

KUREK DA-103-200B®

kulowy • kołnierzowy • stal węglowa P235GH
PN16 ÷ PN40



CHARAKTERYSTYKA

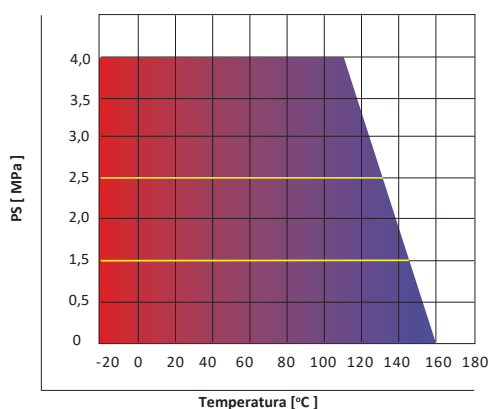
Średnice	DN32 ÷ DN125
Przylączy	Kołnierzowe, przyłga B
Temperatura	-20°C ... +160°C
Ciśnienie	PN16/PN40
Materiał	P235GH

CECHY

- ✓ Pełny przełot
- ✓ Kula pływająca
- ✓ Uszczelnienie: PTFE+C/ EPDM/
- ✓ Uszczelnienie trzpienia O-ring
- ✓ Zawór rozbieralny
- ✓ Możliwość wykonania kompensacji

NORMY

- ✓ Kołnierze wg EN 1092-1
- ✓ Dyrektywa 2014/68/EU – CE
- ✓ Powierzchnia uszczelniająca kołnierzy typ B1



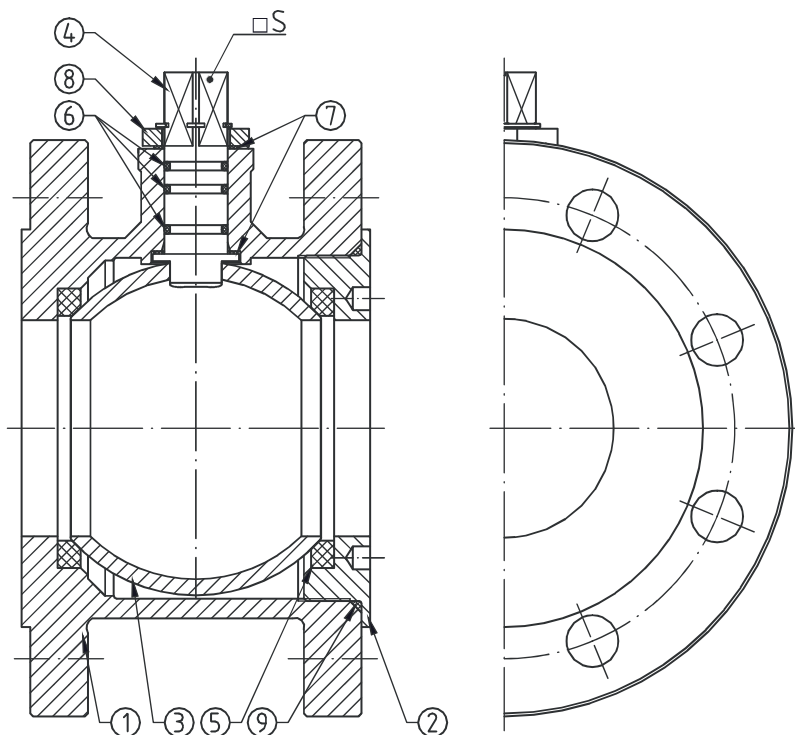
Dla korpusu z materiału EN-GJL-250:

- ✓ zakres temperatury pracy: -10°C ÷ +160 °C
- ✓ ciśnienie pracy DN32 + DN100: PN16

ZASTOSOWANIE

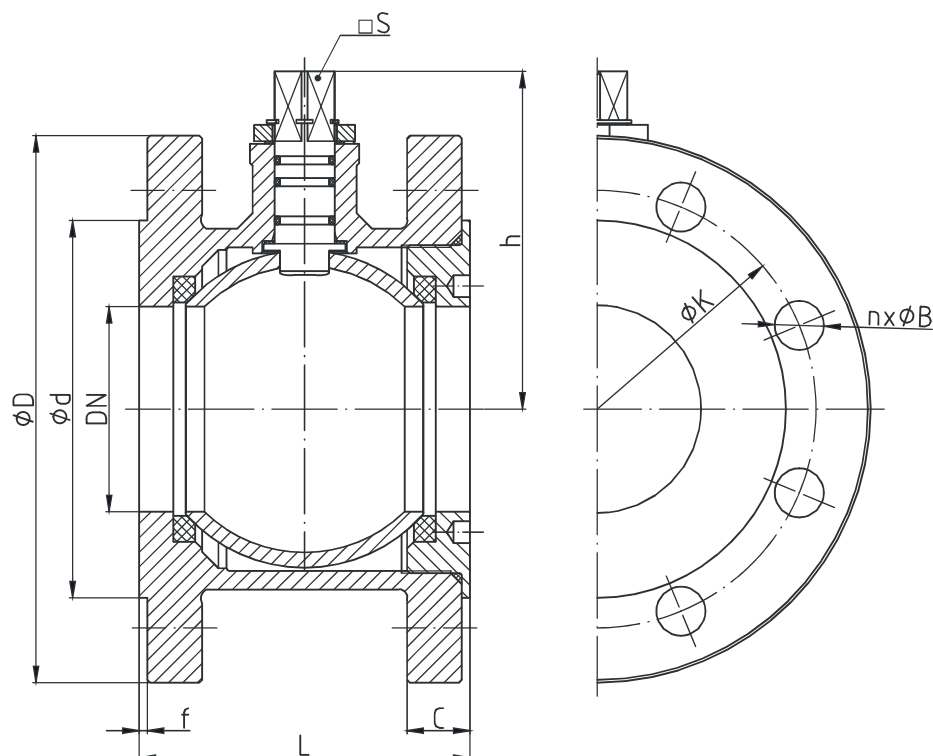
- ✓ Woda, powietrze, roztwór glikolu, woda lodowa oraz inne płyny grupy 2 wg Dyrektywy 2014/68/UE.

MATERIAŁY



Lp.	Nazwa	Materiał
1	Korpus	P235GH
2	Wkrętka	S355J2
3	Kula	1.4301 (X5 CrNi 18-10)
4	Trzpień	1.4028 (X30Cr13)
5	Uszczelnienie kuli	PTFE+C
6	Uszczelnienie trzpienia	EPDM
7	Podkładka ślizgowa	PTFE
8	Ogranicznik	C45+Zn
9	Uszczelnienie trzpienia O-ring	EPDM

WYMIARY



DN [mm]	32	40	50	65	80	100	125
NPS ["]	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"	5"
PS [Bar]	16-40	16-40	16-40	16 25/40	16/25/40	16 25/40	16 25/40 ¹⁾
L [mm]	77	77	86	106	121	160	186
D [mm]	140	150	165	185	200	220 235	250 270
d [mm]	78	88	102	122	138	158 162	188
C [mm]	18	18	20	20 22	24	22 26	22 28
f [mm]	2	2	2	2	2	2	2
K [mm]	100	110	125	145	160	180 190	210 220
n [ilość]	4	4	4	4 8	8	8	8
B [mm]	18	18	18	18 M16	18	M16 M20	M16 M24
h [mm]	82	86	100	110	124	142	163
$\square S$ [mm]	11	11	14	14	17	17	22
F [mm]	F05 ²⁾	F05 ²⁾	F05 ²⁾	F05 ²⁾	F07 ²⁾	F07 ²⁾	F10 ²⁾
Waga [kg]	4,2	4,9	6,3	8,8 9,2	11,2	17,5 19	23,5 26,4

F - minimalna wielkość przyłącza napędu wg: PN-EN ISO 5211

¹⁾ - standardowa kompensacja jednostronna

²⁾ - zamówienie specjalne

Wartości momentu obrotowego (w Nm, bez uwzględnienia współczynnika bezpieczeństwa)									
DN [mm]	32	40	50	65		80	100		125
NPS ["]	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2		3"	4"		5"
PN [Bar]	16-40	16-40	16-40	16	25/40	16/25/40	16	25/40	16 25/40 ¹⁾
Moment obrotowy [Nm]	25	48	68	68	93/136	126/173/252	241	331/482	368 505/735
Współczynnik przepływu Kvs (m3/h)									
DN [mm]	32	40	50	65		80	100		125
NPS ["]	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2		3"	4"		5"
Kvs (m3/h)	114	202	316	597		947	1556		2551

DĄBROWSKI Armatura

39-300 Mielec

ul. Wojska Polskiego 9

 +48 690 309 255

 z@dabrowskiarmatura.pl

 www.dabrowskiarmatura.pl

Podane informacje mają charakter informacyjny i mogą ulec zmianie. **VH02**