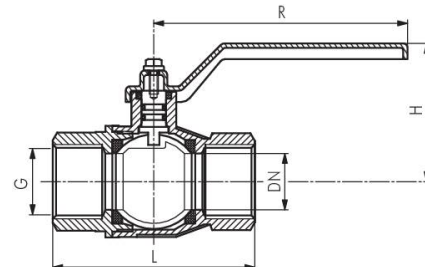


BL2BN-M-GA series

2-Way Gas Approved Brass Ball Valve



Reference	G2	DN (mm)	PN (bar)	Kv (m3/h)	L (mm)	H (mm)	R (mm)	Weight (g)
BL2BN-M-GA-014	Rp 1/4"	10	50	8	49.5	37	80	140
BL2BN-M-GA-038	Rp 3/8"	10	50	15	52.4	37	80	155
BL2BN-M-GA-012	Rp 1/2"	15	50	20	75	49	89	270
BL2BN-M-GA-034	Rp 3/4"	20	40	45	80	58	113	450
BL2BN-M-GA-100	Rp 1"	25	40	60	90	61	113	600
BL2BN-M-GA-114	Rp 1 1/4"	32	30	100	110	75	138	1000
BL2BN-M-GA-112	Rp 1 1/2"	40	30	150	120	91	158	1400
BL2BN-M-GA-200	Rp 2"	50	25	250	140	98	158	2000
BL2BN-M-GA-NK-014	Rp 1/4"	10	50	8	49.5	37	24	140
BL2BN-M-GA-NK-038	Rp 3/8"	10	50	15	52.4	37	24	155
BL2BN-M-GA-NK-012	Rp 1/2"	15	50	20	75	44	27	270
BL2BN-M-GA-NK-034	Rp 3/4"	20	40	45	80	50	31	450
BL2BN-M-GA-NK-100	Rp 1"	25	40	60	90	53	31	600

ENGLISH

Materials:

Housing: nickel-plated brass, ball: hard chromium plated brass, seal: PTFE / NBR

Temperature range:

-20°C to +150°C, gas: -20°C to max. +60°C (-4°F to +302°F, gas: -4°F to max. +140°F)

Operating range:

Water (no steam), neutral, gaseous and non-aggressive, liquid media, mineral oils, compressed air, vacuum (max. -0.9 bar or -13.05 psi), gases in accordance with DVGW worksheet (e.g. natural gas, city gas, liquid gas up to 5 bar or 72.5 psi)

Advantages:

- Length according to DIN 3202-M3,
- By purchasing the optional combi handles, you can construct various handle variations: -Standard handle in red, yellow, blue and black, -Butterfly handle in red, yellow, blue, black and green, -Flat-steel handle in red, yellow and green (optional: lockable***), -long handle in red

Customs duty number: 84818081

NEDERLANDS

Materialen

Behuizing: Vernikkeld messing, kogel: Hardverchromd messing, afdichting: PTFE / NBR

Temperatuurbereik:

-20°C tot +150°C, gas: -20°C tot max. +60°C

Toepassingsbereik:

Water (geen stoom), neutrale, gasvormige en niet-agressieve, vloeibare media, mineraalolie, perslucht, vacuüm (max. -0,9 bar), gassen conform DVGW-werkblad (bijv. aardgas, stadsgas, vloeibaar gas tot 5 bar)

Voordelen:

- Bouwlengte conform DIN 3202-M3,
- Door de externe aankoop van optionele combigrepen kunt u tal van verschillende handgreepvarianten realiseren: -Standaardgreep in rood, geel, blauw en zwart, -T-greep in de kleuren rood, geel, blauw, zwart en groen, -platstaalgrepen in rood, geel en groen (optioneel: afsluitbaar***), -lange greep in rood

HS Code: 84818081

DEUTSCH

Werkstoffe:

Gehäuse: Messing vernickelt, Kugel: Messing hartverchromt, Dichtung: PTFE / NBR

Temperaturbereich:

-20°C bis +150°C, gas: -20°C bis max. +60°C

Einsatzbereich:

Wasser (kein Dampf), neutrale, gasförmige und nicht aggressive, flüssige Medien, Mineralöle, Druckluft, Vakuum (max. -0,9 bar), Gase nach DVGW Arbeitsblatt (z.B. Erdgas, Stadtgas, Flüssiggas bis 5 bar)

Vorteile:

- Baulänge nach DIN 3202-M3,
- Durch Zukauf optionaler Kombigriffe können Sie viele verschiedene Handgriffvarianten realisieren: -Standardgriff in rot, gelb, blau und schwarz, -Knebelgriff in den Farben rot, gelb, blau, schwarz und grün, -Flachstahlgriff in rot, gelb und grün (optional: abschließbar***), -langer Griff in rot

Zollwarennummer: 84818081

FRANÇAIS

Matériaux:

boîtier: laiton nickelé, boisseau sphérique: laiton chromé dur, joint: PTFE / NBR

Plage de température:

-20°C à +150°C, gaz: -20°C à +60°C max.

Domaine d'utilisation:

Eau (sans vapeur), fluides neutres, gazeux et non agressifs, huiles minérales, air comprimé, vide (-0,9 bar max.), gaz conformes à la feuille de travail DVGW (par exemple, gaz naturel, gaz de ville, gaz liquéfié jusqu'à 5 bar)

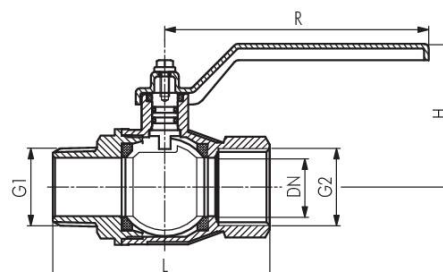
Avantages:

- Longueur selon DIN 3202-M3,
- L'achat de poignées combinées optionnelles permet de réaliser de nombreuses variantes de poignées: - poignée standard en rouge, jaune, bleu et noir, - poignée à manette en rouge, jaune, bleu, noir et vert, - poignée plate en acier en rouge, jaune et vert (option: verrouillable***), - poignée longue en rouge

Numéro des marchandises en douane: 84818081

BL2BN-M-GA series

2-Way Gas Approved Brass Ball Valve



Reference	G 1	G2	DN (mm)	PN (bar)	Kv (m3/h)	L (mm)	H (mm)	R (mm)	Weight (g)
BL2BN-M-GA-MF-014	R 1/4"	Rp 1/4"	8	50	8	56.9	37	80	140
BL2BN-M-GA-MF-038	R 3/8"	Rp 3/8"	10	50	15	58.9	37	80	155
BL2BN-M-GA-MF-012	R 1/2"	Rp 1/2"	15	50	20	76.5	49	89	270
BL2BN-M-GA-MF-034	R 3/4"	Rp 3/4"	20	40	45	83.5	58	113	450
BL2BN-M-GA-MF-100	R 1"	Rp 1"	25	40	60	93	61	113	600
BL2BN-M-GA-MF-114	R 1 1/4"	Rp 1 1/4"	32	30	100	110	75	138	1000
BL2BN-M-GA-MF-112	R 1 1/2"	Rp 1 1/2"	38	30	150	121	91	158	1400
BL2BN-M-GA-MF-200	R 2"	Rp 2"	49	25	250	140.5	98	158	2000
BL2BN-M-GA-MF-NK-014	R 1/4"	Rp 1/4"	8	50	8	56.9	37	24	140
BL2BN-M-GA-MF-NK-038	R 3/8"	Rp 3/8"	10	50	15	58.9	37	24	155
BL2BN-M-GA-MF-NK-012	R 1/2"	Rp 1/2"	15	50	20	76.5	44	27	270
BL2BN-M-GA-MF-NK-034	R 3/4"	Rp 3/4"	20	40	45	83.5	50	31	450
BL2BN-M-GA-MF-NK-100	R 1"	Rp 1"	25	40	60	93	53	31	600

ENGLISH

Materials:

Housing: nickel-plated brass, ball: hard chromium plated brass, seal: PTFE / NBR

Temperature range:

-20°C to +150°C, gas: -20°C to max. +60°C (-4°F to +302°F, gas: -4°F to max. +140°F)

Operating range:

Water (no steam), neutral, gaseous and non-aggressive, liquid media, mineral oils, compressed air, vacuum (max. -0.9 bar or -13.05 psi), gases in accordance with DVGW worksheet (e.g. natural gas, city gas, liquid gas up to 5 bar or 72.5 psi)

Advantages:

•By purchasing the optional combi handles (page 433a), you can construct various handle variations: -Standard handle in red, yellow, blue and black, -Toggle in red, yellow, blue, black and green, -Flat steel handle in red, yellow and green (optional: lockable***), -long handle in red

Customs duty number: 84818081

NEDERLANDS

Materialen

Behuizing: Vernikkeld messing, kogel: Hardverchroomd messing, afdichting: PTFE / NBR

Temperatuurbereik:

-20°C tot +150°C, gas: -20°C tot max. +60°C

Toepassingsbereik:

Water (geen stoom), neutrale, gasvormige en niet-agressieve, vloeibare media, mineraalolie, perslucht, vacuüm (max. -0,9 bar), gassen conform DVGW-werkblad (bijv. aardgas, stadsgas, vloeibaar gas tot 5 bar)

Voordelen:

•Door aankoop van optionele combigrepen (pagina 433a) kunt u veel verschillende handgreepvarianten samenstellen: - Standaardgreep in de kleuren rood, geel, blauw en zwart, - T-greep in de kleuren rood, geel, blauw, zwart en groen, - Plaatstaalgreep in de kleuren rood, geel en groen (optioneel: afsluitbaar***), - Rode lange greep

HS Code: 84818081

DEUTSCH

Werkstoffe:

Gehäuse: Messing vernikkelt, Kugel: Messing hartverchromt, Dichtung: PTFE / NBR

Temperaturbereich:

-20°C bis +150°C, gas: -20°C bis max. +60°C

Einsatzbereich:

Wasser (kein Dampf), neutrale, gasförmige und nicht aggressive, flüssige Medien, Mineralöle, Druckluft, Vakuum (max. -0,9 bar), Gase nach DVGW Arbeitsblatt (z.B. Erdgas, Stadtgas, Flüssiggas bis 5 bar)

Vorteile:

•Durch Zukauf optionaler Kombigriffe (Seite 433a) können Sie viele verschiedene Handgriffvarianten realisieren: - Standardgriff in rot, gelb, blau und schwarz, -Knebelgriff in den Farben rot, gelb, blau, schwarz und grün, - Flachstahlgriff in rot, gelb und grün (optional: abschließbar***), -langer Griff in rot

Zollwarennummer: 84818081

FRANÇAIS

Matériaux:

boîtier: laiton nickelé, boisseau sphérique: laiton chromé dur, joint: PTFE / NBR

Plage de température:

-20°C à +150°C, gaz: -20°C à +60°C max.

Domaine d'utilisation:

Eau (sans vapeur), fluides neutres, gazeux et non agressifs, huiles minérales, air comprimé, vide (-0,9 bar max.), gaz conformes à la feuille de travail DVGW (par exemple, gaz naturel, gaz de ville, gaz liquéfié jusqu'à 5 bar)

Avantages:

•Plusieurs variantes de poignées peuvent être réalisées après l'achat de poignées combinées (page 433a) en option : -poignée standard rouge, jaune, bleue et noire, poignée à ailes de couleur rouge, jaune, bleue, noire et verte, poignée en acier plat de couleur rouge, jaune et verte (verrouillables en option***), - poignée longue en rouge

Numéro des marchandises en douane: 84818081