



EJMAFLEX s. r. o.

Nádražní 1160, 684 01 Slavkov u Brna

tel.: +420544227760, fax.: +420544227761

GSM: +420603265341

email: ejmaflex@maflex.cz / armatury@maflex.cz

FLEXIBILNÍ KOVOVÉ HADICE

Segmentové / vlnovcové / hadice jsou výhodné pro veškeré aplikace co se týče použití páry, vody oleje plynu, jeřábů a zdvihacích zařízení, vibračních zařízení, přepravních cisteren atd.

Nerezové opletení zajišťuje kvalitu. Rovněž ochranná objímka je nerez, připojovací části jsou navařeny / argonem /.

Životnost / potřeba servisu / hadic a spojů závisí na mnoha faktorech jako např.

- provozní tlak
- tlakový ráz
- podmínky instalace
- úhel ohýbání a frekvence ohybů

Poškození může být způsobeno agresivními médii, nesprávnou instalací, zkroucením, nevhodným zacházením.



Parametry	
Pracovní teplota (°C)	.-196°C až + 800°C
Pracovní tlak (bar)	Max. 64
Jmenovitá světlost	DN8 (5/16") - DN50(2")

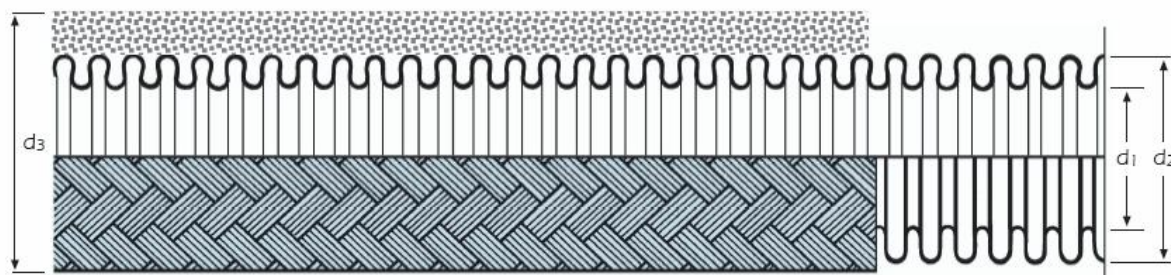
TYPICKÉ POUŽITÍ

Vytápění ventilace, klimatizace
Chemické a petrochemické provozy
Konstrukce strojů
Olejařské a plynové provozy
Jaderná zařízení
Letecký průmysl
Chemický a potravinářský průmysl

SPECIFIKACE OBJEDNÁVKY

Flexibilní kovová hadice, objednávka číslo, průměr / DN / tlakový rozsah /PN/, materiál, připojení, medium, pracovní teplota, a pokud možno další detaily aplikace, jako okolní prostředí, vibrace....

FLEXIBILNÍ KOVOVÉ HADICE



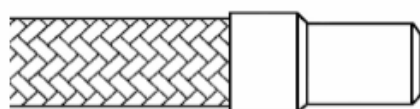
Rozměry										
DN	Objednávkové číslo	Vnitřní průměr		Vnější průměr			Poloměr ohybu		PN (bar)	
		d1 (mm)	tol.(±) (mm)	d2 (mm)	d3 (mm)	tol.(±) (mm)	rmin (mm)	rn (mm)	Bez opletení	S opletem
8	ASS 8 FH	8.1	0.2	12.1	13.5	0.2	15/30	120	16	200
10	ASS 10 FH	10.1	0.2	14.1	15.5	0.2	17/37	125	12	180
12	ASS 12 FH	12.1	0.2	16.5	18.0	0.3	19/44	135	9	140
16	ASS 15 FH	16.1	0.2	21.5	23.0	0.4	27/57	155	7	95
20	ASS 20 FH	20.1	0.3	26.5	27.0	0.5	30/68	165	5	90
25	ASS 25 FH	25.3	0.3	32.0	34.0	0.5	39/84	185	5	60
32	ASS 32 FH	34.0	0.3	39.8	42.8	0.5	49/103	255	3	55
40	ASS 40 FH	40.0	0.3	49.5	51.5	0.55	58/128	290	2.5	50
50	ASS 50 FH	50.0	0.4	60.0	62.5	0.6	68/158	300	2.5	40
65	ASS 65 FH	65.3	0.4	78.0	81.2	0.6	115/200	460	1	35
80	ASS 80 FH	80.2	0.4	94.8	98.0	0.6	130/240	700	1	32
100	ASS 100 FH	100.0	0.5	116.2	119.4	0.8	160/290	750	0.8	25
125	ASS 125 FH	126.2	0.6	145.0	148.2	0.8	500	1000	0.6	19
150	ASS 150 FH	151.6	1.4	171.0	174.2	1.4	700	1300	0.5	13

Náhradní díly	
Hadice	Nerez DIN 1,4404 (316 L)
Typ oplétacího drátu	Nerez DIN 1,4301 (AISI 304)
Připojení	Uhlíková ocel nebo nerez

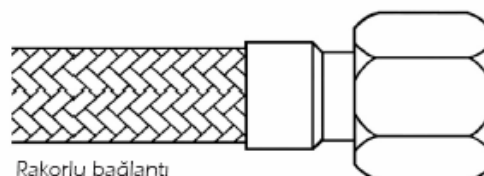
TYPY ZAKONČENÍ

Navařovací hrdlo

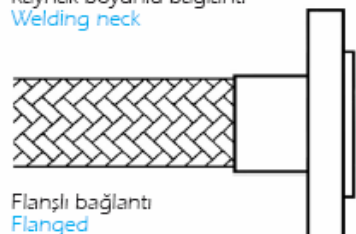
Vnitřní šroubení



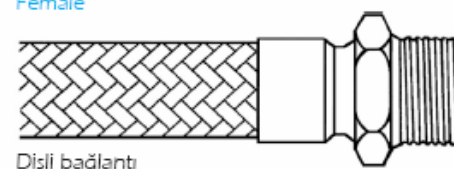
Kaynak boyunlu bağılantı
Welding neck



Rakorlu bağılantı
Female



Flanşlı bağılantı
Flanged



Dişli bağılantı
Male

Přírubové připojení

Vnější šroubení

- Připojovací materiál může být nerez, uhlíková ocel mosaz a měď dle požadavku
- Speciální připojení na základě konkrétně specifikovaného požadavku