

## TUBO SILICONE STANDARD 180°C blu

TUBI FLESSIBILI > *Tubi flessibili specifici per sale prova motori*

**Tubi STANDARD in silicone VMQ colore blu  
con più rinforzi tessili in poliestere incorporati**

### APPLICAZIONE:

tubi utilizzabili in sistemi pressurizzati di climatizzazione veicoli civili e industriali,

trasporto di fluidi ad alta temperatura.

Il suo uso è indicato sia nei sistemi di raffreddamento e riscaldamento su autobus,

camion e veicoli industriali sia nei sistemi di refrigerazione di unità di cogenerazione

che nei motori marini.



[Mastertubi.it/q?39](http://Mastertubi.it/q?39)

**Ideale per l'utilizzo tra i -60° e i 180°C (picchi di 200 ° C per brevi intervalli di tempo).**

- Resistenza agli anticongelanti e agli antiruggine.
- Elevata resistenza all'ozono.
- Elevata resistenza all'indurimento con ottime caratteristiche di compressione.
- Ottima flessibilità durante il processo di montaggio.
- Ottima resistenza all'invecchiamento termico e agli agenti ossidanti (ossigeno, ozono, raggi UV).

### COSTRUZIONE:

Il materiale di costruzione è gomma siliconica VMQ (Vinil-Metilico-Quality) colore **STANDARD BLU** (altri colori a richiesta). Durezza della mescola 65-75 Shore A.

Questo prodotto è realizzato con tre o quattro rinforzi in poliestere.

La lunghezza standard di produzione è da 1 oppure 4 metri.

### LIMITAZIONI:

non sono idonei al passaggio continuo e allo stazionamento di idrocarburi (anche se resistente a tracce di olio e gasolio). Non sono idonei all'utilizzo a forte depressione, né al trasporto di polveri abrasive. Questo tipo di tubo non è indicato per applicazioni con pressione negativa (vuoto). La pressione d'esercizio e il carico di rottura sono stati determinati tramite prove di pressione ai sensi della norma ISO 1402/2009.

### CERTIFICATI (da richiedere a pagamento in fase di offerta)

- Meets or exceeds operating requirements of SAE J20 R1 Class A.
- Silicone rubber used is in accordance with EU Directive 2002/95/ECC for Restriction of the use of hazardous substances (RoHS).

- The silicone for this hose is classified as M1 according to UNE 23.727-90 standard and as F2 according to NF F 16-101.
- The burning, smoke and dripping class of this reference is S-3, SR-2 and ST-2 according to DIN 54837:2007 test standard and DIN 5510-2:2009 classification standard - DIN 5510-2 'Fire tests for railway components'.

**DIAMETRI DISPONIBILI:** dal Ø 6,5 al Ø 152 (da 1/4" a 6")

codice	descrizione	spessore parete	numero rinforzi	pressione di scoppio
10SILISHL0006,5	TUBO SILICONE 180°C blu Ø 6,5	4	3	45
10SILISHL0008	TUBO SILICONE 180°C blu Ø 8	4	3	45
10SILISHL0009,5	TUBO SILICONE 180°C blu Ø 9,5	4	3	35
10SILISHL0012	TUBO SILICONE 180°C blu Ø 12	4	3	35
10SILISHL0013	TUBO SILICONE 180°C blu Ø 13	4	3	35
10SILISHL0016	TUBO SILICONE 180°C blu Ø 16	4	3	30
10SILISHL0019	TUBO SILICONE 180°C blu Ø 19	4	3	28
10SILISHL0022	TUBO SILICONE 180°C blu Ø 22	4	3	19,3
10SILISHL0025	TUBO SILICONE 180°C blu Ø 25	4	3	19,3
10SILISHL0028	TUBO SILICONE 180°C blu Ø 28	4,5	3	19,3
10SILISHL0030	TUBO SILICONE 180°C blu Ø 30	4,5	3	15,4
10SILISHL0032	TUBO SILICONE 180°C blu Ø 32	4,5	3	15,4
10SILISHL0035	TUBO SILICONE 180°C blu Ø 35	4,5	3	15,4
10SILISHL0038	TUBO SILICONE 180°C blu Ø 38	4,5	3	15,4
10SILISHL0040	TUBO SILICONE 180°C blu Ø 40	4,5	3	15,4
10SILISHL0042	TUBO SILICONE 180°C blu Ø 42	4,5	3	15,4
10SILISHL0045	TUBO SILICONE 180°C blu Ø 45	4,5	3	14
10SILISHL0048	TUBO SILICONE 180°C blu Ø 48	4,5	3	14
10SILISHL0051	TUBO SILICONE 180°C blu Ø 51	5	4	14
10SILISHL0053	TUBO SILICONE 180°C blu Ø 53	5	4	14
10SILISHL0055	TUBO SILICONE 180°C blu Ø 55	5	4	13
10SILISHL0057	TUBO SILICONE 180°C blu Ø 57	5	4	12
10SILISHL0060	TUBO SILICONE 180°C blu Ø 60	5	4	10
10SILISHL0063	TUBO SILICONE 180°C blu Ø 63	5	4	10
10SILISHL0065	TUBO SILICONE 180°C blu Ø 65	5	4	10
10SILISHL0068	TUBO SILICONE 180°C blu Ø 68	5	4	8
10SILISHL0070	TUBO SILICONE 180°C blu Ø 70	5	4	8
10SILISHL0076	TUBO SILICONE 180°C blu Ø 76	5,5	5	8

10SILISHL0080	TUBO SILICONE 180°C blu Ø 80	5,5	5	8
10SILISHL0083	TUBO SILICONE 180°C blu Ø 83	5,5	5	5,5
10SILISHL0090	TUBO SILICONE 180°C blu Ø 90	5,5	5	5,5
10SILISHL0102	TUBO SILICONE 180°C blu Ø 100	5,5	5	5
10SILISHL0114	TUBO SILICONE 180°C blu Ø 114	5,5	5	5
10SILISHL0120	TUBO SILICONE 180°C blu Ø 120	5,5	5	5
10SILISHL0127	TUBO SILICONE 180°C blu Ø 127	5,5	5	5
10SILISHL0152	TUBO SILICONE 180°C blu Ø 152	5,5	5	5