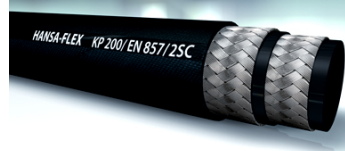


# KP 200 (2SC)

## Tuyau HD compact

### Caractéristiques

<b>Domaine d'utilisation</b>	Circuits pression moyenne avec utilisation dans des espaces réduits
<b>Caractéristiques</b>	rayon de courbure serré
<b>Norme</b>	EN 857 2 SC
<b>Couche intérieure</b>	Caoutchouc synthétique résistant à l'huile
<b>Revêtement</b>	deux armatures tressées en fil d'acier à résistance à la traction élevée
<b>Couche extérieure</b>	caoutchouc synthétique résistant à l'huile et aux intempéries
<b>Couleur</b>	noir
<b>Température min.</b>	-40 °C
<b>Température max.</b>	100 °C
<b>Modification de la longueur</b>	+ 2 % à - 4 %
<b>Médiums</b>	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. (mm)	Ø inté- rieur max. (mm)	Ø Revête- ment min. (mm)	Ø Revête- ment max. (mm)	Ø exté- rieur max. (mm)	Pression de service (bar)	Pression de contrôle (bar)	Pression d'éclatement (bar)	Rayon de courbure min. (mm)
KP 206	6	4	1/4"	6,1	6,9	10,6	11,7	14,2	400,0	800	1600	75
KP 208	8	5	5/16"	7,7	8,5	12,1	13,3	16,0	350,0	700	1400	85
KP 210	10	6	3/8"	9,3	10,1	14,4	15,6	18,3	330,0	660	1320	90
KP 213	12	8	1/2"	12,3	13,5	17,5	19,1	21,5	275,0	550	1100	130
KP 216	16	10	5/8"	15,5	16,7	20,5	22,3	24,7	250,0	500	1000	170
KP 220	19	12	3/4"	18,6	19,8	24,6	26,4	28,6	215,0	430	860	200
KP 225	25	16	1"	25,0	26,4	32,5	34,3	36,6	165,0	330	660	250

DN = diamètre nominal, dimension nominale