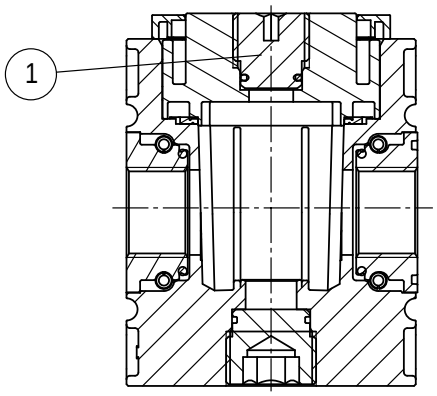
T-Verteiler

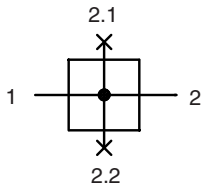
FUTURA-SERIE

Typ / Kenngrössen	KDIS-434	KDIS-41
Anschlussgewinde	G 3/4	G 1
Bauart	Kreuzverteiler	
Einbaulage	beliebig	
Medium	Druckluft, neutrale Gase	
Mediums- und Umgebungstemperatur	max. 50 °C	
Eingangsdruck	p_1 max. 16 bar	
Nenndurchfluss (1 → 2)	Qn = 18000 l/min *)	
Durchfluss oben (1 → 2.1)	Qn = 12000 l/min *)	
Durchfluss unten (1 → 2.2)	Qn = 12000 l/min *)	
Befestigungsart	Winkel, Wandmontage	
Gewicht	0,648 kg	

*) bei p_1 = 6 bar; Δp_2 = 1 bar

Material: Grivory (PA66) / IXEF1022
Prüfdruck 64 bar = Berstdruck nach ISO 6953





Bauteile

Nr.	Benennung		Werkstoff	Bestell-Nr.
1	Verschlussstopfen G 3/4 mit O-Ring 19,22x1,78	VST.44-1	Grivory GV-6H NBR	7.9844.01.020
2	Formdichtung für Druck-schalter, lose beigelegt	ESA.1-1300	NBR	99901.1300

Handhabungs-Hinweis

– Geeignet für Flanschmontage eines mechanischen Druckschalters
– Zusammenbau mehrerer Einzelgeräte erfordert Koppelpaket(e) KKOP.4

Baugruppe 4

Bestellhinweis

KDIS - * ***

Typ

1 Anschluss-Varianten

2 Zubehör

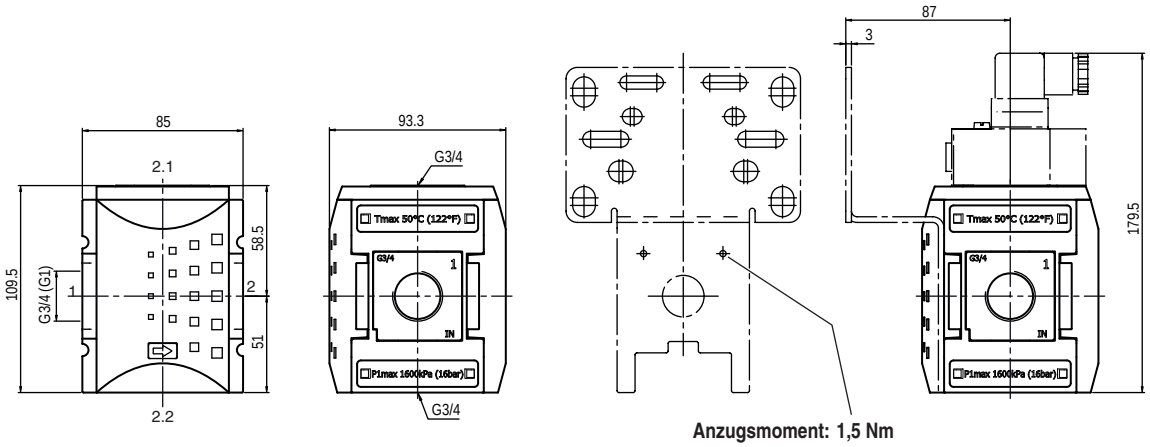
Bestellbeispiel: KDIS-434

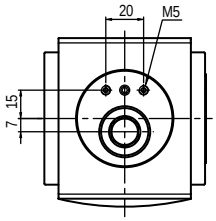
1	**Anschluss-Varianten**	
	434	G 3/4
	41	G 1
	434 NPT	3/4 - 14 NPT
	41 NPT	1 - 11 1/2 NPT
2	**Zubehör** (s. Rückseite)	
	U	Druckschalter

Technische Änderungen vorbehalten!

ARCON GmbH Stadlweg 40 A-6020 Innsbruck Telefon: +43/(0)512/342800 Telefax: +43/(0)512/342800-12 Mail: arcon@ARCON-GmbH.at

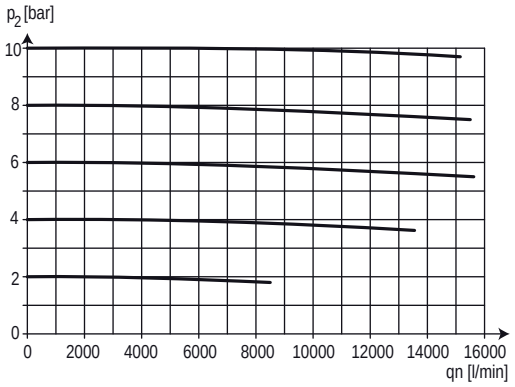
Abmessungen (mm)



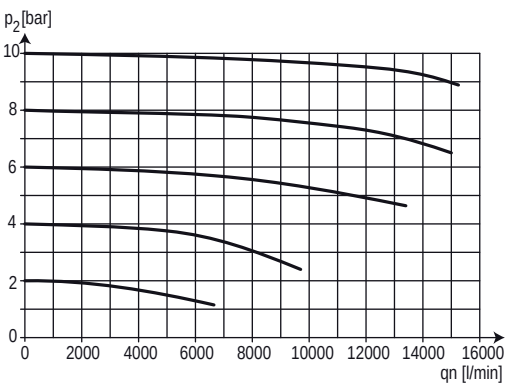


Dichtung für Flanschdruckregler lose beigelegt

Durchflusscharakteristik (1 → 2)

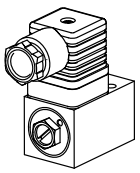


Durchflusscharakteristik (1 → 2.1 + 1 → 2.2)



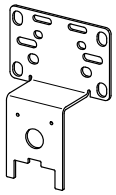
Zubehör 2

Druckschalter



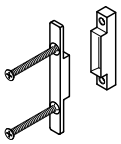
Typ: PE.10

Befestigungswinkel incl. Schrauben



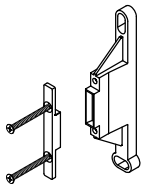
Typ: KBW.4-1225

Koppelpaket



Typ: KKOP.4

Koppelpaket Wandmontage



Typ: KKOP.4W

Technische Änderungen vorbehalten!

ARCON GmbH Stadlweg 40 A-6020 Innsbruck Telefon: +43/(0)512/342800 Telefax: +43/(0)512/342800-12 Mail: arcon@ARCON-GmbH.at