

274.2000 – RadiaSil L

Silikon-Druckschlauch bis + 180 °C
silicone pressure hose up to + 180 °C



Material:

3-lagig, silikonbeschichtetes Polyestergewebe
ca. 4,3 mm Wand (+1/-0,5 mm)

Temperaturbereich:

-60 bis +180 °C

Eigenschaften:

gute Chemikalienbeständigkeit
gute Kühlflüssigkeitsbeständigkeit
gute Druckbeständigkeit auch bei
erhöhten Arbeitstemperaturen
sehr gute Sauerstoffdichtheit
gute Alterungs- und Ozonbeständigkeit
bedingte Ölbeständigkeit

Einsatzmöglichkeiten:

in Kühl- und Heizungsanlagen
in Druck- und chem. Industrie

Lieferformen:

Ø 6 bis 51 mm
Farbe: blau
Aufmachung: 4 m

Auf Anfrage:

Kurzlängen, konfektioniert mit Kupplungen
andere Farben: rot, schwarz, transparent ...

Preise finden Sie unter:

RadiaSil L – 274.2000



Material:

3-ply, silicone coated polyester fabric
ca. 4,3 mm wall thicken. (+1/-0,5 mm)

Temperature range:

-60 up to +180 °C

Properties:

good chemical resistance
good resistance against coolant
good pressure resistance at
low temperatures
very good oxygen tightness
good resistance against aging and ozone
limited resistance against oil

Applications:

for cooling and heating plants
chemical and printing industry

Delivery forms:

Ø 6 up to 51 mm
colour: blue
Length: 4 m

Upon request:

short length, assembled with couplings
other colours: red, black, transparent ...

Prices you will find:

RadiaSil L – 274.2000



Schlauchschellen 800
hose clamps 800



Schnellverschluss 806
quick release 806



Gelenkbolzensch. 803
bolt clamps 803



Kupplungen
couplings



274.2000 – RadiaSil L

Silikon-Druckschlauch bis + 180 °C
silicone pressure hose up to + 180 °C

Ø ID x AD Ø i.d. X o.d.	Gewicht / weight	Betriebsdruck / working pressure	Platzdruck / burst. pressure	Unterdruck / vacuum	Artikel-Nr. / article no.
in mm	in g/m	in bar	in bar	in bar	
6x15	190	16,100	48,300		274-006-2000
8x17	235	14,000	42,000		274-008-2000
10x19	280	11,500	34,500		274-010-2000
11x20	300	11,000	33,000		274-011-2000
13x22	345	9,700	29,100		274-013-2000
15x24	385	8,700	26,100		274-015-2000
16x25	405	8,200	24,600		274-016-2000
18x27	445	7,500	22,500		274-018-2000
19x28	460	7,200	21,600		274-019-2000
20x29	480	6,900	20,700		274-020-2000
22x31	515	6,100	18,300		274-022-2000
25x34	570	5,900	17,700		274-025-2000
28x37	625	5,400	16,200		274-028-2000
29x38	645	5,200	15,600		274-029-2000
30x39	660	5,100	15,300		274-030-2000
32x41	690	4,800	14,400		274-032-2000
34x43	725	4,600	13,800		274-034-2000
35x44	740	4,500	13,500		274-035-2000
38x47	790	4,200	12,600		274-038-2000
40x49	820	4,100	12,300		274-040-2000
41x50	835	4,000	12,000		274-041-2000
42x51	855	3,900	11,700		274-042-2000
44x53	885	3,800	11,400		274-044-2000
45x54	900	3,700	11,100		274-045-2000
48x57	945	3,500	10,500		274-048-2000
50x59	980	3,400	10,200		274-050-2000
51x60	995	3,400	10,200		274-051-2000

Alle Daten bei ca. +23 °C

All datas at ca. +23 °C

Zwischenabmessungen auf Anfrage möglich.

Dimensions between listed are possible on request.