

# Kühlerschläuche

## Kühlerschläuche

ähnlich DIN 73411/96

**Werkstoffe:** Seele: EPDM, schwarz, glatt, Decke: EPDM, schwarz, glatt, ab DN 28 stoffgemustert, hitze-, alterungs- und witterungsbeständig in Anlehnung an DIN 73411

**Temperaturbereich:** -40°C bis max. +125°C (Innen-Ø > 50 mm: -40°C bis max. +100°C), kurzfristig bis max. +140°C

**Betriebsdruck:** 6 bar, Platzdruck: 18 bar, (Innen-Ø > 50 mm: 3 bar, Platzdruck: 9 bar)

Optional: 1 mtr.-Stück -1



Typ	Schlauch Ø innen	Schlauch Ø außen	Rollen- länge mtr.	Typ	Schlauch Ø innen	Schlauch Ø außen	Rollen- länge mtr.
KU 10x17	10	17	40	KU 40x50	40	50	40
KU 13x20	13	20	40	KU 42x52	42	52	40
KU 15x22	15	22	40	KU 50x60	50	60	40
KU 18x25	18	25	40	KU 55x65	55	65	40
KU 20x27	20	27	40	KU 60x70	60	70	40
KU 22x29	22	29	40	KU 65x76	65	76	20
KU 25x34	25	34	40	KU 70x81	70	81	20
KU 28x36	28	36	40	KU 75x86	75	86	20
KU 30x38	30	38	40	KU 80x92	80	92	20
KU 32x40	32	40	40	KU 90x102	90	102	20
KU 35x43	35	43	40	KU 100x113	100	113	20
KU 38x48	38	48	40	KU 120x134*	120	134	20

\* Chloropren Außendecke, Temperaturbereich: -30°C bis max. +130°C, Betriebsdruck: 4 bar, Platzdruck: 12 bar, nach DIN 73411/79

Bestellbeispiel: KU 10x17 \*\*

Standardtyp      Kennzeichen der Optionen:  
1 mtr.-Stück . . . . . -1

4

## Ölbeständige Kühlerschläuche

ähnlich DIN 73411/79

**Werkstoffe:** Seele: NBR-Mischung, schwarz, glatt, Decke: CR-Mischung, schwarz, stoffgemustert, hitze-, alterungs- und witterungsbeständig in Anlehnung an DIN 73411

**Eigenschaften:** Beständig gegen Öle der Gruppe ASTM I/II/III bis +100°C, kurzzeitig bis +120°C, beständig gegen Dieselmotoren bis +50°C

**Temperaturbereich:** -40°C bis max. +100°C

**Betriebsdruck:** 5 bar, Platzdruck: 15 bar



Typ	Schlauch Ø innen	Schlauch Ø außen	Rollen- länge mtr.	Typ	Schlauch Ø innen	Schlauch Ø außen	Rollen- länge mtr.
KU 12x19 OL	12	19	40	KU 32x39 OL	32	39	40
KU 15x22 OL	15	22	40	KU 35x42 OL	35	42	40
KU 18x25 OL	18	25	40	KU 38x45 OL	38	45	40
KU 22x29 OL	22	29	40	KU 40x51 OL	40	51	20
KU 25x32 OL	25	32	40	KU 42x53 OL	42	53	20
KU 28x35 OL	28	35	40	KU 50x61 OL	50	61	20
KU 30x37 OL	30	37	40				

Bestellbeispiel: KU 12x19 OL \*\*

Standardtyp      Kennzeichen der Optionen:  
1 mtr.-Stück . . . . . -1

## Flexible Kühlerreparaturschläuche

**Werkstoffe:** Nitril-Propylen, schwarz

**Eigenschaften:** Beständig gegen Wasser, leichte Laugen und Säuren, öl- und alterungsbeständig

**Temperaturbereich:** -30°C bis max. +120°C

**Betriebsdruck:** max. 1,5 bar

**Hinweis:** Diese Schläuche sind für kurzfristige Reparaturen vorgesehen und sollten spätestens 3 Monate nach Einbau durch die Originalschläuche ersetzt werden.

**Vorteile:** • In kleinen Radien ohne Abknicken zu verlegen.

**Lieferlänge:** 1 mtr.



Typ	Schlauch Ø innen	Schlauch verwendbar für mm Ø	min. Biegeradius
KU 25 FLEX	25,0	25,0 - 31	85
KU 32 FLEX	31,5	31,5 - 36	105
KU 37 FLEX	37,0	37,0 - 44	115
KU 44 FLEX	44,0	44,0 - 48	120
KU 48 FLEX	48,0	48,0 - 55	125



Draht-Nachspannschellen auf Seite 416



Speziellschellen für Spiralschläuche finden Sie auf der Seite 420



Flammschutz- und Isolationschläuche auf Seite 407



Wasserpistolen auf Seite 484

Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte! Für nicht schriftlich bestätigte Datenauswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C.