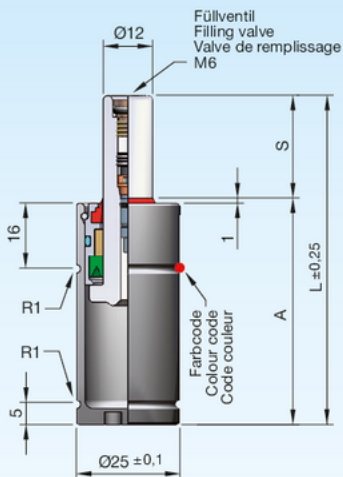


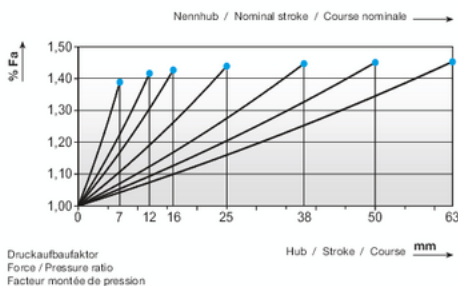
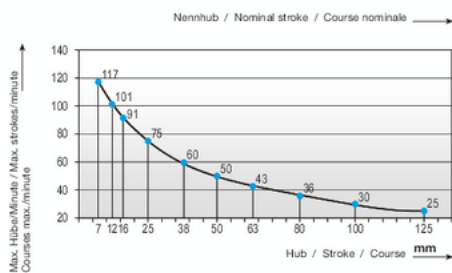
Gasdruckfedern
niedrige Bauhöhe

Gas springs
low total height

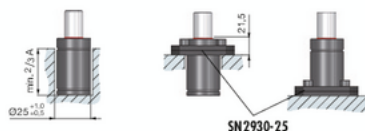
Ressorts à gaz
hauteur totale basse



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.	25 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-K25
Max. Kolben- geschwindigkeit	Max. piston speed	Vitesse max. du piston	1,6 m/s



Einbauvarianten / Installation variants / Variantes de montage



SN2809-200-				S	Type	A	L	V [l]	F_a [cm²]	kg
	SN2809-200-S-Type			7	1	39	46	0,003	1,13	0,09
				12	2	42	54	0,005	1,13	0,10
				16	3	46	62	0,006	1,13	0,11
				25	4	55	80	0,009	1,13	0,13
				38		68	106	0,014	1,13	0,15
				50		80	130	0,018	1,13	0,17
				63		93	156	0,023	1,13	0,20
				80		110	190	0,029	1,13	0,22
				100		130	230	0,036	1,13	0,25
				125		157	282	0,046	1,13	0,30
Type	Farbcode Colour code Code couleur	 daN	 daN	bar						
1	Grün / Green / Vert	50 (-S)	75	45						
2	Blaü / Blue / Bleu	100 (-10)	145	90						
3	Rot / Red / Rouge	150 (-15)	220	135						
4	Gelb / Yellow / Jaune	200 (-20)	282	175						
Andere Kräfte / Other forces / Autres forces		28- 200	≈40- 285	25- 175						