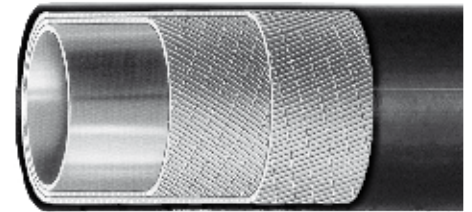


## RADIOR

**Descrizione:** Tubo con sottostrato liscio in gomma EPDM di colore nero ed inserti tessili sintetici. Copertura liscia in gomma EPDM nera. Fornibile nella versione 5 bar.

**Impiego:** Idoneo per passaggio di acqua calda mista con liquidi antigelo. Utilizzato come collegamento flessibile sia nei circuiti di raffreddamento dei motori a combustione interna che in quelli di riscaldamento delle vetture.

**Temperatura:** -30°C +95°C



Tipo	Ø interno mm	Ø esterno mm	Peso Kg/mt	Pressione esercizio bar	Pressione scoppio bar	Lunghezza rotolo mt
RADIOR 3	18	24	0,29	3	9	40
RADIOR 3	20	26	0,32	3	9	40
RADIOR 3	22	28	0,34	3	9	40
RADIOR 3	25	32	0,39	3	9	40
RADIOR 3	28	36	0,50	3	9	40
RADIOR 3	30	38	0,53	3	9	40
RADIOR 3	32	40	0,55	3	9	40
RADIOR 3	35	43	0,60	3	9	40
RADIOR 3	38	47	0,73	3	9	40
RADIOR 3	40	49	0,77	3	9	40
RADIOR 3	42	51	0,80	3	9	40

Tipo	Ø interno mm	Ø esterno mm	Peso Kg/mt	Pressione esercizio bar	Pressione scoppio bar	Lunghezza rotolo mt
RADIOR 3	45	54	0,85	3	9	40
RADIOR 3	48	57	0,91	3	9	40
RADIOR 3	50	60	1,07	3	9	40
RADIOR 3	55	65	1,17	3	9	40
RADIOR 3	60	70	1,26	3	9	40
RADIOR 3	65	76	1,54	3	9	20
RADIOR 3	70	81	1,65	3	9	20
RADIOR 3	75	86	1,75	3	9	20
RADIOR 3	80	92	2,05	3	9	20
RADIOR 3	90	102	2,29	3	9	20
RADIOR 3	100	113	2,63	3	9	20

## RADIATORE GRECATO

**Descrizione:** Tubo spiralato per radiatori auto, resistente agli olii, sottostrato nero, liscio in gomma CR resistente ai liquidi di raffreddamento e al calore. Rinforzi tessili sintetici ad alta resistenza e spirale incorporata e copertura: nera, grecata, in gomma CR resistente al calore, all'olio e all'invecchiamento.

**Impiego:** Con copertura grecata per il passaggio di acqua calda e liquidi antigelo nei sistemi di raffreddamento nei motori d'automobili e dei veicoli industriali dove sia richiesta molta flessibilità.

**Temperatura:** -40°C +100°C



Tipo	Ø interno mm	Ø esterno mm	Pressione esercizio bar	Pressione scoppio bar	Peso gr/m	Raggio curvatura mm	Lunghezza Rotolo mt
RADIATORE GRECATO	16	26	4	12	0,42	60	40
RADIATORE GRECATO	18	26	4	12	0,46	65	40
RADIATORE GRECATO	20	28	4	12	0,50	70	40
RADIATORE GRECATO	22	32	4	12	0,51	80	40
RADIATORE GRECATO	25	35	4	12	0,57	85	40
RADIATORE GRECATO	28	36	4	12	0,59	95	40
RADIATORE GRECATO	30	38	4	12	0,63	100	40
RADIATORE GRECATO	32	42	4	12	0,70	105	40
RADIATORE GRECATO	35	45	4	12	0,76	115	40
RADIATORE GRECATO	38	45	4	12	0,82	130	40

Tipo	Ø interno mm	Ø esterno mm	Pressione esercizio bar	Pressione scoppio bar	Peso gr/m	Raggio curvatura mm	Lunghezza Rotolo mt
RADIATORE GRECATO	40	50	4	12	0,85	135	40
RADIATORE GRECATO	42	52	4	12	0,89	140	40
RADIATORE GRECATO	45	55	4	12	0,95	150	40
RADIATORE GRECATO	50	61	4	12	1,04	165	40
RADIATORE GRECATO	51	61	4	12	1,06	165	40
RADIATORE GRECATO	55	65	4	12	1,13	180	40
RADIATORE GRECATO	60	72	4	12	1,30	200	40
RADIATORE GRECATO	70	82	3	9	1,50	230	40
RADIATORE GRECATO	76	89	3	9	2,10	250	40
RADIATORE GRECATO	90	102	3	9	2,45	300	40

## MANICOTTO RONYFLEX

**Descrizione:** Tubo radiatore molto flessibile ondulato; rinforzi in poliestere inseriti all'interno e spirale in acciaio ricoperti da un sottostrato ed un cover di epdm. Manicotti finali lisci per l'inserimento e la chiusura.

**Impiego:** Tubo per settore automotive e motori in genere, per il collegamento di radiatori o passaggi di acqua e di aria.

**Temperatura:** -40°C +125°C.

**Diametri:** interno da 32 mm a 63 mm.

**Spessore:** da 3,56 mm a 4,83 mm.

**Lunghezze:** da 191 mm a 889 mm.

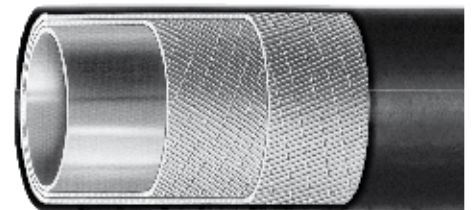


## THERMOPRESS

**Descrizione:** Tubo con sottostrato liscio in gomma EPDM di colore nero ed inserti tessili sintetici. Copertura liscia in gomma EPDM nera.

**Impiego:** Idoneo per mandata di acqua calda mista a vapore e fluidi caldi non corrosivi fino alla temperatura di +120°C. Trova impiego nei collegamenti di caldaie con termoconvettori, condizionatori o lance per il lavaggio di recipienti e attrezzature di lavoro

**Temperatura:** -30°C +120°C



Tipo	Ø interno mm	Ø esterno mm	Peso Kg/mt	Pressione esercizio bar	Pressione scoppio bar	Raggio mm	Lunghezza rotolo mt
THERMOPRESS 10	10	20	0,33	10	40	100	100
THERMOPRESS 10	12	22	0,38	10	40	120	100
THERMOPRESS 10	15	25	0,44	10	40	150	100
THERMOPRESS 10	18	28	0,51	10	40	180	100
THERMOPRESS 10	20	30	0,56	10	40	200	100
THERMOPRESS 10	22	33	0,59	10	40	220	80
THERMOPRESS 10	25	35	0,61	10	40	250	80
THERMOPRESS 10	30	41	0,79	10	40	300	40
THERMOPRESS 10	32	45	1,02	10	40	320	40

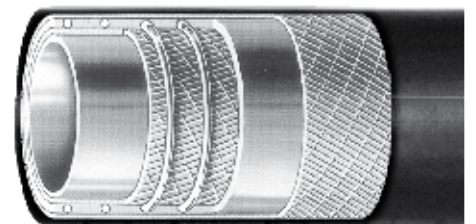
Tipo	Ø interno mm	Ø esterno mm	Peso Kg/mt	Pressione esercizio bar	Pressione scoppio bar	Raggio mm	Lunghezza rotolo mt
THERMOPRESS 10	35	48	1,09	10	40	350	40
THERMOPRESS 10	40	54	1,34	10	40	400	40
THERMOPRESS 10	45	61	1,71	10	40	450	40
THERMOPRESS 10	50	68	2,12	10	40	500	40
THERMOPRESS 10	60	82	3,10	10	40	600	40
THERMOPRESS 10	65	87	3,29	10	40	650	40
THERMOPRESS 10	80	105	4,55	10	40	800	40
THERMOPRESS 10	100	125	5,55	10	40	1000	20

## THERMOPRESS SPIRALATO

**Descrizione:** Tubo con sottostrato nero liscio in gomma EPDM, tessuti sintetici ad alta resistenza, spirale in acciaio armonico incorporata e copertura nera liscia EPDM.

**Impiego:** Tubo spiralato liscio per mandata aspirazione di acqua calda, acido a bassa concentrazione nell'industria chimica.

**Temperatura:** -40°C +120°C



Tipo	Ø interno mm	Ø esterno mm	Pressione esercizio bar	Pressione scoppio bar	Peso gr/m	Raggio curvatura mm	Vuoto bar	Lunghezza rotolo mt
THERMOPRESS S	16	26	5	15	0,48	65	0,9	40-60
THERMOPRESS S	19	27	5	15	0,35	80	0,9	40-60
THERMOPRESS S	25	33	5	15	0,44	105	0,9	40-60
THERMOPRESS S	13	23	10	30	0,41	55	0,9	40-60
THERMOPRESS S	16	26	10	30	0,49	65	0,9	40-60
THERMOPRESS S	19	29	10	30	0,58	80	0,9	40-60
THERMOPRESS S	25	35	10	30	0,72	105	0,9	40-60

Tipo	Ø interno mm	Ø esterno mm	Pressione esercizio bar	Pressione scoppio bar	Peso gr/m	Raggio curvatura mm	Vuoto bar	Lunghezza rotolo mt
THERMOPRESS S	35	46	10	30	0,95	150	0,9	40-60
THERMOPRESS S	38	49	10	30	1,16	165	0,9	40-60
THERMOPRESS S	51	63	10	30	1,66	230	0,9	40-60
THERMOPRESS S	60	72	10	30	2,02	275	0,9	40-60
THERMOPRESS S	76	91	10	30	3,03	360	0,9	40-60
THERMOPRESS S	76	92	10	30	3,37	360	0,9	40-60

## VIGOR/2

**Descrizione:** Tubo liscio in gomma EPDM di colore nero con inserzione di cord metallici ad alta resistenza. Copertura liscia in gomma EPDM nera opportunamente forata al fine di prevenire il manifestarsi di distacchi tra inserti e copertura stessa durante l'impiego dei tubi.

**Impiego:** Idoneo per passaggio di vapore saturo (max 17 bar a 204°C) in operazioni di pulizia, sterilizzazione di serbatoi o tubazioni e servizi vari nelle industrie.

**Temperatura:** -40°C +204°C



Tipo	Ø interno mm	Ø esterno mm	Peso Kg/mt	Pressione esercizio bar	Pressione scoppio bar	Raggio mm	Lunghezza rotolo mt
VIGOR/2	13	25	0,46	17	170	200	40
VIGOR/2	16	28	0,52	17	170	225	40
VIGOR/2	19	32	0,70	17	170	250	40
VIGOR/2	25	38	0,86	17	170	300	40

Tipo	Ø interno mm	Ø esterno mm	Peso Kg/mt	Pressione esercizio bar	Pressione scoppio bar	Raggio mm	Lunghezza rotolo mt
VIGOR/2	32	46	1,34	17	170	350	40
VIGOR/2	38	53	1,57	17	170	380	40
VIGOR/2	51	67	2,32	17	170	500	40

## SILICONE

**Descrizione:** Tubo liscio in silicone trasparente neutro o rosso, idoneo al contatto con gli alimenti.

**Impiego:** Idoneo per passaggio di liquidi ad alte temperature, trasporto vapore a bassa pressione. Trovano impiego nel settore alimentare e nei distributori di bevande calde. Disponibile nella versione catalizzata al platino per l'industria farmaceutica. Certificazione USP Classe VI.

**Temperatura:** -60°C +200°C



Tipo	Ø interno mm	Ø esterno mm	Peso gr/mt
SILICONE	2	4	12
SILICONE	2	5	21
SILICONE	2	6	32
SILICONE	3	5	16
SILICONE	3	6	27
SILICONE	3	7	40
SILICONE	4	6	20
SILICONE	4	7	33
SILICONE	4	8	47
SILICONE	5	7	24
SILICONE	5	8	39
SILICONE	5	9	55
SILICONE	6	8	28
SILICONE	6	9	45
SILICONE	6	10	63
SILICONE	7	9	32
SILICONE	7	10	50
SILICONE	7	11	71
SILICONE	8	10	36
SILICONE	8	11	56
SILICONE	8	12	80
SILICONE	9	11	40
SILICONE	9	12	62
SILICONE	9	13	87
SILICONE	10	12	44
SILICONE	10	13	68
SILICONE	10	14	95
SILICONE	11	13	47
SILICONE	11	14	74

Tipo	Ø interno mm	Ø esterno mm	Peso gr/mt
SILICONE	11	15	103
SILICONE	12	14	51
SILICONE	12	15	80
SILICONE	12	16	111
SILICONE	13	15	55
SILICONE	13	16	86
SILICONE	13	17	119
SILICONE	14	16	59
SILICONE	14	17	92
SILICONE	14	18	127
SILICONE	15	17	63
SILICONE	15	18	98
SILICONE	15	19	135
SILICONE	16	18	67
SILICONE	16	19	104
SILICONE	16	20	143
SILICONE	17	19	71
SILICONE	17	20	110
SILICONE	17	21	150
SILICONE	18	20	75
SILICONE	18	21	116
SILICONE	18	22	158
SILICONE	19	21	79
SILICONE	19	22	122
SILICONE	19	23	166
SILICONE	20	22	83
SILICONE	20	23	128
SILICONE	20	24	174
SILICONE	21	23	87

Tipo	Ø interno mm	Ø esterno mm	Peso gr/mt
SILICONE	21	24	134
SILICONE	21	25	182
SILICONE	22	24	91
SILICONE	22	25	139
SILICONE	22	26	190
SILICONE	23	25	95
SILICONE	23	26	145
SILICONE	23	27	198
SILICONE	24	26	99
SILICONE	24	27	151
SILICONE	24	28	206
SILICONE	25	27	103
SILICONE	25	28	157
SILICONE	25	29	214
SILICONE	26	28	107
SILICONE	26	29	163
SILICONE	26	30	222
SILICONE	27	29	111
SILICONE	27	30	170
SILICONE	27	31	229
SILICONE	28	30	115
SILICONE	28	31	175
SILICONE	28	32	237
SILICONE	29	31	119
SILICONE	29	32	181
SILICONE	29	33	245
SILICONE	30	32	123
SILICONE	30	33	187
SILICONE	30	34	253

## VENA SIL 200

**Descrizione:** Tubo in silicone tipo VMQ\*, con tre strati di rinforzo di tessuto di poliestere. Liscio di colore azzurro sia esternamente che internamente. Disponibile nella versione R/A resistente agli olii.

**Impiego:** Idoneo per sistemi di refrigerazione e riscaldamento di autobus, pullman e veicoli industriali, refrigerazione in gruppi di cogenerazione e motori marini e trasporto di fluidi ad alta temperatura nell'industria in generale. Disponibile nella versione 240 resistente a pressioni più elevate.

**Temperatura:** -50°C +180°C con punte massime di 200°C per brevi intervalli di tempo.



Tipo	Ø interno mm	Ø esterno mm	Pressione esercizio bar	Pressione scoppio bar	Raggio mm	Lunghezza mt
VENASIL 200	6	14,4	11,5	35	25	4
VENASIL 200	8	16,4	11,5	35	33	4
VENASIL 200	10	18,4	9,5	29	40	4
VENASIL 200	13	21,4	8,5	26	55	4
VENASIL 200	16	24,4	7,2	22	70	4
VENASIL 200	18	26,4	6,6	20	80	4
VENASIL 200	19	27,4	6,6	20	85	4
VENASIL 200	22	30,4	5,9	18	100	4
VENASIL 200	25	33,4	5,6	17	140	4
VENASIL 200	28	36,4	5,2	16	200	4
VENASIL 200	30	38,4	4,9	15	230	4
VENASIL 200	32	40,4	4,9	15	260	4
VENASIL 200	35	43,4	4,6	14	300	4
VENASIL 200	38	46,4	4,2	13	320	4
VENASIL 200	40	48,4	3,9	12	350	4
VENASIL 200	44	52,4	3,9	12	350	4
VENASIL 200	45	53,4	3,9	12	500	4

Tipo	Ø interno mm	Ø esterno mm	Pressione esercizio bar	Pressione scoppio bar	Raggio mm	Lunghezza mt
VENASIL 200	48	56,4	3,6	11	500	4
VENASIL 200	50	58,4	3,6	11	500	4
VENASIL 200	51	59,4	3,3	10	500	4
VENASIL 200	53	61,4	3,3	10	500	4
VENASIL 200	55	63,4	3,3	10	500	4
VENASIL 200	57	65,4	3,3	10	500	4
VENASIL 200	60	68,4	2,9	9	500	4
VENASIL 200	62	70,4	2,9	9	500	4
VENASIL 200	63	71,4	2,8	8,5	500	4
VENASIL 200	65	73,4	2,8	8,5	500	4
VENASIL 200	70	78,4	2,8	8,5	500	4
VENASIL 200	75	83,4	2,6	8	500	4
VENASIL 200	80	88,4	2,6	8	500	4
VENASIL 200	82	90,4	2,6	6	500	4
VENASIL 200	90	98,4	2,3	7	500	4
VENASIL 200	100	108,4	2,3	7	500	4

\* Vinil - Merit Quality

Su richiesta rotoli da 40 mt

## VENA SIL 500

**Descrizione:** Tubo in silicone liscio di colore azzurro sia esternamente che internamente. Prodotto tramite estrusione é rinforzato da un tessuto di poliestere che ne garantisce una resistenza alla pressione, in accordo con la normativa ISO 13363 e SAE J 2006

**Impiego:** Idoneo per sistemi di refrigerazione e riscaldamento di autobus, pullman e veicoli industriali, refrigerazione in gruppi di cogenerazione e motori marini e trasporto di fluidi ad alta temperatura nell'industria in generale.

**Temperatura:** -40°C +180°C



Tipo	DN mm	Ø interno mm	Ø esterno mm	Peso gr	Raggio mm	Lunghezza rotolo mt
TECHNOSIL	6	6,3	13,2	125	40	10
TECHNOSIL	8	7,9	15,0	150	45	10
TECHNOSIL	10	9,5	16,6	170	55	10
TECHNOSIL	12	12,7	20,3	235	70	10
TECHNOSIL	16	15,8	24,5	330	85	10

Tipo	DN mm	Ø interno mm	Ø esterno mm	Peso gr	Raggio mm	Lunghezza rotolo mt
TECHNOSIL	19	19,0	27,9	390	95	10
TECHNOSIL	22	22,2	31,3	460	110	10
TECHNOSIL	25	25,0	34,5	510	135	10
TECHNOSIL	32	31,7	40,8	620	160	10

Su richiesta rotoli da 40 mt

## VENA SIL 700 V

**Descrizione:** Tubo in silicone tipo VMQ\*, con due strati di rinforzo di tessuto di poliestere e spirale di filo d'acciaio inossidabile all'interno. Liscio di colore azzurro sia esternamente che internamente.

**Impiego:** Idoneo per sistemi di refrigerazione e riscaldamento di autobus, pullman e veicoli industriali, e trasporto di fluidi ad alta temperatura nell'industria in generale dove siano necessari raggi di curvatura ridotti.

**Temperatura:** -50°C +180°C con punte massime di 200°C per brevi intervalli di tempo.



Tipo	Ø interno mm	Ø esterno mm	Pressione esercizio bar	Pressione scoppio bar	Peso nominale gr/m	Depressione bar	Raggio curvatura bar
VENASIL 700	10	20	11	35	405	0,8	67
VENASIL 700	25	35	17,5	22	820	0,8	107
VENASIL 700	40	50	5,7	17	1209	0,8	165

Tipo	Ø interno mm	Ø esterno mm	Pressione esercizio bar	Pressione scoppio bar	Peso nominale gr/m	Depressione bar	Raggio curvatura bar
VENASIL 700	50	60	4,5	14	1469	0,8	220
VENASIL 700	75	85	3,4	10	2117	0,8	455
VENASIL 700	100	110	2	6	2765	0,8	939

\*\* Altri diametri disponibili (mm): 6, 8, 9, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 26, 27, 28, 28,6, 30, 32, 34, 35, 38, 39, 40, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 59, 60, 62, 63, 63,5, 65, 69, 70, 73, 76, 80, 83, 85, 87, 90, 95. Lunghezza spezzoni 4 mt. Su richiesta rotoli da 40 mt.

## VENA SIL 800

**Descrizione:** Tubo in silicone tipo VMQ\* spirolato grecato, con rinforzo tessile per alta temperatura; liscio interno ed ondulato esterno di colore blu.

**Impiego:** Trasporto aspirazione di aria e liquidi ad alta temperatura dove si richieda grande flessibilità e versatilità di montaggio.

**Temperatura:** -60°C +180°C con punte massime di 200°C per brevi intervalli di tempo.



Tipo	Ø interno mm	Ø esterno mm	Pressione esercizio bar	Pressione scoppio bar	Peso nominale gr/m	Depressione bar	Raggio curvatura bar
VENASIL 800	10	24	10,4	31	663	0,8	46
VENASIL 800	25	39	7	21	944	0,8	59
VENASIL 800	40	54	5	15	1224	0,8	89

Tipo	Ø interno mm	Ø esterno mm	Pressione esercizio bar	Pressione scoppio bar	Peso nominale gr/m	Depressione bar	Raggio curvatura bar
VENASIL 800	50	64	5,4	13	1441	0,8	119
VENASIL 800	75	89	2,7	8	1879	0,8	226
VENASIL 800	100	114	1,4	4	2346	0,8	380

\*\* Altri diametri disponibili (mm): 6, 8, 9, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 26, 27, 28, 28,6, 30, 32, 34, 35, 38, 39, 40, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 59, 60, 62, 63, 63,5, 65, 69, 70, 73, 76, 80, 83, 85, 87, 90, 95. Lunghezza spezzoni 4 mt. Su richiesta rotoli da 40 mt.

## VENA SIL TURBO

**Descrizione:** Tubo in silicone tipo VMQ\*, per sistemi turbo charge. Con 3 tessuti NOMEX®.

**Impiego:** Idoneo per sistemi turbo charge di veicoli industriali grazie alla sua capacità di resistere agli idrocarburi e particelle d'olio nel sistema pressurizzato di raffreddamento aria.

**Temperatura:** -60°C +200°C con punte massime di 220°C per brevi intervalli di tempo.

Possibilità di produrre forme speciali a richiesta del cliente.





## CURVA SIL 200/240

**Descrizione:** Manicotto in silicone tipo Venasil 200, con tre strati di rinforzo di tessuto di poliestere. Liscio di colore azzurro sia esternamente che internamente. Disponibile in gomiti o in pezzi a disegno per applicazioni determinate.

**Impiego:** Idoneo per sistemi di refrigerazione e riscaldamento di autobus, pullman, prototipi per competizione e in modo crescente per automobili. Equipaggiamenti di cogenerazione e motori navali. Compensatori e giunture di dilatazione in silicone, ideale per assorbire vibrazioni.

**Temperatura:** -50°C +180°C con punte massime di 200°C per brevi intervalli di tempo.



## MANICOTTO TURBO SIL 200

**Descrizione:** Manicotto a disegno in silicone 3 - 4 tele, con anelli metallici esterni e manicotti lisci finali per giunzione con fascette. Fornibile con sottostrato anti olio fluor silicone.

**Impiego:** Aspirazione e mandata di aria e acqua calda ad alta temperatura nei motori a benzina, gasolio di vecchia e nuova generazione Euro 4.

**Temperatura:** -55°C +200°C

**Diametro:** su richiesta

**Pressione:** su richiesta



## FORME IN SILICONE

**Descrizione:** Manicotti, curve, doppie curve, turbolader ecc. Costruiti in silicone normale, fluor-silicone (anti olio) con tessuti in poliestere e nomex.

**Temperatura:** -65°C +250°C

