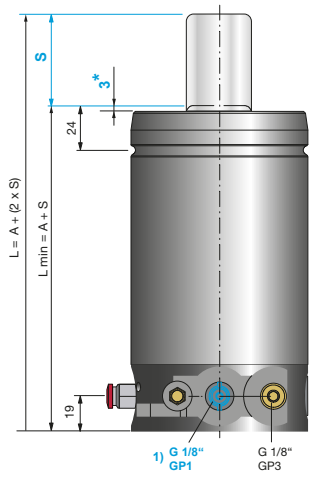
8

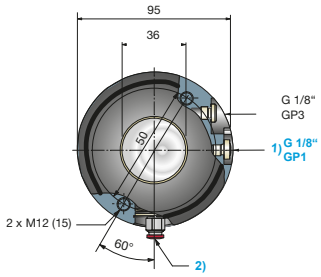


KF2-1500

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.
5	5-160	125	150	1500	2200	KF2-1500-5
10	10-160	125	150	1500	2200	KF2-1500-10
15	15-160	125	150	1500	2200	KF2-1500-15
20	20-160	125	150	1500	2200	KF2-1500-20
25	25-160	125	150	1500	2200	KF2-1500-25
30	30-160	125	150	1500	2200	KF2-1500-30
35	35-160	125	150	1500	2200	KF2-1500-35
50	50-160	125	150	1500	2200	KF2-1500-50
55	55-160	125	150	1500	2200	KF2-1500-55
60	60-160	125	150	1500	2200	KF2-1500-60
65	65-160	125	150	1500	2200	KF2-1500-65
70	70-160	125	150	1500	2200	KF2-1500-70
75	75-160	125	150	1500	2200	KF2-1500-75
80	80-160	125	150	1500	2200	KF2-1500-80
85	85-160	125	150	1500	2200	KF2-1500-85
90	90-160	125	150	1500	2200	KF2-1500-90
95	95-160	125	150	1500	2200	KF2-1500-95
100	100-160	125	150	1500	2200	KF2-1500-100
105	105-160	125	150	1500	2200	KF2-1500-105
110	110-160	125	150	1500	2200	KF2-1500-110
115	115-160	125	150	1500	2200	KF2-1500-115
120	120-160	125	150	1500	2200	KF2-1500-120
125	125-160	125	150	1500	2200	KF2-1500-125
130	130-160	125	150	1500	2200	KF2-1500-130
140	140-160	125	150	1500	2200	KF2-1500-140
145	145-160	125	150	1500	2200	KF2-1500-145
150	150-160	125	150	1500	2200	KF2-1500-150
155	155-160	125	150	1500	2200	KF2-1500-155
160	160-160	125	150	1500	2200	KF2-1500-160

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



KF2-1500

Gasdruckfeder gesteuert

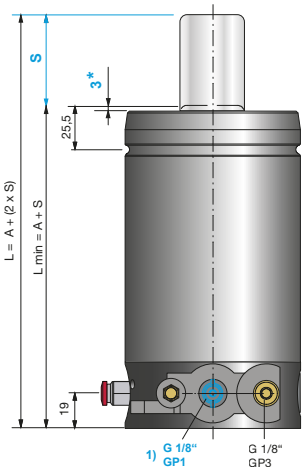
Technische Informationen	
Druckmedium	N_2
Max. Fülldruck	150 bar
Min. Fülldruck	25 bar
Betriebstemperatur	0 °C - +80 °C
Temperaturabhängige Druckerhöhung	0,3 % / 1 °C
Max. Kolbengeschwindigkeit	0,8 m/s
Rücklaufkolbengeschwindigkeit	~0,22 m/s

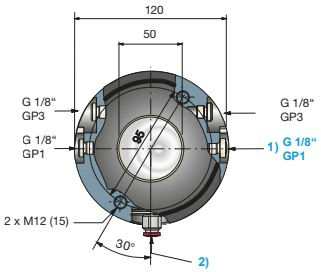


KF2-3000

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