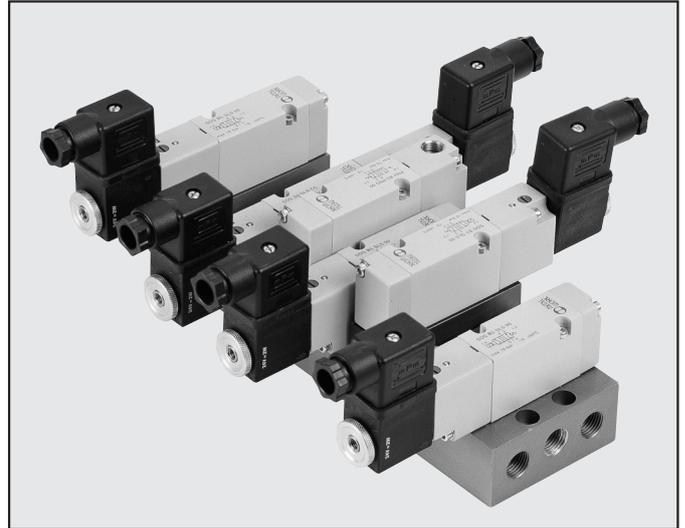


GRUNDPLATTEN-VENTILE REIHE 70

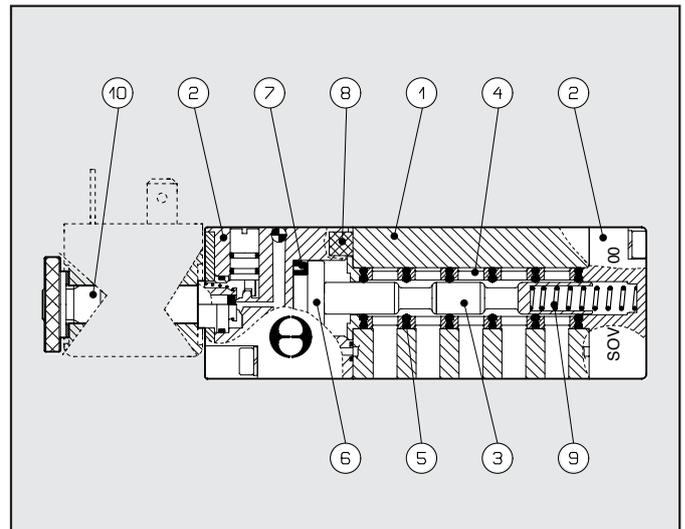
Die Grundplatten-Ventile der Reihe 70, sind luft- und Magnet-betätigt vorhanden und bilden eine saubere Lösung, wenn Ventile ausgetauscht werden sollen, ohne dass die Anschlüsse entfernt werden sollen. Hierbei sind die Versorgungs-, Entlüftungs- und Arbeitsanschlüsse in der Platte.

TECHNISCHE DATEN

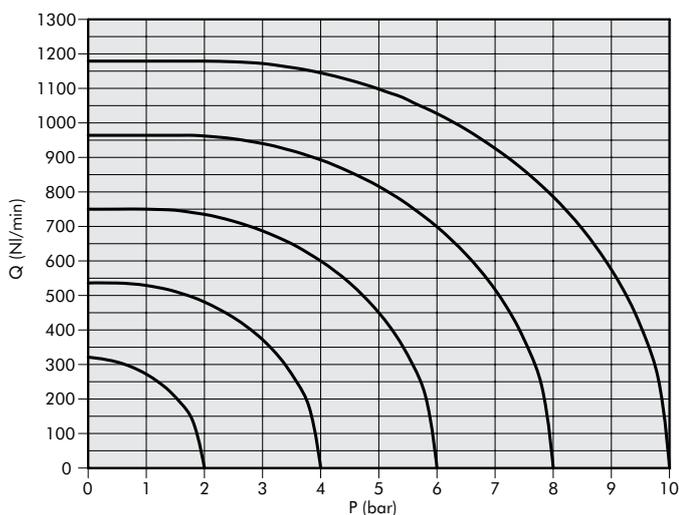
Arbeitsdruck:	<ul style="list-style-type: none"> • monostabil • bistabil • mit externer Steuerluft 	2.5 ÷ 10 bar 1 ÷ 10 bar Vakuum ÷ 10 bar
Minimaler Steuerdruck		2.5 bar
Arbeitstemperaturbereich		-10° ÷ +60°C
Nenn Durchmesser		5 mm
Durchflussleistung C		107.69 NI/min · bar
Kritischer Faktor b		0.29 bar/bar
Durchfluss bei 6 Bar ΔP 0.5 Bar		320 NI/min
Durchfluss bei 6 Bar ΔP 1 Bar		450 NI/min
max. Drehmoment für die Spulenmutter		1 Nm

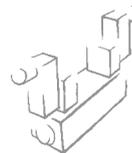


- ① VENTILKÖRPER: Aluminium
- ② STEURERGEHÄUSE: HOSTAFORM®
- ③ KOLBENSCHIEBER: chemisch vernickeltes Aluminium
- ④ ABSTANDSPLETTEN: Kunststoff
- ⑤ Dichtungen: NBR - Gummi
- ⑥ HILFSKOLBEN: HOSTAFORM®
- ⑦ HILFSKOLBENDICHTUNG: NBR - Gummi
- ⑧ FILTER: gesinterte Bronze
- ⑨ FEDERN: Sonderstahl
- ⑩ ANKERSYSTEM: Messingrohr - Rostfreier Stahlkern

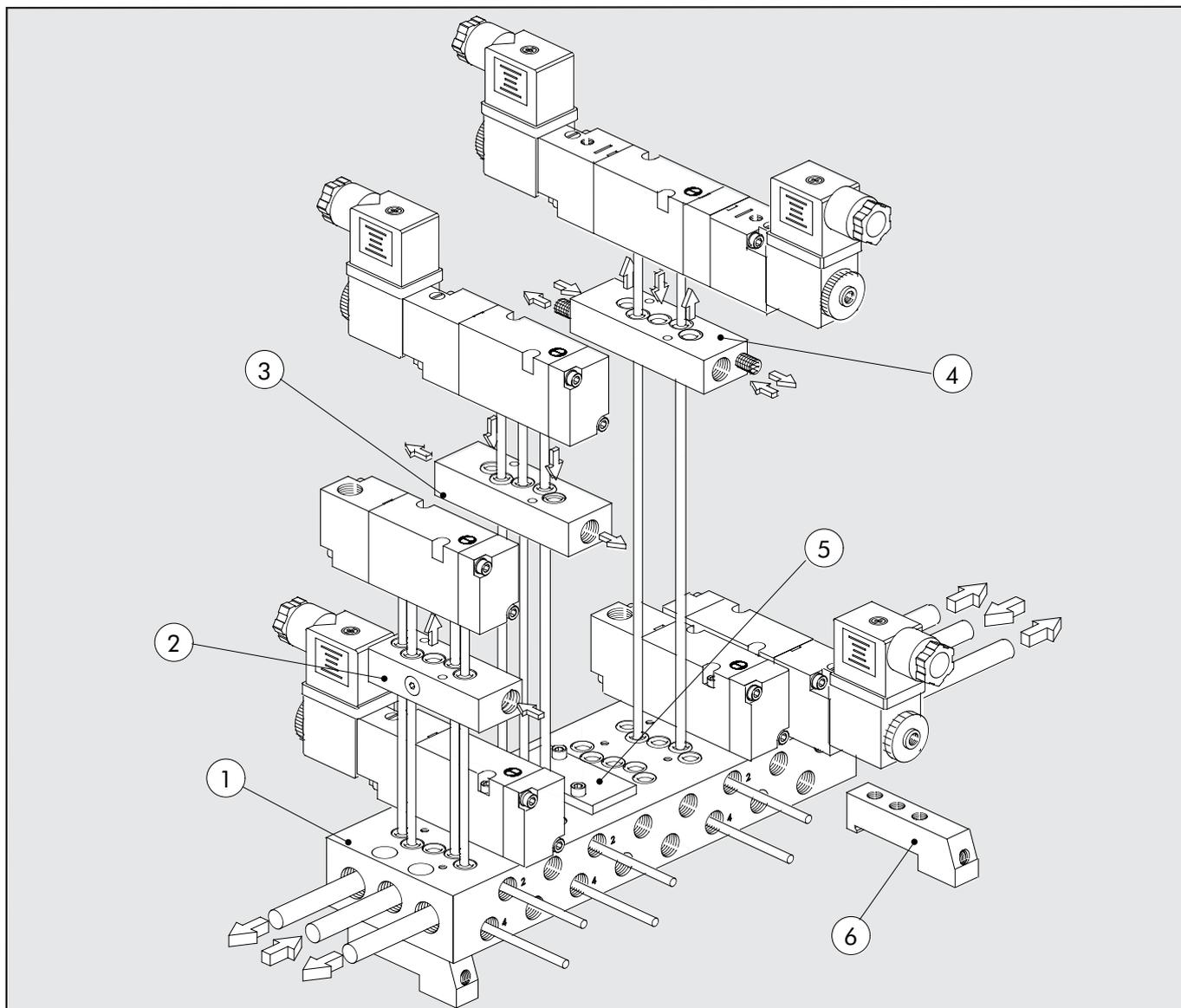


DURCHFLUSS-DIAGRAMM





MONTAGEMÖGLICHKEITEN FÜR GRUNDPLATTEN-VENTILE DER REIHE 70

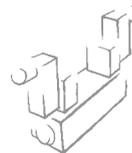


2

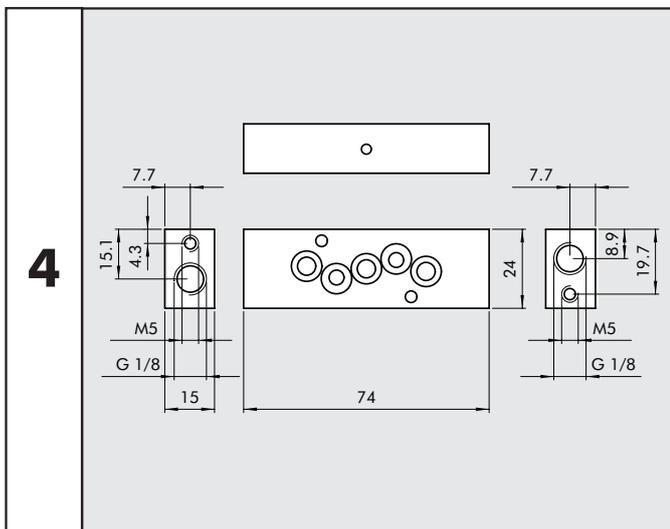
Code	Beschreibung	Bestellnummer
①	2-Ventilplätze 1/8 auf Grundplatte	0223100201
	4-Ventilplätze 1/8 auf Grundplatte	0223100401
	6-Ventilplätze 1/8 auf Grundplatte	0223100601
	8-Ventilplätze 1/8 auf Grundplatte	0223100801
	10-Ventilplätze 1/8 auf Grundplatte	0223101001
②	Zusätzliches Einspeise-Element	0223106301
③	Entlüftungs-Steuerelement	0223106303
④	Einspeies-Entlüftungs-Element	0223106302
⑤	Blindplatte	0223106500
⑥	Adapter für Hutprofilschiene	0226004600

TYPENSCHLÜSSEL

P	N	V	B	5	P	N	S	O	O		
FAMILIE			ANSCHLUSS	FUNCTION		BETÄTIGUNG 14		RÜCKSTELLUNG 12		WEITERE DETAILS	
PNV	pneumatisch		B 1/8" auf Platte	5	5/2	PN	pneumatisch	S	mechanisch Feder	OO	5/2
SOV	elektro-			6	5/3	SO	elektrisch	B	bistabil	CC	Zentrum geschlossen
	pneumatisch					SE	elektrisch mit externer Steuerluft	D	Differentialkolben	OC	Zentrum entlüftet
										PC	Zentrum belüftet



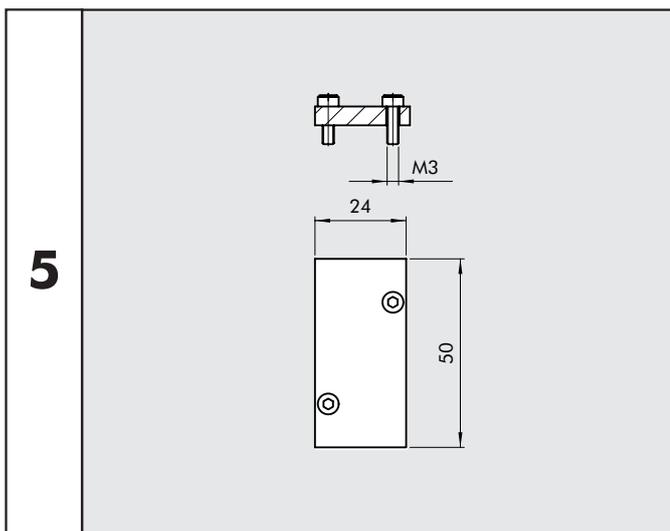
ENTLÜFTUNGS-EINSPEISE-ELEMENT



Bestellnummer	Beschreibung	Gewicht [g]
0223106302	EINSPEISE-ENTLÜFTUNGSSATZ 1/8	75

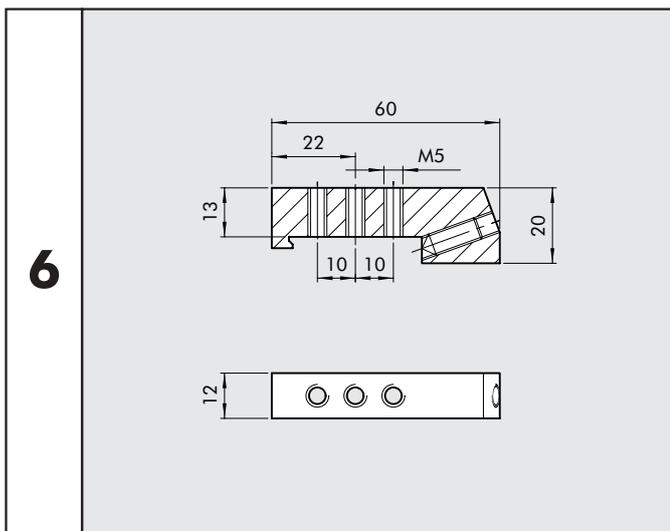
2

BLINDPLATTE



Bestellnummer	Beschreibung	Gewicht [g]
0223106500	BLINDPLATTE 1/8	15

ADAPTER FÜR HUTPROFILSCHIENE



Bestellnummer	Beschreibung	Gewicht [g]
0226004600	ADAPTER FÜR 1"-SCHIENE 1/8"	46