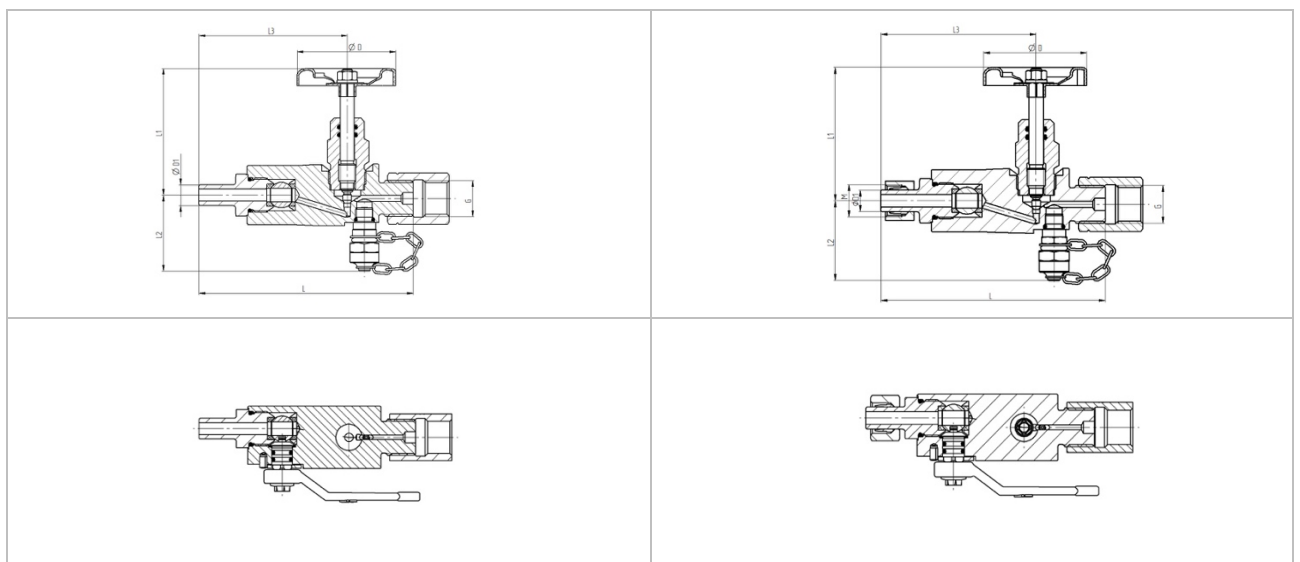


## Kugelhahn – Ventil – Kombination KHAV ball valve – valve – hybrid KHAV



Abbildung ggf. abweichend · picture may be different



KHAV mit Rohrstopfen · KHAV with pipe socket

KHAV mit Überwurfmutter & Schneidring · KHAV with swivel nut & cutting ring

## Kugelhahn – Ventil – Kombination KHAV ball valve – valve – hybrid KHAV

Material		material	
Gehäuse	Stahl verzinkt 1.0577	body	steel zinc coated 1.0577
Kugel	Edelstahl 1.4401	ball	stainless steel 1.4401
Schaltwelle	Stahl verzinkt 1.0570	stem	steel zinc coated 1.0570
Kugeldichtung	PTFE	ball seat	PTFE
Schaltwellendichtung	O-Ring NBR	stem seal	o-ring NBR
Griff	Stahl, gelb pulverbeschichtet	handle	steel, yellow powder coated
Ventilspindel	Edelstahl 1.4034	valve spindle	stainless steel 1.4034
Spindelführung	Messing	spindle guide	brass
Spindeldichtung	O-Ring NBR	spindle seal	o-ring NBR
Handrad	Stahlblech	handwheel	sheet steel
Anschlussstutzen	Stahl verzinkt 1.0570	connection nozzle	steel zinc coated 1.0570
Spannmuffe	Messing	tension socket	brass
GMV	Stahl verzinkt	GMV	steel zinc coated

Merkmale	details
<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Armaturenkombination zum Absperrern des Leitungssystemen zum Manometer für gasförmige und flüssige Medien im Rahmen der verwendeten Werkstoffe</li> <li>▶ Nennweite: DN3,5</li> <li>▶ Betriebsdruck: PN100</li> <li>▶ Betriebstemperatur: (abhängig vom Betriebsdruck): –20 °C bis +60 °C</li> <li>▶ Anschlüsse: <i>Eingang:</i> Rohrstützen für lötlöse Rohrverschraubung auch mit Schneidring und Überwurfmutter <i>Ausgang:</i> Spannmuffe nach DIN 16283 mit Innengewinde G1/2" nach ISO 228 <i>Messanschluss:</i> GMV mit Gewinde S12 × 1,5 (passend zu GMV-MS)</li> <li>▶ auch in Edelstahl 1.4571 verfügbar</li> <li>▶ DVGW Registrierung für Brenngase nach DVGW G260: Betriebsdruck: PN100 Betriebstemperatur: –20 °C bis +60 °C</li> <li>▶ Kennzeichnung mit Typ, DN, PN und Ident-Nr.</li> </ul> <p><b>auf Anfrage:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Prüfbescheinigung nach DIN EN 10204</li> <li>▶ weitere Anschlussvarianten</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ fitting hybrid to shut off the line system to a pressure gauge for gaseous and liquid media in line of the materials</li> <li>▶ nominal size: DN3,5</li> <li>▶ operating pressure: PN100</li> <li>▶ operating temperature (depends on operating pressure): –20 °C to +60 °C</li> <li>▶ connections: <i>inlet:</i> pipe socket for solderless pipe connection also cutting ring and nut <i>outlet:</i> tension socket acc. to DIN 16283 with female thread G1/2" acc. to ISO 228 <i>measuring connection:</i> GMV with thread S12 × 1,5 (suited to GMV-MS)</li> <li>▶ also available in stainless steel 1.4571</li> <li>▶ DVGW registration for burnable gases acc. to DVGW G260: operating pressure: PN100 operating temperature: –20 °C to +60 °C</li> <li>▶ marking with type, DN, PN and ident-no.</li> </ul> <p><b>on request:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ test certificate acc. to DIN EN 10204</li> <li>▶ other connection types</li> </ul>

## Kugelhahn – Ventil – Kombination KHAV ball valve – valve – hybrid KHAV

Bestellinformation · order information										
D mm	D1 mm	L mm	L1 mm	L2 mm	L3 mm	G	M	kg	Bezeichnung type	Bestell-Nr. order-no.
<b>KHAV Stahl verzinkt· KHAV steel zinc coated</b>										
60	12	124,5	76	41	86	1/2"	--	0,89	KHAV-3,5-BE12-G1/2	12-150-001
60	12	124,5	76	41	86	1/2"	M18 × 1,5	0,89	KHAV-3,5-12L-G1/2	12-150-002
60	12	124,5	76	41	86	1/2"	M20 × 1,5	0,89	KHAV-3,5-12S-G1/2	12-150-003
<b>KHAV Edelstahl· KHAV stainless steel</b>										
60	12	124,5	76	41	86	1/2"	—	0,89	KHAV-3,5-BE12-1.4571	12-150-001-003
60	12	124,5	76	41	86	1/2"	M18 × 1,5	0,89	KHAV-3,5-12L-G1/2-1.4571	12-150-002-002
60	12	124,5	76	41	86	1/2"	M20 × 1,5	0,89	KHAV-3,5-12S-G1/2-1.4571	12-150-003-001