

PLYNOVÉ PRUŽINY, STANDARD

Upozornění:

Počáteční síla pružiny při 150 barech je 1500 daN

Objednací č. pro sadu náhradních dílů:

2480.12.01500

Objednací č. pro sadu náhradních dílů: dle

normy Renault EM24.54.700 2480.12.01500.R

Plynová pružina bez ventilu

Příklad objednávky: 2480.13.01500. .P

Plynové pružiny dle normy Renault

EM24.54.700

Příklad objednávky: 2480.12.01500. .R

Plynová pružina dle normy Renault

EM24.54.700 bez ventilu

Příklad objednávky: 2480.13.01500. .R.P

1) Nestandardní délky zdvihu

neplatí pro plynové pružiny dle normy Renault

EM24.54.700

tlakové médium: dusík – N₂

max. plnicí tlak: 150 barů

min. plnicí tlak: 25 barů

provozní teplota: 0 °C až +80 °C

na teplotě závislý nárůst síly: ± 0,3 %/°C

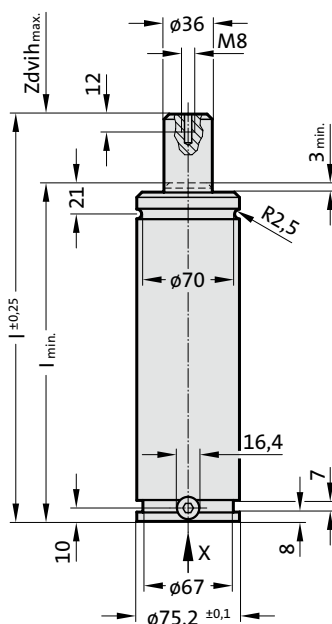
doporučené max. zdvihy/minutu:

cca 15–40 (při 20 °C)

max. rychlost pístu: 1,6 m/s

pro 2480.R: 2,0 m/s

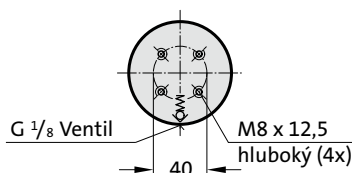
2480.12.01500.



2480.12.01500.

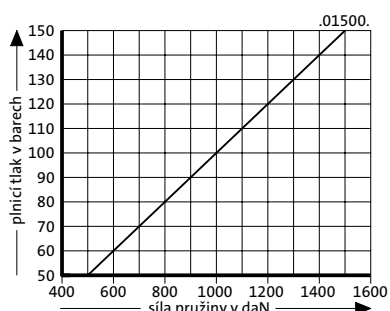
Plynové pružiny, Standard

Pohled X - Plynová pružina

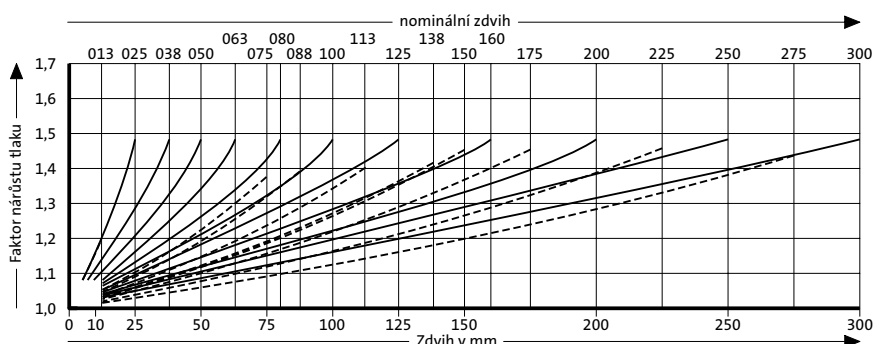


Objednací číslo	Zdvih _{max.} (s)	l _{min.}	l
2480.12.01500.013 1)	12,7	122,3	135
2480.12.01500.025	25	135	160
2480.12.01500.038	38,1	148,1	186,2
2480.12.01500.050	50	160	210
2480.12.01500.063	63,5	173,5	237
2480.12.01500.075 1)	75	185	260
2480.12.01500.080	80	190	270
2480.12.01500.088 1)	87,5	197,5	285
2480.12.01500.100	100	210	310
2480.12.01500.113 1)	112,5	222,5	335
2480.12.01500.125	125	235	360
2480.12.01500.138 1)	137,5	247,5	385
2480.12.01500.150 1)	150	260	410
2480.12.01500.160	160	270	430
2480.12.01500.175 1)	175	285	460
2480.12.01500.200	200	310	510
2480.12.01500.225 1)	225	335	560
2480.12.01500.250	250	360	610
2480.12.01500.275	275	385	660
2480.12.01500.300	300	410	710

Počáteční síla plynové pružiny
v závislosti na plnicím tlaku



Nárůst tlaku v závislosti na zdvihu



Uvedený faktor nárůstu tlaku je závislý na zdvihu plynové pružiny bez vnějších vlivů!