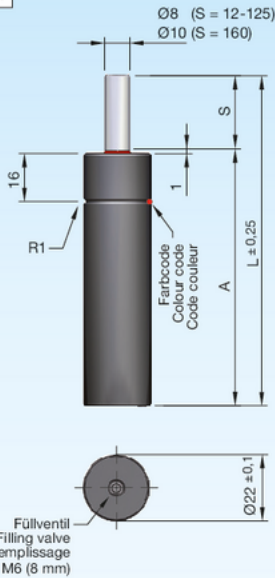


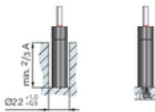
Gasdruckfedern kleine Abmessungen

Gas springs small dimensions

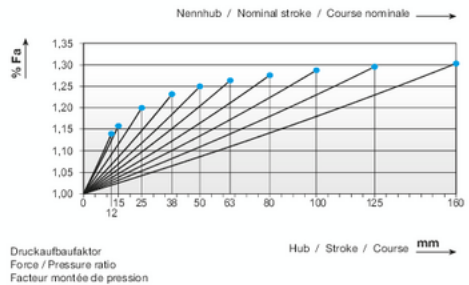
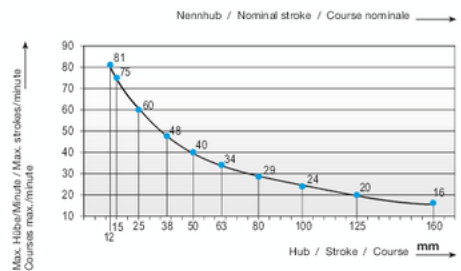
Ressorts à gaz dimensions petites



Einbauvarianten / Installation variants / Variantes de montage



Druckmedium	Pressure medium	Médium de pression	Stickstoff (N ₂)
Max. Fülldruck	Max. filling pressure	Pression de rempl. max.	175 bar
Min. Fülldruck	Min. filling pressure	Pression de rempl. min.	50 bar
Max. Betriebs-temperatur	Max. working temperature	Température de service max.	80 °C
Temperaturabhängige Druckerhöhung	Pressure increase due to temperature	Accroissement de pression sous l'influence de la temp.	0,33 %/1 °C
Instandhaltungssatz	Maintenance kit	Jeu de maintenance	SN2990-G22
Max. Kolben-geschwindigkeit	Max. piston speed	Vitesse max. du piston	1,6 m/s



SN2805-90-		S	Type	A	L	V [l]	Fa [cm ²]	kg
	SN2805-90-S-Type	12	1	72	84	0,005	0,50	0,23
		15	2	75	90	0,006	0,50	0,24
S = Hub / Stroke / Course		25	3	85	110	0,008	0,50	0,27
bar = Fülldruck / Filling pressure / Pression de remplissage		38	4	98	136	0,010	0,50	0,29
		50		110	160	0,013	0,50	0,32
		63		123	186	0,015	0,50	0,36
		80		140	220	0,019	0,50	0,38
		100		160	260	0,023	0,50	0,44
		125		185	310	0,028	0,50	0,46
		160		220	380	0,035	0,78	0,52
Type	Farbcode Colour code Code couleur	daN	daN					
1	Grün / Green / Vert	30 (-5)	38	60				
2	Blau / Blue / Bleu	50 (-5)	65	100				
3	Rot / Red / Rouge	70 (-5)	90	140				
4	Gelb / Yellow / Jaune	90 (-5)	116	175				
Andere Kräfte / Other forces / Autres forces		25-90	≈32-116	50-175				