

831 – Push-Lok navlékáací hadice

Ideální pro kapaliny na bázi minerálních olejů

Významné vlastnosti

- Max. pracovní tlak až do 2,4 MPa
- Pro vyšší teploty
- Nitrilová (NBR) vnitřní vrstva-duše – rozšířená snášenlivost ke kapalinám



Oblasti použití (Aplikace)/Omezení

Všechny obory: Pro mnoho typů kapalin

Není dovoleno užití v systémech vzduchových brzd. Není vhodné pro systémy pulzující vyššími frekvencemi.

Konstrukce hadice

Trubka: Syntetická pryž
Výztuž: Vysokopevnostní textilní vložka
Plášť hadice: Vysokoužitková syntetická pryž v rozdílných barvách

Doporučené kapaliny

Kapaliny na bázi minerálních olejů, mazací oleje, chladiva, nemrznoucí kapaliny-vzduch a voda a emulze vody a oleje.








Podrobnější informace o chemické snášenlivosti najdete na straně Ab-16.

Rozsah teplot -40 °C až do +100 °C

Výjimka: Vzduchmax. +70 °C
 Vodamax. +85 °C

Koncovky série

82

 Objednací znak	 Vnitřní průměr hadice I.D.				 Vnější průměr hadice O.D.	Údaje o tlaku				Podtlak kilo Pascal*1	 min. poloměr ohybu	 Hmotnost
	DN	Palec (mira)	Rozměr	mm	mm	 Max. dynamický pracovní tlak	MPa	psi	 Min. poruchový tlak/ tlak na roztržení			
831-4-XXX-RL	6	1/4	-4	6,3	12,7	2,4	350	9,7	1400	95	65	0,13
831-6-XXX-RL	10	3/8	-6	9,5	15,9	2,0	300	8,3	1200	95	75	0,16
831-8-XXX-RL	12	1/2	-8	12,7	19,8	2,0	300	8,3	1200	95	130	0,27
831-10-XXX-RL	16	5/8	-10	15,9	23,0	2,0	300	8,3	1200	51	150	0,28
831-12-XXX-RL	20	3/4	-12	19,1	26,2	2,0	300	8,3	1200	51	180	0,36

*1 = podtlak uvedený v tabulce je podtlak v kPa. Pro absolutní hodnotu odečtěte tabulkový údaj od 101 kPa.

Poznámka: při objednání uveďte Push-Lok objednací znak, následován rozměrem a pak barvou.

Příklad: 831-4-XXX-RL

XXX = BLK = černá

= BLU = modrá

= RED = červená

= GRN = zelená

Příklad: 831-4-GRN-RL (zelená)

RL = dodáváno pouze na cívce



Informace o běžně (standardně) vyráběných velikostech a velikostech s omezením jsou uvedeny v platném ceníku výrobců. Uvedené rozměry mohou být kdykoliv změněny bez předchozího upozornění.