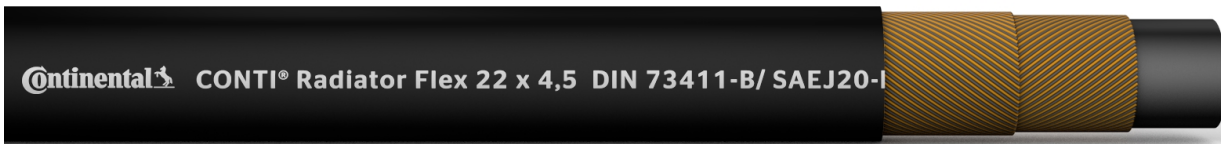




CONTI® RADIATOR FLEX

Für Kühl- und Heizsysteme



KENNZEICHNUNG: Continental CONTI® Radiator Flex 22 x 4,5 DIN 73411-B/SAEJ20-R3/R4 D3 HT EC >EPDM/AR/EPDM< Made in Germany

ANWENDUNGEN

Agrarwirtschaft, Allgemeine Industrie, Garagen, Kühl- und Heizsysteme, Kühlsysteme in Verbrennungsmaschinen, Maschinen- und Anlagenbau, Werkstätten

DURCHFLUSSMEDIUM

Frost- und Korrosionsschutzmittel, Kühlwasser, Wasser

NORMEN / ZERTIFIKATE

DIN SAE
73411-B J20 R3/R4 D3 - HT
- EC

SPEZIFIKATIONEN

Innenschicht: EPDM, schwarz, glatt, porenfrei
Druckträger: Aramid
Außenschicht: EPDM, schwarz, glatt, ab DN 25 stoffgemüstert, abriebfest, ozon-, witterungs- und UV-beständig
Betriebsdruck bis: 3 bar / 44 psi
Temperaturbeständigkeit: von -40 °C / -40 °F bis +135 °C / +275 °F bis +160 °C / +320 °F kurzzeitig
Weitere Eigenschaften: Getestet nach DBL 6254.12 / DBL 6254.16

TECHNISCHE DATEN

Nennweite	Innen-Ø	Wanddicke	Länge	Betriebsdruck	Mindest Berstdruck	Kleinster Biegeradius	Gewicht
zoll/inch	mm	mm	m	bar	psi	bar	psi
1/4	6	3,5	40	3	44	12	174
5/16	8	3,5	40	3	44	12	174
3/8	10	4,5	40	3	44	12	174
1/2	12	4,5	40	3	44	12	174
5/8	15	4,5	40	3	44	12	174
3/4	18	4,5	40	3	44	12	174
3/4	20	4,5	40	3	44	10	145
7/8	22	4,5	40	3	44	10	145
1	25	4,5	40	3	44	10	145
1 1/8	28	4,5	40	3	44	10	145
1 3/16	30	6	40	3	44	10	145
1 1/4	32	6	40	3	44	10	145
1 3/8	35	6	40	3	44	10	145
1 1/2	38	6	40	3	44	10	145
1 5/8	42	6	40	3	44	6	87
1 3/4	45	6	40	3	44	6	87
2	50	6	40	3	44	6	87
2 1/8	55	6	40	3	44	6	87
2 3/8	60	6	40	3	44	6	87
2 5/8	65	6	40	3	44	6	87
2 3/4	70	6	40	3	44	6	87
3	75	6	40	3	44	6	87
3 1/8	80	6	20	3	44	6	87
4	100	6	10	3	44	6	87

Druckangaben bezogen auf Raumtemperatur / Hoher Druck und/oder Temperatur führen zu einer Verkürzung der Lebensdauer / Wandstärken entsprechen DBL 6254.12 und DBL 6254.16, Wandstärken gemäß DIN 73411-B auf Anfrage

Industrial Fluid Solutions

ContiTech Schlauch GmbH
 Continentalstr. 3-5 | 34497 Korbach, Germany
industrialhoses@fluid.contitech.de

www.continental-industry.com

Der Inhalt dieser Druckschrift ist unverbindlich und dient ausschließlich Informationszwecken. Die dargestellten gewerblichen Schutzrechte sind Eigentum der Continental AG und/oder ihrer Tochtergesellschaften. Copyright © 2020 ContiTech AG, Hannover. Alle Rechte vorbehalten. Weitere Informationen erhalten Sie unter www.contitech.de/discl_de