

Flexible 2SN

Caractéristiques

Tube intérieur : Caoutchouc synthétique résistant aux huiles.

Renforcement : Deux tresses en acier à haute résistance.

Couverture : Gomme synthétique résistant aux huiles, à l'ozone et aux agents atmosphériques.

Fluide recommandé : huiles minérales; huiles végétales et de colza, huiles à base de glycols et polyglycols, huiles à base d'esters synthétiques, huiles en émulsion aqueuse, eau.

Application : Conduites hydrauliques à haute pression, mazout, solutions antigel, air et eau.

Température d'exercice : de -40°C à +100°C (120° intermittent).

Autres : Recouvrement épais.



Norme de référence

DIN 20022 2SN, EN 853 2SN; SAE 100 R2 AT

Référence												
	Diamètre Intérieur (ID)		Size	OD	Max WP		Min BP		Min BR		Weight (approx)	
	in	mm		mm	bar	psi	bar	psi	mm	inch	Kg/m	lb/ft
FH2SN-D03	3/16"	4,8	03	13,8	415	6018	1650	23925	90	3,543	0,317	0,213
FH2SN-D04	1/4"	6,4	04	15,0	400	5800	1600	23200	100	3,937	0,360	0,242
FH2SN-D05	5/16"	08	05	16,6	350	5075	1400	20300	115	4,528	0,416	0,280
FH2SN-D06	3/8"	9,5	06	19,0	330	4785	1320	19140	130	5,118	0,525	0,353
FH2SN-D08	1/2"	12,7	08	22,2	275	3988	1100	15950	180	7,087	0,620	0,417
FH2SN-D10	5/8"	16,0	10	25,4	250	3625	1000	14500	200	7,874	0,752	0,505
FH2SN-D12	3/4"	19,0	12	29,3	215	3118	850	12325	240	9,449	0,923	0,620
FH2SN-D16	1"	25,4	16	38,1	165	2393	650	9425	300	11,811	1,377	0,925
FH2SN-D20	1.1/4"	31,8	20	48,3	125	1813	500	7250	420	16,535	2,035	1,368
FH2SN-D24	1.1/2"	38,1	24	54,6	90	1305	360	5220	500	19,685	2,300	1,546
FH2SN-D32	2"	50,8	32	66,9	80	1160	320	4640	630	24,803	3,160	2,124