



Kugelhahn

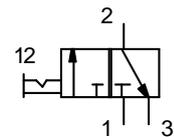
handbetätigt

BG 4

FU 983
FU 984

G 3/4

G 1

16 bar


Beschreibung

Handbetätigter 3/2-Wege Kugelhahn zur Belüftung bzw. Entlüftung der nachgeschalteten Druckluftanlagen.

Kenngößen

Typ	FU 983	FU 984
Anschluss (Gewinde)	G 3/4 (Option NPT)	G 1 (Option NPT)
Anschluss (Entlüftung)	G 3/4	G 3/4
Bauart	3/2-Wege Kugelventil	
Betätigung	Knebel -90° drehbar („Auf – Zu“) - abschließbar mit Vorhängeschloss nach Herausziehen der Verriegelungsplatte	
Schließvorrichtung	Vorhängeschloss, Bügeldurchmesser max. 8 mm	
Entlüftung	2 → 3	
Medium	Druckluft, neutrale Gase	
Einbaulage	Im Verbund senkrecht / Einzelgeräte beliebig	
Temperatur Medium / Umgebung	max. 50°C	
Eingangsdruck Pe	max. 16 bar	
Nenndurchfluss Qn 1→2	Qn = 25000 l/min (Pe 6 bar, Δp = 1 bar)	
Gewicht	0,990 kg	
Befestigungsart	Winkel, Wandmontage	

Werkstoffe

Bauteil	Werkstoff
Kopfstück	IXEF1022®
Deckel	Schulaform® (POM)
Dichtungen	NBR
Gegendruckfeder	Niro
Spindel	Ms
Kugel	Ms
Gewindeplatten	Zink Druckguss

Bestellhinweis

- Die Ventile werden in Einzelverpackung geliefert

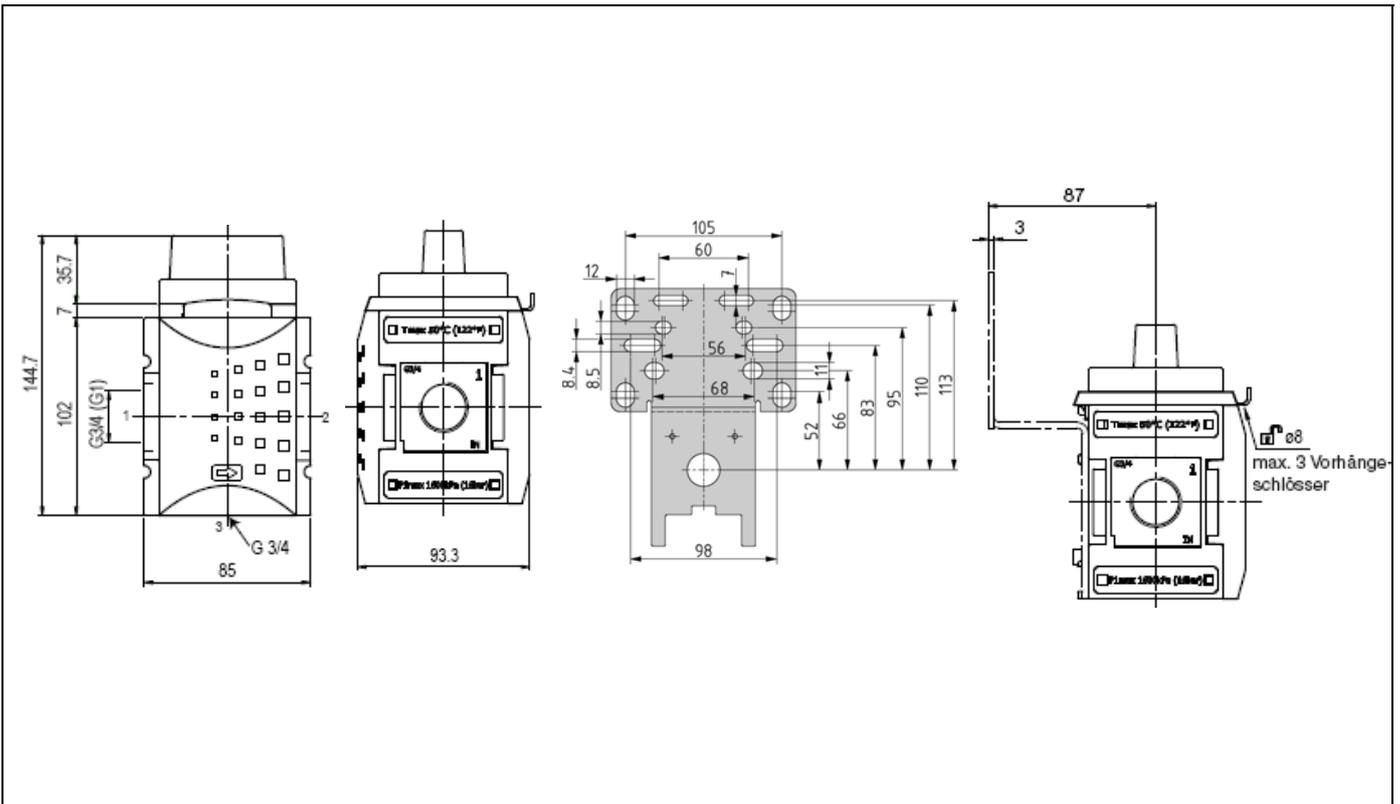
Zubehör

Benennung	Art.-Nr.
Befestigungswinkel inkl. Schrauben	H 854
Wandkonsole inkl. Schrauben	WK 103
Verblockungsset inkl. Schrauben	KP 300
Vorhängeschloss	VS 37
Schalldämpfer-Sinterbronze	567-5/M

Normen und Richtlinien

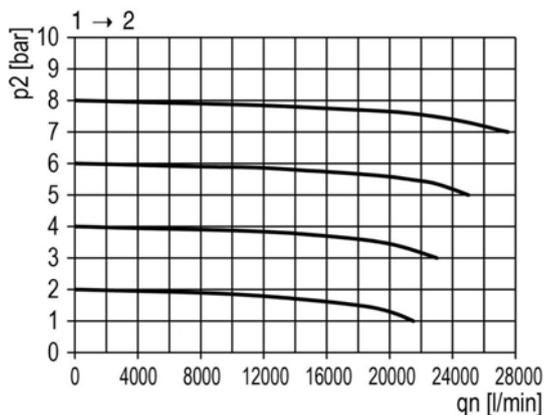
98/37/EG (DGRL)	Gültigkeitsbereich: Art.3, Abs.3 Keine Kennzeichnung (Entsprechend Anhang II, Diagramm2 gilt Art. 3, Abs. 3)
ISO 4414	(Fluidtechnik Ausführungsrichtlinien Pneumatik)

Abmessungen



Durchflussmengen

Durchflusscharakteristik 1 → 2



Rückentlüftung 2 → 3

