

Eigenschaften

Einsatzbereich	Kältemittel (Klimatechnik)
Norm	übertrifft SAEJ2064 Typ E
Innenschicht	Polyamid = R134a Effusionswerte 75% geringer als nach SAEJ2064 gefordert
Gummi-Zwischenschicht	Butylgruppe = Feuchtigkeitsaufnahmewerte; 70% geringer als nach SAEJ2064 gefordert.
Einlage	Polyestergeflecht
Außenschicht	Butylgruppe = Feuchtigkeitsaufnahmewerte 70% geringer als nach SAEJ2064 gefordert
Farbe	schwarz
Temp. min.	-40 °C
Temp. max.	125 °C
Medien	Kompressoröle: PAG, Ester, Mineralöl, Alkylbenzol Kältemittel: R134a, R404a



Artikel

Bezeichnung	DN*	Size	Zoll	Innen-Ø (mm)	Außen-Ø (mm)	Betriebsdruck (bar)	Berstdruck (bar)	Biegeradius min. (mm)
KLIMA 04	5	3	3/16"	5,1	11,2	35,0	175	40
KLIMA 08	8	5	5/16"	8,0	14,9	35,0	175	51
KLIMA 10	10	6	3/8"	10,5	17,9	35,0	175	63
KLIMA 13	12	8	1/2"	13,1	19,9	35,0	175	76
KLIMA 16	16	10	5/8"	16,3	24,8	35,0	175	101
KLIMA 20	19	12	3/4"	22,6	30,6	35,0	140	178

DN = Nenndurchmesser, Nennweite