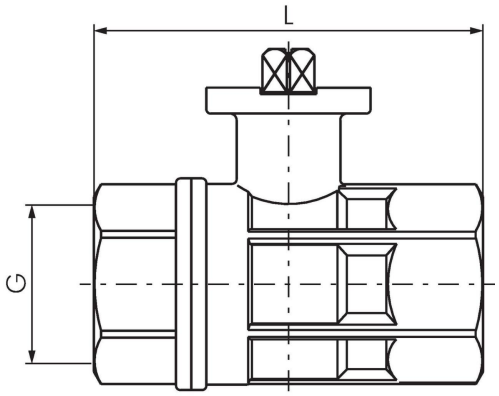
TAMESON

BL2BA series

2-Way Brass Ball Valve ISO-5211 PN40 with EN 331 (DVGW)





Reference	Connection	DN (mm)	L (mm)	ISO 5211	PN (bar)	Weight (g)
BL2BA-014	G 1/4”	11	64	F03	40	340
BL2BA-038	G 3/8”	15	64	F03	40	320
BL2BA-012	G 1/2”	15	75	F03	40	330
BL2BA-034	G 3/4”	20	80	F03	40	470
BL2BA-100	G 1”	25	90	F03	40	800
BL2BA-114	G 1-1/4”	32	110	F05-VK11	40	1400
BL2BA-112	G 1-1/2”	40	120	F05-VK11	40	1900
BL2BA-200	G 2”	50	140	F05	40	3200
BL2BA-212	G 2-1/2”	64	165	F05/F07-VK14	30	3900
BL2BA-300	G 3”	76	188	F07-VK14	25	6000
BL2BA-400	G 4”	100	216	F07	30	8000

ENGLISH

Materials:
Body: nickel-plated brass, ball: hard chromium-plated brass, seals: PTFE / FKM

Temperature range:
-20°C to max. +160°C (G 1/4" - G 3/8" & G 2-1/2" - G 3": -20°C to max. +120°C), gas: -20°C to max. +60°C

Media:
Water, compressed air, vacuum (max. -0.9 bar), oils, fuels, fuel oil, solvents, weak acids, and alkalis, G 1/2” - G 2”: Gases in accordance with the DVGW worksheet (e.g. natural gas, city gas, liquefied gas up to 5 bar)

Advantages:
•Length according to DIN 3202-M3 and DVGW certified (PN 5 / MOP 5) for G 1/2" - G 2",
•A drive can be mounted directly on the ISO 5211 mounting flange to automate the ball valve,
•Manufactured silicone-free

NEDERLANDS

Materialen
Lichaam: messing vernikkeld, kogel: messing hard verchroomd, afdichtingen: PTFE / FKM

Temperatuurbereik:
-20°C tot max. +160°C (G 1/4" - G 3/8" en G 2-1/2" - G 3": -20°C tot max. +120°C), Gas: -20°C tot max. +60°C

Media:
Water, perslucht, vacuüm (max. -0,9 bar), oliën, brandstoffen, hete olie, oplosmiddel, zwakke zuren en logen, G 1/2" - G 2": Gassen volgens DVGW werkblad (bijv. aardgas, stadsgas, vloeibaar gas tot 5 bar)

Voordelen:
• Inbouwlengte conform DIN 3202-M3 en gecertificeerd door DVGW (PN 5 / MOP 5) voor G 1/2" ... G 2",
• Eén aandrijving kan direct op de ISO 5211-montageflens worden gemonteerd om de kogelkraan te automatiseren,
• Zonder siliconen vervaardigd

DEUTSCH

Werkstoffe:
Körper: Messing vernickelt, Kugel: Messing hartverchromt, Dichtung: PTFE / FKM

Temperaturbereich:
-20°C bis max. +160°C (G 1/4" - G 3/8" & G 2-1/2" - G 3": -20°C bis max. +120°C), Gas: -20°C bis max. +60°C

Medien:
Wasser, Druckluft, Vakuum (max. -0,9 bar), Öle, 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:
•Baulänge nach DIN 3202-M3 und DVGW zertifiziert (PN 5 / MOP 5) für G 1/2" - G 2",
•Ein Antrieb kann direkt auf den ISO 5211 Direktmontageflansch montiert werden, um den Kugelhahn zu automatisieren,
•silikonfrei gefertigt

FRANÇAIS

Matériaux:
Caisson: laiton nickelé, boule: laiton chromé trempé, joints: PTFE / FKM

Plage de température:
-20°C à max. +160°C (G 1/4" - G 3/8" et G 2-1/2" - G 3": -20°C à max. +120°C), gaz: -20°C à max. +60°C

Fluides:
Eau, air comprimé, vide (max. -0,9bar), huiles, carburants, fioul, solvants, acides faibles et bases, G 1/2" - G 2": gaz selon la fiche de travail DVGW (par exemple gaz naturel, gaz de ville, gaz de pétrole liquéfié jusqu'à 5bars)

Avantages:
•Longueur de construction selon la DIN 3202-M3 et certifiée DVGW (PN 5 / MOP 5) pour G 1/2" - G 2",
•Un entraînement peut être monté directement sur la bride de montage ISO 5211 pour automatiser le robinet à boisseau sphérique,
•fabriqué sans silicone