

3-Wege Mengenumwerterhahn 3MT - H2

3-way ball valve 3MT - H2

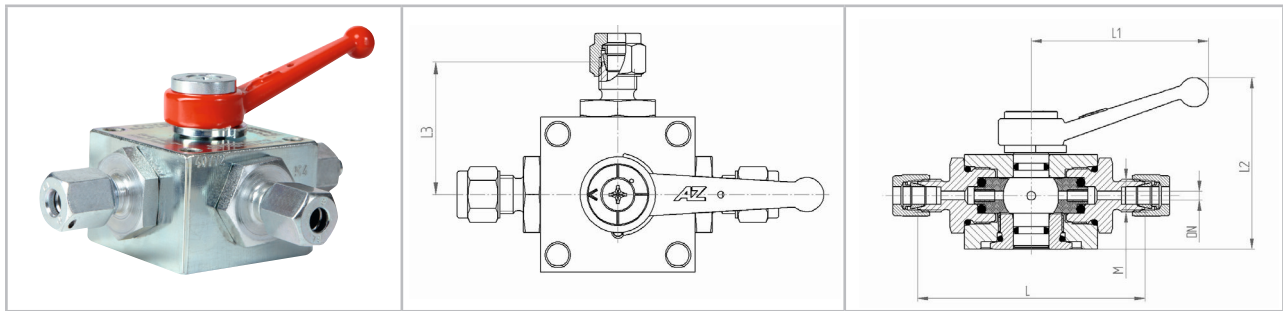


Abbildung ggf. abweichend · picture may be different

Material		Material	
Gehäuse	Stahl verzinkt 1.0577 Typ KK: Edelstahl 1.4571	body	steel zinc coated 1.0577 type KK: stainless steel 1.4571
Kugelküken	Edelstahl 1.4301	ball stem	stainless steel 1.4301
Kugeldichtung	PTFE	ball seal	PTFE
Schaltwellendichtung	O-Ring NBR	stem seal	o-ring NBR
Griff	Zinkdruckguss, plombierbar, rot pulverbeschichtet	handle	zinc die casting, sealable, red powder coated

Merkmale	Details
▶ 3-Wege Kugelhahn zum Absperren und Umschalten des Leitungssystems für gasförmige und flüssige Medien im Rahmen der verwendeten Werkstoffe ▶ T-Bohrung und positive Überdeckung (überschneidungsfrei) ▶ Nennweite: DN3 ▶ Betriebsdruck: PN100 ▶ Anschlüsse: Schneidringanschluss nach DIN EN ISO 8434-1/DIN 2353 oder Keil-Klemmringanschluss Typ KK nach DIN 3387-1 ▶ DVGW Registrierung - für Brenngase nach DVGW G260 der 1., 2., 3. und 5. Gasfamilie, nicht für Gase in der Flüssigphase Betriebsdruck: PN100 Betriebstemperatur: -20 °C ... +60 °C - nach ZP4110 für gasförmige Brennstoffe mit einem Wasserstoffgehalt von bis zu 100 Vol.-% Betriebstemperatur -10°C ...+60°C	▶ 3-way ball valve to shut off and switch over the line system for gaseous and liquid media in line of the materials ▶ T-bore and positive cover (non-overlapping) ▶ nominal size: DN3 ▶ operating pressure: PN100 ▶ connectors: cutting ring connection acc. to DIN EN ISO 8434-1/DIN 2353 or locking ring connection type KK acc. to DIN 3387-1 ▶ DVGW certification - for burnable gases acc. to DVGW G260 of the 1st, 2nd, 3rd and 5th gas family, not for gases in the liquid phase operating pressure: PN100 operating temperature: -20 °C ... +60 °C - according to ZP4110 for gaseous fuels with a hydrogen content of up to 100 vol.% operating temperature -10°C ...+60°C

3-Wege Mengenumwerterhahn 3MT - H2

3-Way Ball Valve 3MT - H2

- | | |
|---|---|
| ▶ TÜV-Baumustergeprüft | ▶ TÜV-type tested |
| ▶ Kennzeichnung mit: Typ, DN, PN und Ident.-Nr. | ▶ marking with: type, DN, PN and ident.-no. |
| ▶ Kennzeichnung der Schaltstellung auf Gehäuse | ▶ marking of switch position on body |

Merkmale	Details
auf Anfrage: ▶ Prüfbescheinigung nach DIN EN 10204 ▶ weitere Anschlussvarianten ▶ Gasmessverschraubung (GMV) ▶ Kugelhähnen mit L-Bohrung ▶ Prägung nach Kundenvorgaben	on request: ▶ test certificate acc. to DIN EN 10204 ▶ other connection types ▶ gas monitoring fitting (GMV) ▶ ball stem with L-bore ▶ stamping acc. to customer's specifications

3MT									
Bezeichnung Type	DN	M	L	L1	L2	L3	kg	DVGW	Bestell-Nr. Order-No.
3MT mit Schneidringanschluss · 3MT with cutting ring connection									
3MT01-3-6L-H	3	M12 × 1,5	75	60	60	37,5	0,53	✓	12-250-001
3MT05-3-6S-H	3	M14 × 1,5	77	60	60	39,5	0,53	✓	12-250-005
3MT30-3-8L-H	3	M14 × 1,5	75	60	60	37,5	0,53	✓	12-250-030
3MT mit Gasmessverschraubung GMV · 3MT with gas monitoring fitting GMV									
3MT22-3-6L-H-GMV	3	M12 × 1,5	96	60	60	37,5	0,55	✓	12-250-002
3MT21-3-6S-H-GMV	3	M14 × 1,5	96	60	60	39,5	0,55	✓	12-250-006-01
3MT mit FPE-Kupplung · 3MT with FPE-coupling									
3MT29-3-8L-8L-H-FPE	3	M14 × 1,5	110	60	60	37,5	0,59	✓	12-250-029-01
3MT mit G-Innengewinde, flachdichtend · 3MT with G-female thread, flat sealing									
3MT26-3-G1/4"-H	3	G1/4" IG	85	60	60	46,5	0,59	-	12-250-001-02
3MT Edelstahl · 3MT stainless steel									
3MT25-3-6KK-H	3	7/16-20-UNF	76	60	60	38,5	0,53	✓	12-250-025-01
3MT25-3-6L-H	3	M12 × 1,5	75	60	60	37,5	0,53	✓	12-250-025-09
3MT25-3-6L-H-GMV	3	M12 × 1,5	96	60	60	37,5	0,53	✓	12-250-025-10