

Flexible 4SP

Caractéristiques

Tube intérieur : Caoutchouc synthétique résistant aux huiles.

Renforcement : Quatre spires en acier à haute résistance.

Couverture : Caoutchouc 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 : haute pression.



Norme de référence

DIN EN 856 4SP; SAE 100 R9R; ISO 3862 4SP

Référence												
	Diamètre Intérieur (ID)				Max WP	Min BP		Min BR		Weight (approx)		
	in	mm	mm	bar		psi	bar	psi	mm	inch	Kg/m	lb/ft
FH4SP-D04	1/4"	6,4	04	17,8	450	6526	1800	26100	150	5,906	0,592	0,398
FH4SP-D06	3/8"	9,5	06	21,4	445	6453	1780	25810	180	7,087	0,790	0,531
FH4SP-D08	1/2"	12,7	08	24,6	415	6018	1660	24070	230	9,055	0,940	0,632
FH4SP-D10	5/8"	16,0	10	28,5	350	5075	1400	20300	250	9,843	1,125	0,756
FH4SP-D12	3/4"	19,0	12	32,1	350	5075	1400	20300	300	11,811	1,497	1,006
FH4SP-D16	1"	25,4	16	39,7	280	4060	1120	16240	340	13,386	2,150	1,445
FH4SP-D20	1.1/4"	31,8	20	50,8	210	3045	840	12180	460	18,110	3,157	2,122
FH4SP-D24	1.1/2"	38,1	24	57,1	185	2683	740	10730	560	22,047	3,713	2,495
FH4SP-D32	2"	50,8	32	70,6	165	2393	660	9570	660	25,984	4,870	3,273

