

**Eigenschaften**

<b>Einsatzbereich</b>	Kältemittel (Klimatechnik)
<b>Norm</b>	übertrifft SAEJ2064 Typ E
<b>Innenschicht</b>	Polyamid = R134a Effusionswerte 75% geringer als nach SAEJ2064 gefordert
<b>Gummi-Zwischenschicht</b>	Butylgruppe = Feuchtigkeitsaufnahmewerte; 70% geringer als nach SAEJ2064 gefordert.
<b>Einlage</b>	Polyestergeflecht
<b>Außenschicht</b>	Butylgruppe = Feuchtigkeitsaufnahmewerte 70% geringer als nach SAEJ2064 gefordert
<b>Farbe</b>	schwarz
<b>Temp. min.</b>	-40 °C
<b>Temp. max.</b>	125 °C
<b>Medien</b>	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)
<b>KLIMA 04</b>	5	3	3/16"	5,1	11,2	35,0	175	40
<b>KLIMA 08</b>	8	5	5/16"	8,0	14,9	35,0	175	51
<b>KLIMA 10</b>	10	6	3/8"	10,5	17,9	35,0	175	63
<b>KLIMA 13</b>	12	8	1/2"	13,1	19,9	35,0	175	76
<b>KLIMA 16</b>	16	10	5/8"	16,3	24,8	35,0	175	101
<b>KLIMA 20</b>	19	12	3/4"	22,6	30,6	35,0	140	178

DN = Nenndurchmesser, Nennweite