

KP 100 RAIL

HD-Schlauch, kompakt, RAIL

HANSAFLEX

Eigenschaften

Einsatzbereich Schienenfahrzeuge

Norm EN 857 1 SC
EN 45545-2

Innenschicht ölbeständiges, synthetisches Gummi

Einlage eine Geflechteinlage aus hochzugfestem Stahldraht

Außenschicht ölbeständiges, synthetisches Gummi, flammhemmend

Temp. min. -40 °C

Temp. max. 100 °C

Temp. Bereich Luft (max. 75 °C)

Medien Mineralöl
Öl auf Polyglycolbasis
Wasser (0 °C bis + 85 °C)



Artikel

Bezeichnung	DN*	Size	Zoll	Innen-Ø (mm)	Ø Einlage (mm)	Außen-Ø (mm)	Betriebsdruck (bar)	Prüfdruck (bar)	Berstdruck (bar)	Biegeradius min. (mm)
KP 108 RAIL	8	5	5/16"	7,9	12,1	14,5	215,0	430	860	55
KP 110 RAIL	10	6	3/8"	9,5	14,5	16,9	180,0	360	720	65
KP 113 RAIL	12	8	1/2"	12,7	18,1	20,4	160,0	320	640	90
KP 116 RAIL	16	10	5/8"	15,9	21,0	23,0	130,0	260	520	100
KP 120 RAIL	19	12	3/4"	19,0	24,4	26,7	105,0	210	420	120
KP 125 RAIL	25	16	1"	25,4	31,9	34,9	88,0	176	352	150

DN = Nenndurchmesser, Nennweite