

STANDARDSORTIMENT

I denna folder hittar ni vårt lagerhållna sortiment. Övriga artiklar kan vi skicka inom 2-5 dagar i normala fall.

Vi har tillgång till över 1000 olika artiklar men har tagit fram ett standardsortiment för rökluckor i tak och fasad (Typ 1-6) som täcker nästan samtliga nyproducerade och gamla brandventilatorer.

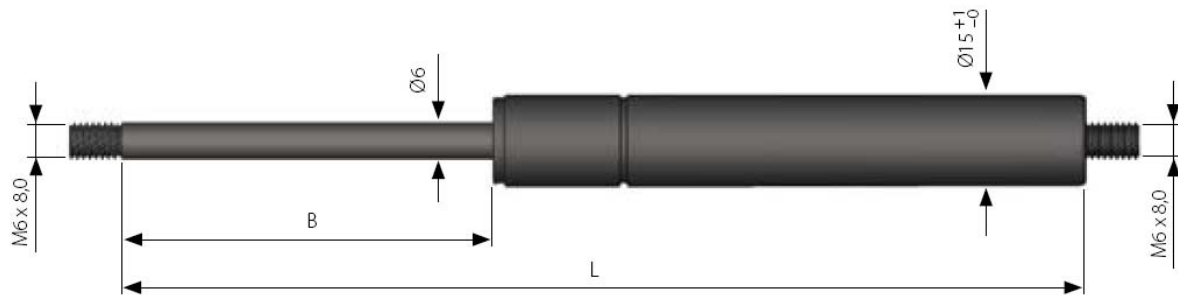
Tack vare stora inköpsvolymen på standardsortimentet så kan vi erbjuda bättre pris på dessa än i anskaffningssortimentet.

Hittar ni inte exakt längd eller tryck kontakta oss för konsultation.

GASFJÄDRAR & ÄNDFÄSTEN

Standardsortiment M6

OBSERVERA! Flera storlekar av gasfjädrar och ändfästen finns att tillgå gå in på <http://www.lufta.se> eller ring oss för konsultation.



$L = \text{Total längd}$

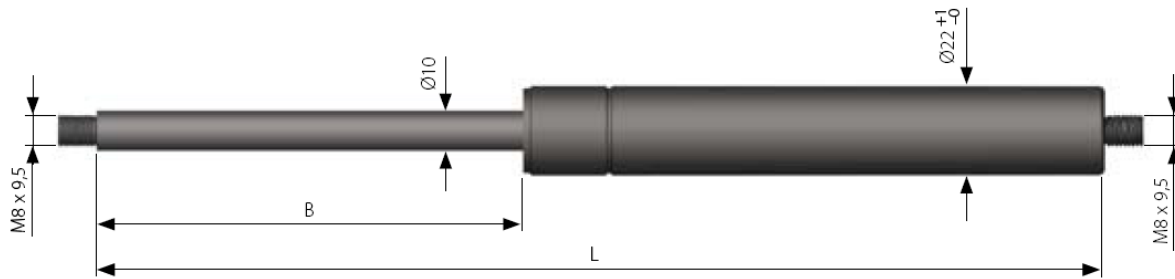
$B = \text{Slaglängd}$

Gasfjäder Typ 1 Kraftområde: 100-600N				
Artnr.	Beskrivning	L - mått	B - mått	Gänga
4-101	100 N	435 mm	200 mm	M6
4-102	200 N	435 mm	200 mm	M6
4-1XX	ÖVRIGA TRYCK	435 mm	200 mm	M6
Gasfjäder Typ 2 Kraftområde: 100-600N				
Artnr.	Beskrivning	L - mått	B - mått	Gänga
4-204	400 N	556 mm	262 mm	M6
4-206	600 N	556 mm	262 mm	M6
4-2XX	ÖVRIGA TRYCK	556 mm	262 mm	M6

		Ögla M6 Artnr. 4-801 Beskrivning Ögla M6 – Hål 8,2mm
		Ögla M6 Artnr. 4-802 Beskrivning Ögla M6 – Hål 12,2mm
		Ögla M6 Artnr. 4-811 Beskrivning Ögla M6 – Hål 8,2mm

Standardsortiment M8

OBSERVERA! Flera storlekar av gasfjädrar och ändfästen finns att tillgå gå in på <http://www.lufta.se> eller ring oss för konsultation.



$L = \text{Total längd}$

$B = \text{Slaglängd}$

Gasfjäder Typ 3 Kraftområde: 200-1000N				
Artnr.	Beskrivning	L - mått	B - mått	Gänga
4-310	1000 N	653 mm	300 mm	M8
4-3XX	ÖVRIGA TRYCK	653 mm	300 mm	M8
Gasfjäder Typ 4 Kraftområde: 200-1000N				
Artnr.	Beskrivning	L - mått	B - mått	Gänga
4-405	500 N	783 mm	365 mm	M8
4-407	700 N	783 mm	365 mm	M8
4-408	850 N	783 mm	365 mm	M8
4-4XX	ÖVRIGA TRYCK	783 mm	365 mm	M8
Gasfjäder Typ 5 Kraftområde: 150-1200N				
Artnr.	Beskrivning	L - mått	B - mått	Gänga
4-506	600 N	848 mm	365 mm	M8
4-507	700 N	848 mm	365 mm	M8
4-5XX	ÖVRIGA TRYCK	848 mm	365 mm	M8

		Ögla M8
Artnr.	Beskrivning	
4-803	Ögla M8 – Hål 8,2mm	
		Ögla M8
Artnr.	Beskrivning	
4-804	Ögla M8 – Hål 10,2mm	
		Ögla M8
Artnr.	Beskrivning	
4-805	Ögla M8 – Hål 12,2mm	

Användarråd

1. Gasfjädrar är tryckkärl. Försök aldrig att öppna dem utan att följa anvisningarna i avsnittet "Återvinning". Utsätt dem aldrig för överdriven hetta eller öppen låga.

2. För bästa funktion och livslängd bör konventionella gasfjädrar monteras så att kolvstången alltid eller så ofta som möjligt pekar nedåt under användning. Om kolvstången är nedåt under slagets slut utnyttjas även den hydrauliska dämpningen fullt ut.

3. Gasfjädrar får under inga omständigheter utsättas för skadlig yttre påverkan eller våld. Lesjöfors tar inget garanti- eller returansvar för följande:

- Synlig åverkan på kolvstången, inklusive små repor, färgdamm, krökning eller liknande. Detta kan göra att tätningfunktionen skadas.
- En skadad cylinder. Detta kan innebära att funktionen äventyras och även ha direkta säkerhetsrisker. Försök aldrig att använda en gasfjäder som har fått minsta buckla eller krökning på cylindern. Ta den istället ur bruk enligt anvisningarna i avsnittet "Återvinning".
- Gasfjädrar där antingen varningstext, tillverkningsdatum eller artikelnummer har avlägsnats genom yttre påverkan.

4. Våra gasfjädrar är avsedda för omgivningstemperaturer från -30 till +80 °C. Undvik om möjligt intensiv användning vid detta temperaturintervalls extremer. Minskning/ökning av omgivningstemperaturen innebär även en minskning/ökning av gasfjäders kraft.

5. Gasfjädrar är avsedda för belastningar i axiell riktning. Undvik radiella krafter (sidokrafter). Välj helst så stort tvärsnitt som möjligt.

6. Vi rekommenderar alltid externa ändstopp i applikationen. Påtvinga ingen extern kraft under slagets gång.

7. Smörj inte in kolvstången med fett eller olja, och utsätt inte gasfjäders i sin helhet för oljor eller lösningsmedel.

8. Undvik korrosiv miljö för icke rostfria gasfjädrar.

9. Utsätt inte kolvstången för smuts och damm.

10. Lång lagring kan medföra ett åldrande av tätningmaterialet. Om lagring är nödvändig rekommenderar vi principen "först in - först ut". Då en gasfjäder varit oanvänd en längre tid kan det krävas en lite högre kraft för att trycka in kolvstången första gången. Detta är normalt och påverkar inte den fortsatta användningen negativt.

Om alla dessa punkter tas i beaktande har du som användare kommit en bra bit mot en säker och väl fungerande användning av gasfjädrar.

Lesjöfors kan dock inte hållas ansvariga för den slutliga applikationens prestanda eller säkerhet.