

KF2-1500

Gasdruckfeder gesteuert

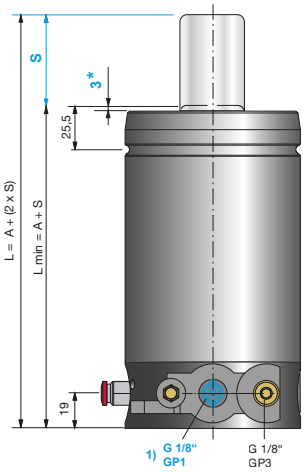
Technische Informationen	
Druckmedium	N_2
Max. Fülldruck	150 bar
Min. Fülldruck	25 bar
Betriebstemperatur	0 °C - +80 °C
Temperaturabhängige Druckerhöhung	0,3 % / 1 °C
Max. Kolbengeschwindigkeit	0,8 m/s
Rücklaufkolbengeschwindigkeit	~0,22 m/s

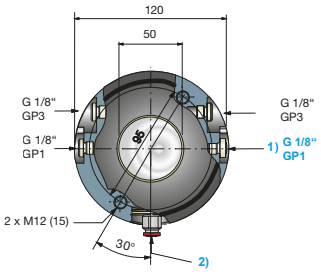


KF2-3000

Gasdruckfeder gesteuert

T: < 80 °C





S = Hub
** keine Hubreserve*
1) G 1/8" GP1 – Mit M6-Füllventileinsatz (zum Befüllen und Entleeren).
2) Luftanschluss 4 (für 0,6 mm Pneumatikschlauch)

G1/8" Gasanschlüse sind mit Verschlussstopfen ausgestattet.
Bei Lieferung sind alle Gasanschlüsse mit Verschlussstopfen versehen und der interne Gasdruck beträgt 0 bar.
Wir empfehlen, die Gewindebohrungen im Federboden des KF2 für die Montage zu verwenden.

S	S min - S max	A	bar	F1 [daN]	F2 [daN]	Order No.
6	6-160	135	150	3000	4200	KF2-3000-6
10	10-160	135	150	3000	4200	KF2-3000-10
15	15-160	135	150	3000	4200	KF2-3000-15
20	20-160	135	150	3000	4200	KF2-3000-20
25	25-160	135	150	3000	4200	KF2-3000-25
30	30-160	135	150	3000	4200	KF2-3000-30
35	35-160	135	150	3000	4200	KF2-3000-35
40	40-160	135	150	3000	4200	KF2-3000-40
45	45-160	135	150	3000	4200	KF2-3000-45
50	50-160	135	150	3000	4200	KF2-3000-50
55	55-160	135	150	3000	4200	KF2-3000-55



KF2-3000

Gasdruckfeder gesteuert

S	S min - S max	A	bar	F1 [daN]	F2 [daN]	Order No.
60	60-160	135	150	3000	4200	KF2-3000-60
65	65-160	135	150	3000	4200	KF2-3000-65
70	70-160	135	150	3000	4200	KF2-3000-70
75	75-160	135	150	3000	4200	KF2-3000-75
80	80-160	135	150	3000	4200	KF2-3000-80
85	85-160	135	150	3000	4200	KF2-3000-85
90	90-160	135	150	3000	4200	KF2-3000-90
95	95-160	135	150	3000	4200	KF2-3000-95
100	100-160	135	150	3000	4200	KF2-3000-100
105	105-160	135	150	3000	4200	KF2-3000-105
110	110-160	135	150	3000	4200	KF2-3000-110
115	115-160	135	150	3000	4200	KF2-3000-115
120	120-160	135	150	3000	4200	KF2-3000-120
125	125-160	135	150	3000	4200	KF2-3000-125
130	130-160	135	150	3000	4200	KF2-3000-130
135	135-160	135	150	3000	4200	KF2-3000-135
140	140-160	135	150	3000	4200	KF2-3000-140
145	145-160	135	150	3000	4200	KF2-3000-145
150	150-160	135	150	3000	4200	KF2-3000-150
155	155-160	135	150	3000	4200	KF2-3000-155
160	160-160	135	150	3000	4200	KF2-3000-160

Eine größere Hublänge verringert die Geschwindigkeit.
KF2-Federn mit noch langsameren Rückstellgeschwindigkeiten sind auf Anfrage erhältlich.

Technische Informationen	
Druckmedium	N_2
Max. Fülldruck	150 bar
Min. Fülldruck	25 bar
Betriebstemperatur	0 °C - +80 °C
Temperaturabhängige Druckerhöhung	0,3 % / 1 °C
Max. Kolbengeschwindigkeit	0,8 m/s
Rücklaufkolbengeschwindigkeit	~0,15 m/s