



## Armaflex AF Schlauch

Preise gültig ab 1. April 2012 exkl. MwSt.  
Änderungen vorbehalten

### Armaflex AF Schlauch mit zunehmender Dämmstärke

DSS = mittlere Dämmschichtstärke in mm

Rohr Ø mm	Innen Ø min/max mm	Dämmstärke															
		AF-1			AF-2			AF-4			AF-5			AF-6			
		DSS	m/Krt	CHF/m	DSS	m/Krt	CHF/m	DSS	m/Krt	CHF/m	DSS	m/Krt	CHF/m	DSS	m/Krt	CHF/m	
6	7.0-8.5	7.0	466	<b>4.00</b>	9.5	288	<b>5.15</b>										
8	9.0-10.5	7.0	406	<b>4.10</b>	10.0	240	<b>5.60</b>										
10	11.0-12.5	7.5	284	<b>4.25</b>	11.0	192	<b>6.00</b>	15.5	110	<b>10.10</b>							
12	13.0-14.5	7.5	234	<b>4.50</b>	11.0	168	<b>6.45</b>	16.0	100	<b>10.55</b>					32.0	40	<b>24.15</b>
15	16.0-17.5	8.0	192	<b>4.80</b>	11.5	144	<b>7.15</b>	17.0	90	<b>12.70</b>	25.0	52	<b>19.65</b>	32.0	32	<b>26.50</b>	
18	19.0-20.5	8.0	168	<b>5.00</b>	11.5	120	<b>7.90</b>	17.5	72	<b>13.20</b>	25.0	50	<b>20.15</b>	32.0	32	<b>28.30</b>	
22	23.0-24.5	8.5	132	<b>5.70</b>	12.0	96	<b>8.40</b>	18.0	64	<b>15.00</b>	25.0	42	<b>21.35</b>	33.5	32	<b>30.30</b>	
25	26.0-27.5	8.5	108	<b>6.00</b>	12.5	84	<b>8.85</b>	18.5	56	<b>17.50</b>	25.0	40	<b>23.25</b>				
28	29.0-30.5	8.5	96	<b>6.35</b>	12.5	80	<b>9.15</b>	19.0	50	<b>18.05</b>	25.0	40	<b>25.10</b>	35.0	24	<b>33.45</b>	
30	31.0-33.0	9.0	96	<b>6.60</b>	12.5	72	<b>10.15</b>	19.0	40	<b>18.50</b>	26.0	32	<b>26.35</b>				
35	36.0-38.0	9.0	70	<b>7.10</b>	13.0	60	<b>11.10</b>	19.5	40	<b>20.75</b>	27.0	24	<b>27.50</b>	35.0	22	<b>38.85</b>	
38	39.0-41.0	9.0	70	<b>7.50</b>													
42	43.5-45.5	9.0	60	<b>8.15</b>	13.5	40	<b>12.45</b>	20.5	32	<b>23.45</b>	27.0	22	<b>34.45</b>	36.5	16	<b>48.45</b>	
45	46.0-47.5	9.0	56	<b>8.90</b>	13.5	40	<b>14.20</b>	20.5	28	<b>26.15</b>							
48	49.5-51.5	9.0	50	<b>9.30</b>	13.5	40	<b>15.00</b>	21.0	24	<b>28.75</b>	27.5	18	<b>40.20</b>	37.5	12	<b>52.45</b>	
54	55.0-57.0	9.0	40	<b>10.95</b>	13.5	32	<b>18.10</b>	21.0	24	<b>32.35</b>	28.5	16	<b>45.40</b>	38.0	12	<b>60.65</b>	
57	58.0-60.0	9.0	40	<b>12.30</b>	14.0	32	<b>19.10</b>	21.5	20	<b>35.35</b>				38.5	12	<b>63.40</b>	
60	61.5-63.5	9.0	36	<b>13.75</b>	14.0	32	<b>19.75</b>	21.5	20	<b>36.15</b>	29.0	12	<b>49.40</b>	39.0	10	<b>65.35</b>	
64	65.0-67.5	9.5	32	<b>15.35</b>	14.0	28	<b>20.60</b>	21.5	18	<b>38.50</b>	29.0	12	<b>52.10</b>	39.5	10	<b>68.60</b>	
70	71.0-73.5	9.5	32	<b>16.90</b>	14.0	28	<b>23.25</b>	22.0	16	<b>41.15</b>	29.5	12	<b>54.80</b>	40.0	8	<b>74.20</b>	
76	77.0-79.5	9.5	24	<b>18.40</b>	14.0	28	<b>24.85</b>	22.0	16	<b>44.60</b>	30.0	10	<b>58.45</b>	40.5	8	<b>77.90</b>	
80	81.0-84.0	9.5	24	<b>20.15</b>	14.5	24	<b>27.40</b>	22.5	16	<b>47.75</b>				41.0	8	<b>82.75</b>	
89	90.5-93.5	9.5	20	<b>22.25</b>	14.5	20	<b>29.65</b>	22.5	12	<b>49.40</b>	30.5	8	<b>64.85</b>	41.5	6	<b>86.30</b>	
102	105.0-108.0	9.5	16	<b>30.80</b>	14.5	16	<b>39.00</b>	23.0	10	<b>64.60</b>				42.5	4	<b>99.55</b>	
108	109.5-113.0	9.5	16	<b>33.60</b>	14.5	16	<b>42.45</b>	23.0	10	<b>68.35</b>	31.0	6	<b>89.60</b>	42.5	4	<b>117.30</b>	
114	116.0-120.0	9.5	16	<b>36.05</b>	15.0	16	<b>46.40</b>	23.5	10	<b>72.00</b>	31.5	6	<b>94.35</b>	43.0	4	<b>126.20</b>	
125	127.0-131.0	9.5	12	<b>47.30</b>	15.0	12	<b>57.60</b>	23.5	8	<b>80.00</b>	31.5	4	<b>101.10</b>				
133	135.0-139.0	9.5	12	<b>49.70</b>	15.5	12	<b>60.00</b>	24.0	6	<b>83.25</b>	32.0	4	<b>107.75</b>	44.0	2	<b>147.45</b>	
140	142.0-146.0	10.0	12	<b>51.10</b>	15.5	8	<b>61.75</b>	24.5	6	<b>88.10</b>	32.0	4	<b>115.60</b>	44.5	2	<b>156.50</b>	
160	162.0-167.0	10.0	8	<b>58.35</b>	16.0	8	<b>72.20</b>	25.0	6	<b>101.00</b>	33.0	2	<b>132.50</b>	45.0	2	<b>182.65</b>	
168	170.0-176.0							25.0	8	<b>109.95</b>	33.0	4	<b>140.40</b>	42.0	2	<b>215.70</b>	

Schlitzzuschlag für Kautschukschlauch CHF 0.60/m netto

### Technische Daten

Länge 2m (AF-5-140/160/168 + AF-6-133/140/160/168 1m)

Einsatztemperatur -50°C bis +105°C

Längentoleranz +/- 1.5%

Wärmeleitfähigkeit 0°C = 0.033W/mK (AF-1 bis AF-4)

Wasserdampfsperwert AF-1 bis AF-4 > 10000 µ

Wärmeleitfähigkeit 0°C = 0.036W/mK (AF-5 bis AF-6)

Wasserdampfsperwert AF-5 und AF-6 > 7000 µ

Antimikrobielle Microban® Ausrüstung

Brandkennziffer 5(200°).2

Abschottungen / Durchführungen S90 No N 14356 / Z 14356

Lieferfrist auf Anfrage