

LÉGENDE

C: course en mm

L: longueur totale en mm d'axe à axe = A+B

F: force en Newton D: diamètre cylindre d: diamètre tige

Pour mieux vous aider dans votre choix, veuillez nous communiquer les données ci-dessous pour tout ressort non standard.

- G, L, B, n, A -

CALCUL DE LA FORCE F DU RESSORT

formule de base :

 $F = \frac{G \times L}{B \times n} \times 10 \text{ (N)}$

F: force du ressort à gaz (Newton)

G: poids du panneau (kg)

L : distance entre axe de rotation et centre de gravité du panneau (mm)

B: distance entre axe de rotation et ligne d'action du ressort (mm)

n : nombre de ressorts à gaz mis en Jeu

A: distance entre axe de rotation et support du ressort (mm) (idéalement A = 2/3 de L)

STOCKAGE

tel: +32(0)67 21 20 76

vertical: le ressort avec la tige vers le sol

LEGENDE

C: slag in mm

L: totale lengte in mm van as tot as = A+B

F: kracht, uitgedrukt inNewton

D : diameter cylinder **d** : diameter stang

Om u vlotter te kunnen helpen, gelieve ons volgende gegevens mee te delen bij gasveren die niet standaard opgenomen zijn in bijgevoegde lijst

- G, L, B, n, A -

BEREKENING SMETHODE VAN DE KRACH VAN DE GASVEER

basisformule:

 $F = \frac{G \times L}{B \times n} \times 10 \text{ (N)}$

F: kracht van de gasveer (Newton)

G: gewicht van het luik (kg)

L: afstand tussen draaias en zwaartpunt van het luik (mm)

B: afstand tussen draaias en axius (mm)

n : aantal gebruiktegasveren

A : afstand tussen draaias en uiteinde van de gasveer (mm)

(ideaal A = 2/3 de L)

GEBRUIKSAANWIJZINGEN

plaats: de gasveer met de stang naar beneden

RESSORTS À GAZ - GASVEREN

GA-01

fax: +32(0)67 22 10 11 e-m@il: info@buhler.be

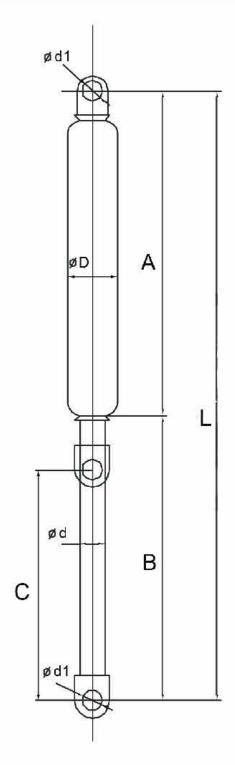
RESSORTS À GAZ GASVEREN











	L (mm)	A (mm)	B (mm)	D (mm)	d (mm)	F (N)
92-235-200	235	128	75	18	8	200
92-235-300	235	128	75	18	8	300
92-260-600	260	148	110	18	8	600
92-410-100	410	228	150	18	8	100
92-410-200	410	228	150	18	8	200
92-410-400	410	228	150	18	8	400
94-485-200	485	253	200	22	10	200
94-485-300	485	253	200	22	10	300
94-503-400	503	271	200	22	10	400
94-503-500	503	271	200	22	10	500
94-503-600	503	271	200	22	10	600
94-700-200	700	368	300	22	10	200
94-700-300	700	368	300	22	10	300
94-700-500	700	368	300	22	10	500
94-700-700	700	368	300	22	10	700
94-700-850	700	368	300	22	10	850
94-700-1000	700	368	300	22	10	1000
96-600-600	600	318	250	28	14	600
96-600-800	600	318	250	28	14	800
96-600-1000	600	318	250	28	14	1000
96-600-1300	600	318	250	28	14	1300
96-700-300	700	368	300	28	14	300
96-700-500	700	368	300	28	14	500
96-700-700	700	368	300	28	14	700
96-700-850	700	368	300	28	14	850
96-700-1000	700	368	300	28	14	1000
96-700-1500	700	368	300	28	14	1500
96-1000-500	1000	568	400	28	14	500
96-1000-850	1000	568	400	28	14	850
96-1000-1000	1000	568	400	28	14	1000
96-1000-1200	1000	568	400	28	14	1200
96-1000-1500	1000	568	400	28	14	1500
96-1000-2000	1000	568	400	28	14	2000

RESSORTS À GAZ - GASVEREN

GA-02

tel: +32(0)67 21 20 76 fax: +32(0)67 22 10 11 e-m@il: info@buhler.be