

Flexible R8

Caractéristiques

Tube intérieur : Polyester.

Renforcement : deux tresses en fibre aramidique.

Couverture : Polyuréthane résistant à l'abrasion, à l'ozone et aux hydrocarbures.

Fluide recommandé : Huiles minérales (même avec le 40% de aromatique), huiles végétales et de colza, huiles à base de glycols et polyglycols, huiles à base d'esters synthétiques, huiles en émulsion aqueuse, eau, gaz.

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

Température d'exercice : de -40°C à +100°C Max 100°C intermittent



Norme de référence

SAE 100 R8, EN 855 R8, ISO 3949

Référence												
	Diamètre Intérieur (ID)				OD	Max WP		Min BP		Min BR		Weight (approx)
	in	mm	mm	bar	psi	bar	psi	mm	inch	Kg/m	lb/ft	
FHR8-D02	1/8"	4,0	02	8,3	210	3045	840	12180	25	0,984	0,050	0,034
FHR8-D03	3/16"	5,0	03	9,6	210	3045	840	12180	25	0,984	0,060	0,040
FHR8-D04	1/4"	6,5	04	12,2	210	3045	840	12180	35	1,378	0,100	0,067
FHR8-D05	5/16"	8,1	05	14,3	190	2755	760	11020	45	1,772	0,130	0,087
FHR8-D06	3/8"	9,7	06	16,0	160	2320	640	9280	55	2,165	0,150	0,101
FHR8-D08	1/2"	13,0	08	20,3	140	2030	560	8120	75	2,953	0,220	0,148
FHR8-D10	5/8"	16,3	10	23,7	105	1523	420	6090	110	4,331	0,280	0,188
FHR8-D02	3/4"	19,5	12	27,1	90	1305	360	5220	140	5,512	0,335	0,225
FHR8-D16	1"	25,9	16	34,0	70	1015	280	4060	190	7,480	0,455	0,306

