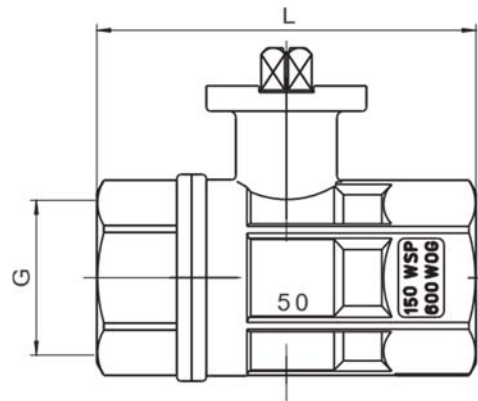


BL2BA series

2-Way Brass Ball Valve ISO-5211 PN40 with EN 311 (DVGW)



Reference	G	DN(mm)	L(mm)	ISO 5211	PN (bar)	Weight (g)
BL2BA-014	Rp1/4"	10	67	F03	40	340
BL2BA-038	Rp3/8"	14	67	F03	40	320
BL2BA-012	G1/2"	15	75	F03	40	330
BL2BA-034	G3/4"	20	80	F03	40	470
BL2BA-100	G1"	25	90	F03	40	800
BL2BA-114	G1-1/4"	32	110	F05-VK11	40	1400
BL2BA-112	G1-1/2"	40	120	F05-VK11	40	1900
BL2BA-200	G2"	50	140	F05	40	3200
BL2BA-212	G2-1/2"	65	165	F05/F07-VK14	30	3900
BL2BA-300	G3"	76	188	F07-VK14	25	6000
BL2BA-400	Rp 4"	90	200	F07-VK14	20	8000

ENGLISH

Materials

Housing: nickel-plated brass, ball: hard chromium plated brass, seal: PTFE/FKM, silicone-free (G1/2" - G2"), length according to DIN 3202-M3 (G1/2" - G2"), DVGW approval for G1/2" - G2" (PN 5 / MOP 5)

Temperature range

-20°C to max. +160°C (G2-1/2" - G4" to max. +120°C), gas: -20°C to max. +60°C

Operating range

Water, oil, compressed air, vacuum (max. -0,9 bar), fuels, heating oil, solvents, weak acids and alkalis, G1/2" - G2": Gases in accordance with DVGW worksheet (such as natural gas, city gas, liquid gas up to 5 bar)

Advantages

An actuator can be fitted to the assembly flange to automate the operation of the ball valve. Please check which temperatures the drive you are installing is authorized to work in.

Commodity Code: 84818081

NEDERLANDS

Materialen

Behuizing: Vernikkeld messing, kogel: Hardverchromd messing, afdichting: PTFE / FKM, siliconenvrij geproduceerd (G 1/2" - G 2"), lengte conform DIN 3202-M3 (G 1/2" - G 2"), DVGW-goedkeuring voor G 1/2" - G 2" (PN 5 / MOP 5)

Temperatuurbereik:

-20 °C tot max. +160 °C (G 2 1/2" - G 4": max. +120 °C), gas: -20 °C tot max. +60 °C

Toepassingsbereik:

Water, olie, perslucht, vacuüm (max. -0,9 bar), brandstoffen, verwarmingsolie, oplosmiddelen, zware zuren en logen, G 1/2" - G 2": Gassen conform DVGW-werkblad (bijv. aardgas, stadsgas, vloeibaar gas tot 5 bar)

Voordelen:

•Een aandrijving kan direct op de montageflens worden geplaatst om de kogelklep te automatiseren.

HS Code: 84818081

DEUTSCH

Werkstoffe

Gehäuse: Messing vernikkelt, Kugel: Messing hartverchromt, Dichtung: PTFE / FKM, silikonfrei gefertigt (G 1/2" - G 2"), Baulänge nach DIN 3202-M3 (G 1/2" - G 2"), DVGW-Zulassung für G 1/2" - G 2" (PN 5 / MOP 5)

Temperaturbereich:

-20°C bis max. +160°C (G 2 1/2" - G 4": max. +120°C), Gas: -20°C bis max. +60°C

Einsatzbereich:

Wasser, Öl, Druckluft, Vakuum (max. -0,9 bar), Kraftstoffe, Heizöl, Lösungsmittel, schwache Säuren und Laugen, G 1/2" - G 2": Gase nach DVGW Arbeitsblatt (z.B. Erdgas, Stadtgas, Flüssiggas bis 5 bar)

Vorteile:

•Ein Antrieb kann direkt auf den Montageflansch gesetzt werden, um den Kugelhahn zu automatisieren.

Zollwarennummer: 84818081

FRANÇAIS

Matériaux

boîtier: laiton nickelé, boisseau sphérique: laiton chromé dur, joint: PTFE / FKM, fabriqué sans silicone (G 1/2" - G 2"), longueur selon DIN 3202-M3 (G 1/2" - G 2"), homologation DVGW pour G 1/2" - G 2" (PN 5 / MOP 5)

Plage de température:

-20°C à +160°C max. (G 2 1/2" - G 4" : +120°C max.), Gaz : -20°C à +60°C max.

Domaine d'utilisation:

Eau, huile, air comprimé, vide (-0,9 bar max.), carburants, fuel, dissolvants, acides faibles et saumures, G 1/2" - G 2": Gaz conforme à la feuille de travail DVGW (par exemple gaz naturel, gaz de ville, gaz liquéfié jusqu'à 5bar)

Avantages:

•Il est possible d'installer un actionneur directement sur la bride de montage pour automatiser la vanne à boisseau sphérique.

Numéro des marchandises en douane: 84818081