającym o ciśnieniu roboczym do 1.6 MPa i zakresie temperatur do +70°C

Wersje wykonania:

Z powłoką malarską odporną na UV
Pod obudowę

Testy:

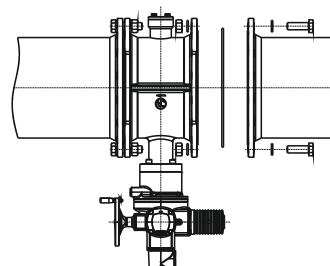
Próba ciśnieniowa wodą zgodna z PN-EN 1074-1, PN-EN 1074- 2, PN-EN 12266-1
wytrzymałość korpusu 1,5 x PN
szczelność zamknięcia 1,1 x PN

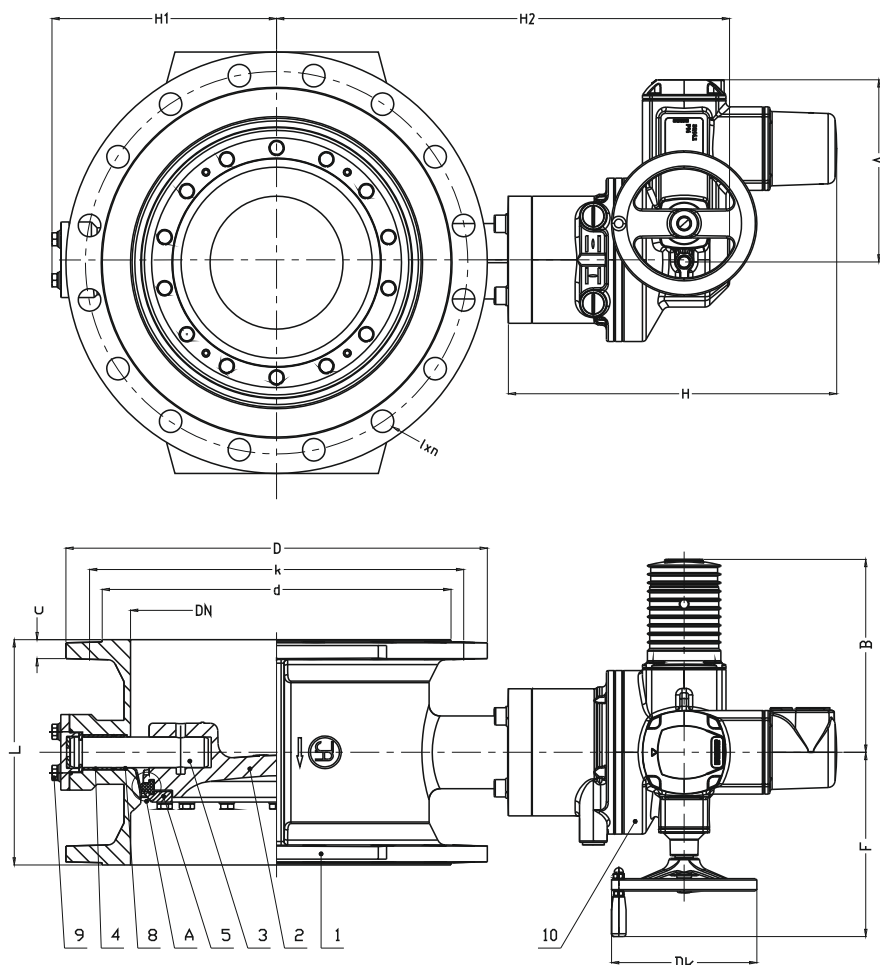
Wypożyczenie:

Obudowa stała nr kat.: 9025
Stojak ze wskaźnikiem nr kat.: 9113
Stojak pod napęd nr kat.: 9114
Skrzynka uliczna nr kat.: 9501

Montaż:

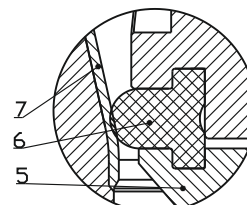
Dowolna pozycja dla przełotu do DN250,
Powyżej DN250 napęd z boku, wał poziomo
Zgodnie z oznaczeniem kierunku przepływu - zalecany





Nr	Część	Materiał
1	Korpus	Żeliwo sferoidalne EN-GJS 400-15 PN-EN 1560
2	Kłapa	Żeliwo sferoidalne EN-GJS 500-7 PN-EN 1560
3	Wał	Stal nierdzewna 1.4021 PN-EN 10027-2
4	Tuleja	Mosiądz CW612N, CW614N(*) PN-EN 1412
5	Pierścień dociskowy	Stal nierdzewna 1.4301 PN-EN 10027-2
6	Pierścień uszczelniający	Guma EPDM PN-ISO 1629
7	Uszczelnienie korpusu	Stal nierdzewna 1.4430 PN-EN 10027-2
8	O-ring	Guma EPDM PN-ISO 1629
9	Śruba	Stal nierdzewna A2 PN-EN ISO 4017
10	Napęd elektryczny z przekładnią	Katalog producenta

(*) inne wersje materiałowe na specjalne zamówienie



Szcz. A

DN	PN	L	D	K	d	c	l x n	H1	H2	Dk	A	B	F	H	PN-EN ISO 5211	AUMA
[mm]																
200	PN10	230	340	295	266	20	23x8	180	414	200	251	254	266	388	F10	SQ10.2
200	PN16	230	340	295	266	20	23x12	180	458	200	251	254	266	432	F10	SQ12.2
250	PN10	250	405	350	319	22	23x12	210	414	200	251	254	266	388	F10	SQ10.2
250	PN16	250	405	355	319	22	28x12	210	458	200	251	254	266	432	F10	SQ12.2
300	PN10	270	460	400	370	24,5	23x12	251	547	200	244	169	253	438	F10	SQ12.2
300	PN16	270	460	410	370	24,5	28x12	251	582	200	252	254	266	450	F10	SQ14.2
350	PN10	290	520	460	429	24,5	23x16	278	576	200	252	254	266	450	F14	SQ14.2
350	PN16	290	520	470	429	26,5	28x16	278	576	200	252	254	266	450	F14	SQ14.2
400	PN10	310	580	515	480	24,5	28x16	310	624	200	252	254	266	450	F14	SQ14.2

Ze względu na ciągły rozwój firmy zastrzegamy sobie prawo do modyfikacji produkowanych wyrobów.