

# Kühlwasserschlauch nach DBL 6254.11



**Kennzeichnung:** gemäß DBL-Vorschrift

### Einsatzmöglichkeiten:

Der Kühlwasserschlauch nach DBL 6254.11 ist der ideale Abgas- und Ablaufschlauch für die Industrie und Garagen- oder Kfz-Reparaturbetriebe.

Durch seine Beständigkeit gegen Kühlwasser und die gebräuchlichen Zusätze von Frost- und Korrosionsschutzmitteln ist er die beste Wahl heutzutage.

### Beschreibung:

- ▶ schwarze, porenfreie, glatte EPDM-Innenschicht
- ▶ Temperaturbeständigkeit bis +125°C
- ▶ Betriebsdruck bis 2,5 bar
- ▶ Druckträger: synthetische Garne
- ▶ EPDM-Außenschicht, unempfindlich gegen Ozon, Witterung und UV-Strahlung, abriebfest
- ▶ von Daimler Benz zugelassen

### Technische Daten:

Nennweite Zoll/Inch	Innen-Ø mm	Wandstärke mm	Betriebsdruck* bar	Mindest Berstdruck* bar	Kleinster Biegeradius ca. mm	Metergewicht ca. g/m
3/8	10	4,5	2,5	12	100	500
1/2	12	4,5	2,5	12	120	580
5/8	15	4,5	2,5	12	150	670
3/4	18	4,5	2,5	12	180	765
3/4	20	4,5	2,5	10	200	840
7/8	22	4,5	2,5	10	220	910
1	25	4,5	2,5	10	250	1.102
1 1/8	28	4,5	2,5	10	280	1.110
1 3/16	30	6,0	2,5	10	300	1.900
1 1/4	32	6,0	2,5	10	320	2.025
1 3/8	35	6,0	2,5	10	350	2.200
1 1/2	38	6,0	2,5	10	380	2.320
1 5/8	42	6,0	2,5	6	420	2.430
1 3/4	45	6,0	2,5	6	450	2.720
2	50	6,0	2,5	6	500	2.990
2 1/8	55	6,0	2,5	6	550	3.360
2 3/8	60	6,0	2,5	6	600	3.700
2 5/8	65	6,0	2,5	6	650	3.940
2 3/4	70	6,0	2,5	6	700	4.450
3	75	6,0	2,5	6	750	4.530
3 1/8	80	6,0	2,5	6	800	4.820

\* bezogen auf Raumtemperatur      in Längen von 2 m      Peroxydisch vernetzte Ausführung auf Anfrage

### Marktsegment Industrieschläuche

ContiTech Schlauch GmbH  
Continentalstraße 3-5  
D-34497 Korbach  
industrial.hoses@fluid.contitech.de  
www.contitech.de/is



Der Inhalt dieser Druckschrift ist unverbindlich und dient ausschließlich Informationszwecken. Diese Druckschrift enthält keinerlei Garantien oder Beschaffensvereinbarungen der ContiTech AG für ihre Produkte, sei es ausdrücklich oder stillschweigend, auch nicht hinsichtlich der Aktualität, Korrektheit, Vollständigkeit und Qualität der Informationen sowie der Verfügbarkeit der Produkte. Die Informationen in dieser Druckschrift sowie die beschriebenen Produkte und Dienstleistungen können ohne vorherige Ankündigung von der ContiTech AG jederzeit geändert oder aktualisiert werden. Die ContiTech AG übernimmt keine Haftung im Zusammenhang mit dieser Druckschrift. Eine Haftung für jegliche unmittelbaren oder mittelbaren Schäden, Schadensersatzforderungen, Folgeschäden gleich welcher Art und aus welchem Rechtsgrund, die durch die Verwendung der in dieser Druckschrift enthaltenen Informationen entstehen, ist, soweit rechtlich zulässig, ausgeschlossen. © 2007 ContiTech AG. Alle Rechte vorbehalten.

# Cooling water hose to DBL 6254.11



**Marking:** according to DBL

## Applications:

The cooling water hose to DBL 6254.11 is the perfect drainage and exhaust hose for the industry and garage- or car-maintenance factories.

Its resistance to cooling water and the usual additions of antifreezing compounds and corrosion preventives make it the best choice.

## Description:

- ▶ black, non-porous and smooth EPDM lining
- ▶ temperature range up to +125°C
- ▶ working pressure up to 2,5 bar
- ▶ reinforcements: synthetic fibres
- ▶ EPDM-cover, resistant to ozone, weather, UV and abrasion
- ▶ approved by Daimler Benz

## Technische Daten:

Nominal width Zoll/Inch	Inner-Ø mm	Wall thickness mm	Working pressure* bar	Minimum Burst pressure* bar	Minimum bending radius approx. mm	Weight approx. g/m
3/8	10	4,5	2,5	12	100	500
1/2	12	4,5	2,5	12	120	580
5/8	15	4,5	2,5	12	150	670
3/4	18	4,5	2,5	12	180	765
3/4	20	4,5	2,5	10	200	840
7/8	22	4,5	2,5	10	220	910
1	25	4,5	2,5	10	250	1.102
1 1/8	28	4,5	2,5	10	280	1.110
1 3/16	30	6,0	2,5	10	300	1.900
1 1/4	32	6,0	2,5	10	320	2.025
1 3/8	35	6,0	2,5	10	350	2.200
1 1/2	38	6,0	2,5	10	380	2.320
1 5/8	42	6,0	2,5	6	420	2.430
1 3/4	45	6,0	2,5	6	450	2.720
2	50	6,0	2,5	6	500	2.990
2 1/8	55	6,0	2,5	6	550	3.360
2 3/8	60	6,0	2,5	6	600	3.700
2 5/8	65	6,0	2,5	6	650	3.940
2 3/4	70	6,0	2,5	6	700	4.450
3	75	6,0	2,5	6	750	4.530
3 1/8	80	6,0	2,5	6	800	4.820

\* based on room temperatur

in lengths of 2 m

peroxide cross-linked execution on request

Market segment industrial hoses

ContiTech Schlauch GmbH  
Continentalstrasse 3-5  
D-34497 Korbach (Germany)  
industrial.hoses@fluid.contitech.de  
www.contitech.de/ih



The content of this publication is provided for information only and without responsibility. ContiTech AG's obligations and responsibilities regarding its products are governed solely by the agreements under which they are sold. Unless otherwise agreed in writing, the information contained herein does not become part of these agreements. This publication does not contain any guarantee or agreed quality of ContiTech AG's products or any warranty of merchantability, fitness for a particular purpose and non-infringement. ContiTech AG may make changes in the products or services described at any time without notice. This publication is provided on an "as is" basis. To the extent permitted by law, ContiTech AG makes no warranty, express or implied, and assumes no liability in connection with the use of the information contained in this publication. ContiTech AG is not liable for any direct, indirect, incidental, consequential or punitive damages arising out of the use of this publication. Information contained herein is not intended to announce product availability anywhere in the world. © 2007 ContiTech AG. All rights reserved.