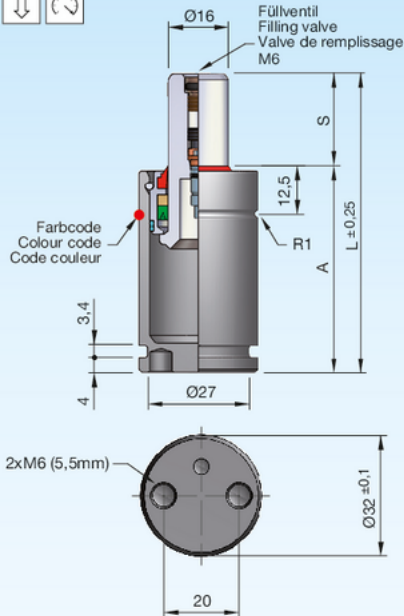


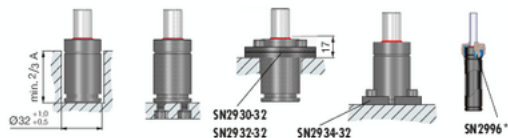
Gasdruckfedern MICROserie - ~VDI

Gas springs MICROseries - ~VDI

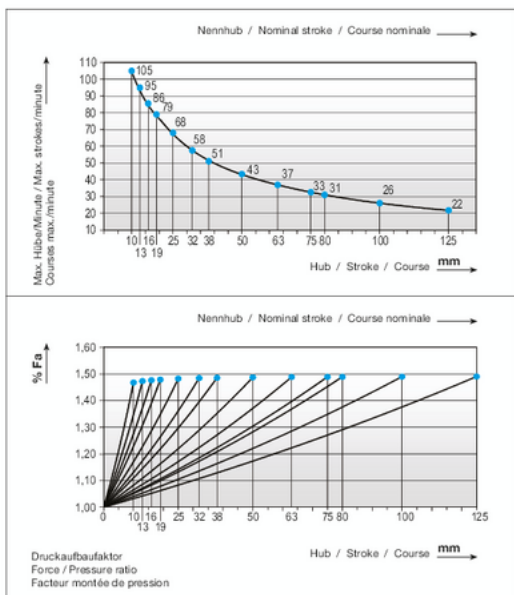
Ressorts à gaz MICROsérie - ~VDI



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.	25 bar
Max. Betriebstemperatur	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
Instandhaltungsset	Maintenance kit	Jeu de maintenance	SN2990-MV32
Max. Kolbengeschwindigkeit	Max. piston speed	Vitesse max. du piston	1,6 m/s



SN2808-V-350- ~VDI 3003		S	Type	A	L	V [l]	Fa [cm ²]	kg
 S = Hub / Stroke / Course bar = Fülldruck / Filling pressure / Pression de remplissage		10	1	40	50	0,006	2,01	0,16
		13	2	43	56	0,008	2,01	0,17
		16	3	46	62	0,010	2,01	0,18
		19	4	49	68	0,012	2,01	0,19
		25		55	80	0,015	2,01	0,20
 Type Farbcode / Colour code / Code couleur daN daN bar		32		62	94	0,019	2,01	0,22
		38		68	106	0,024	2,01	0,24
		50		80	130	0,031	2,01	0,28
		63		93	156	0,038	2,01	0,33
		75		105	180	0,046	2,01	0,36
 Type Farbcode / Colour code / Code couleur daN daN bar		80		110	190	0,049	2,01	0,38
		100		130	230	0,061	2,01	0,44
		125		155	280	0,076	2,01	0,51

* i SN2996* = Seite / Page 2.3.254