



Použití / Application :

Plnoprůtočná uzavírací armatura pro teplou, studenou vodu a neagr. kapaliny, minerální oleje. Typ 02.000 pitná voda.

Full bore isolated valve for water, hot water and nonaggressive liquids and oils, type 02.000 for drinking water.

Ovládání / Operating :

ruční pákou (červená barva) / hand lever (red colour)

elektrickým servomotorem / electric actuator

pneumatickým pohonem / pneumatic actuator

Materiálové provedení / Materials :

Těleso / Body : typ 02.000 šedá litina GG25 (EN-JL 1040)

type 02.000 grey iron GG25 (EN-JL 1040)

typ H2.100 tvárná litina GGG-40.3 (GS 400)

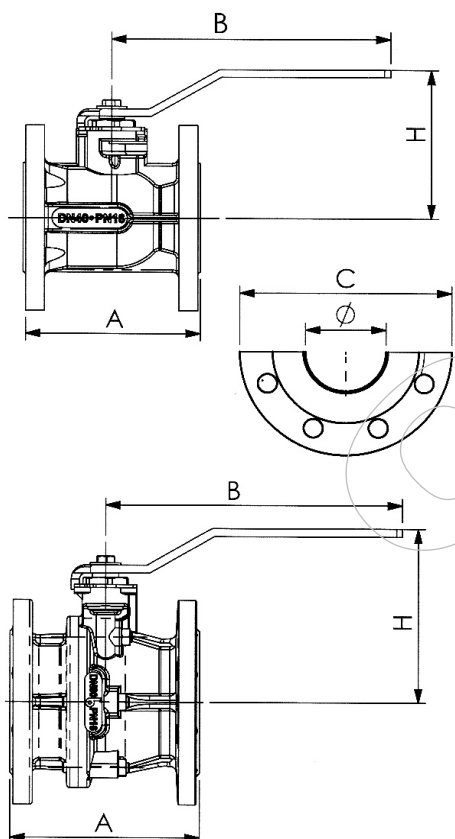
type H2.100 ductile iron GGG-40.3 (GS 400)

Sedlo / Seat : PTFE + grafit

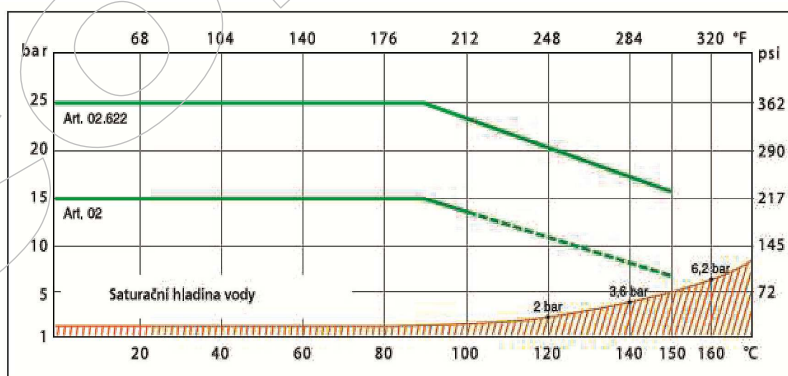
PTFE + graphite Viton

Těsnící O-kroužky / O-rings :

Vřeteno / Stem : mosaz / brass



Tlakoteplotní křivka / Pressure temperature curve



Rozsah teplot / Suitable temperatures :

type 02.000 min. 0°C max. 120°C

type H2.100 min. -20°C max. 150°C



Poznámka / Note :

Kulové kohouty jsou standardně vybaveny přírubou dle ISO 5211 pro připojení převodovky, elektrického nebo pneumatického pohonu.

Ball valves are equipped with flange ISO 5211 for gear, electric and pneumatic actuator.

Rozměrová tabulka / Table of dimensions

Jmenovitá světlost DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250*
A (mm)	120	120	125	130	140	150	170	180	190	200	210	400	500
Ø (mm)	15	20	25	32	40	50	63	76	95	120	145	190	240
C (mm)	105	105	115	140	150	165	185	200	220	250	285	340	405
B (mm)	130	130	170	170	220	220	284	284	360	447	560	1000	350
H (mm)	85	85	95	100	118	125	152	166	180	225	242	225	242
hmotnost / weight (kg)	2,7	2,7	3,6	4,8	6,2	9	12,2	15,5	20	28	38,5	93	180

Diagram tlakových ztrát :

