

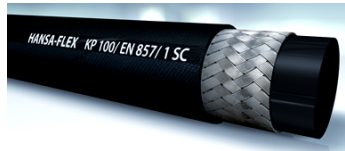
KP 100 (1SC)

Tuyau HD compact

HANSA FLEX

Caractéristiques

Domaine d'utilisation	Circuits pression moyenne avec utilisation dans des espaces réduits Tuyaux de précommande Tuyaux de retour
Caractéristiques	rayon de courbure serré
Norme	EN 857 1 SC
Couche intérieure	Caoutchouc synthétique résistant à l'huile
Revêtement	une armature tressée en fil d'acier avec une résistance à la traction élevée
Couche extérieure	caoutchouc synthétique résistant à l'huile et aux intempéries
Couleur	noir
Température min.	-40 °C
Température max.	100 °C
Modification de la longueur	+ 2 % à - 4 %
Médiums	Huile minérale Huile à base de polyglycol Eau (de 0 °C à + 70 °C) Emulsions du type aqueux/huileux



Remarque

La modification de la longueur du tuyau est déterminée lors du contrôle selon la norme EN ISO 1402 pour une pression de service maximale.

Article

Désignatic	DN*	Dimen- sion	Pouce	Ø inté- rieur min.	Ø inté- rieur max.	Ø Revête- ment min.	Ø Revête- ment max.	Ø exté- rieur max.	Pression de service	Pression de contrôle	Pression d'éclatement	Rayon de courbure min.
				(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(bar)	(bar)	(bar)	(mm)
KP 106	6	4	1/4"	6,1	6,9	9,6	10,8	13,5	225,0	450	900	75
KP 108	8	5	5/16"	7,7	8,5	10,9	12,1	14,5	215,0	430	860	85
KP 110	10	6	3/8"	9,3	10,1	12,7	14,5	16,9	180,0	360	720	90
KP 113	12	8	1/2"	12,3	13,5	15,9	18,1	20,4	160,0	320	640	130
KP 116	16	10	5/8"	15,5	16,7	19,8	21,0	23,0	130,0	260	520	150
KP 120	19	12	3/4"	18,6	19,8	23,2	24,4	26,7	105,0	210	420	180
KP 125	25	16	1"	25,0	26,4	30,7	31,9	34,9	88,0	176	352	230

DN = diamètre nominal, dimension nominale