

AERGEN 20 L/L

TUBO ARIA COMPRESSA - LONG LENGTH



APPLICAZIONE

Mandata aria compressa e fluidi inerti

SOTTOSTRATO

Nero, liscio in gomma **SBR**

RINFORZO

Tessuti ad alta tenacità

COPERTURA

Nera, liscia in gomma **SBR/EPDM**, resistente all'abrasione ed agli agenti atmosferici

TEMPERATURA D'ESERCIZIO

-30 °C +80 °C

ID		OD		WEIGHT	WP		BP		BENDING RADIUS	COIL LENGTH
mm	inch	mm	inch	kg/m	bar	psi	bar	psi	mm	m
6	1/4	14	35/64	0.18	20	300	60	900	50	MAX 100
8	5/16	17	43/64	0.25	20	300	60	900	65	MAX 100
10	3/8	19	3/4	0.29	20	300	60	900	80	MAX 100
13	1/2	23	29/32	0.40	20	300	60	900	105	MAX 50
15	19/32	25	1	0.46	20	300	60	900	120	MAX 50
16	5/8	26	1 5/16	0.48	20	300	60	900	130	MAX 50
19	3/4	30	1 3/16	0.62	20	300	60	900	150	MAX 50
25	1	37	1 29/64	0.86	20	300	60	900	200	MAX 50

Altri diametri e pressioni sono disponibili su richiesta. I dati tecnici le strutture ed i polimeri possono essere modificati senza preavviso.

AQUAGEN 10 L/L

TUBO MANDATA ARIA E ACQUA LONG LENGTH



APPLICAZIONE

Mandata di acqua, aria e fluidi inerti non corrosivi, utilizzato in applicazioni industriali e di tipo generico

SOTTOSTRATO

Nero, liscio in gomma **SBR**

RINFORZO

Tessuti ad alta tenacità

COPERTURA

Nera, liscia in gomma **SBR**, resistente all'abrasione ed agli agenti atmosferici

TEMPERATURA D'ESERCIZIO

-30 °C +80 °C

ID		OD		WEIGHT	WP		BP		BENDING RADIUS	COIL LENGTH
mm	inch	mm	inch	kg/m	bar	psi	bar	psi	mm	m
6	1/4	12	15/32	0.16	10	150	30	450	40	MAX 100
8	5/16	15	19/32	0.18	10	150	30	450	65	MAX 100
10	13/32	17	43/64	0.21	10	150	30	450	80	MAX 100
12	15/32	18	45/64	0.20	10	150	30	450	95	MAX 50
13	1/2	19	3/4	0.22	10	150	30	450	105	MAX 50
15	19/32	21	27/32	0.25	10	150	30	450	120	MAX 50
16	5/8	23	29/32	0.31	10	150	30	450	130	MAX 50
19	3/4	26	1 5/16	0.36	10	150	30	450	150	MAX 50
20	25/32	30	1 3/16	0.57	10	150	30	450	160	MAX 50
22	7/8	30	1 3/16	0.48	10	150	30	450	175	MAX 50
25	1	33	1 19/64	0.53	10	150	30	450	230	MAX 50
25	1	35	1 3/8	0.60	10	150	30	450	200	MAX 50
30	1 3/16	42	1 21/32	0.84	10	150	30	450	240	MAX 50
32	1 1/4	44	1 47/64	0.96	10	150	30	450	250	MAX 40

Altri diametri e pressioni sono disponibili su richiesta. I dati tecnici le strutture ed i polimeri possono essere modificati senza preavviso.

CALORWATER 120°C L/L

TUBO PER ACQUA CALDA LONG LENGTH



APPLICAZIONE

Mandata acqua calda e fluidi refrigeranti a media aggressività, utilizzati nei circuiti di raffreddamento e riscaldamento delle autovetture. Ottimo anche per lavaggio a bassa pressione

SOTTOSTRATO

Nero, liscio in gomma **EPDM**

RINFORZO

Tessuti ad alta tenacità

COPERTURA

Nera, liscia in gomma **EPDM**, resistente all'abrasione, all'ozono ed agli agenti atmosferici

TEMPERATURA D'ESERCIZIO

-40°C +120°C

ID		OD		WEIGHT	WP		BP		COIL LENGTH
mm	inch	mm	inch	kg/m	bar	psi	bar	psi	m
5	3/16	11	7/16	0.12	10	150	30	450	MAX 100
6	1/4	13	1/2	0.14	10	150	30	450	MAX 100
8	5/16	15	19/32	0.17	10	150	30	450	MAX 100
9	3/8	16	5/8	0.17	10	150	30	450	MAX 100
10	3/8	17	43/64	0.18	10	150	30	450	MAX 100
12	15/32	19	3/4	0.22	10	150	30	450	MAX 50
13	1/2	20	25/32	0.24	10	150	30	450	MAX 50
14	35/64	22	7/8	0.27	10	150	30	450	MAX 50
15	19/32	23	29/32	0.32	10	150	30	450	MAX 50
16	5/8	23	29/32	0.29	10	150	30	450	MAX 50
18	23/32	26	1 5/16	0.37	10	150	30	450	MAX 50
19	3/4	27	1 5/8	0.39	10	150	30	450	MAX 50
20	25/32	28	1 7/64	0.42	10	150	30	450	MAX 50
22	7/8	30	1 3/16	0.51	10	150	30	450	MAX 50
25	1	34	1 11/32	0.60	10	150	30	450	MAX 50

Altri diametri e pressioni sono disponibili su richiesta. I dati tecnici le strutture ed i polimeri possono essere modificati senza preavviso.

CALORDIN

TUBO RADIATORI AUTO DIN 73411-79



APPLICAZIONE

Mandata acqua calda e fluidi refrigeranti, utilizzati nei circuiti di raffreddamento e riscaldamento delle autovetture

SOTTOSTRATO

Nero, liscio in gomma **EPDM**

RINFORZO

Tessuti ad alta tenacità

COPERTURA

Nera, liscia ad impressione tela in gomma **EPDM**, resistente all'abrasione, all'ozono ed agli agenti atmosferici

TEMPERATURA D'ESERCIZIO

-40 °C +120 °C

NORME

DIN 73411:79

ID		OD		WEIGHT	WP		BP		COIL LENGTH
mm	inch	mm	inch	kg/m	bar	psi	bar	psi	m
18	45/64	25	1	0.30	4	60	12	180	1/40
20	25/32	27	1 5/8	0.32	4	60	12	180	1/40/61
22	7/8	29	1 9/64	0.35	4	60	12	180	1/40/61
25	1	33	1 19/64	0.42	4	60	12	180	1/40/61
28	1 7/64	36	1 27/64	0.47	4	60	12	180	1/40/61
30	1 3/16	38	1 1/2	0.53	4	60	12	180	1/40/61
32	1 1/4	40	1 37/64	0.57	4	60	12	180	1/40/61
35	1 3/8	43	1 45/64	0.61	4	60	12	180	1/40/61
38	1 1/2	47	1 27/32	0.75	4	60	12	180	1/40/61
40	1 37/64	50	1 31/32	0.88	4	60	12	180	1/40/61
42	1 21/32	52	2 15/32	0.92	4	60	12	180	1/40/61
45	1 25/32	55	2 11/64	0.98	4	60	12	180	1/40/61
48	1 57/64	58	2 9/32	1.04	4	60	12	180	1/40/61
51	2	61	2 13/32	1.10	4	60	12	180	1/40/61
55	2 5/32	65	2 9/16	1.18	4	60	12	180	1/40/61
60	2 23/64	70	2 3/4	1.28	4	60	12	180	1/40/61
65	2 9/16	75	2 61/64	1.37	4	60	12	180	1/40/61
70	2 3/4	80	3 5/32	1.47	4	60	12	180	1/40/61
76	3	86	3 25/64	1.59	4	60	12	180	1/40/61
80	3 5/32	92	3 5/8	1.90	4	60	12	180	1/40/61
90	3 35/64	102	4	2.15	4	60	12	180	1/40/61
102	4	114	4 31/64	2.54	4	60	12	180	1/40/61
110	4 21/64	124	4 7/8	2.65	4	60	12	180	1/40/61

Altri diametri e pressioni sono disponibili su richiesta. I dati tecnici le strutture ed i polimeri possono essere modificati senza preavviso.

CALORGEN 120°C

TUBO PER ACQUA CALDA



APPLICAZIONE

Mandata acqua calda mista a vapore. Particolarmente indicato per lance di lavaggio idropulitrici a bassa pressione

SOTTOSTRATO

Nero, liscio in gomma **EPDM**

RINFORZO

Tessuti ad alta tenacità

COPERTURA

Nera, liscia ad impressione tela in gomma **EPDM**, resistente all'abrasione, all'ozono ed agli agenti atmosferici

TEMPERATURA D'ESERCIZIO

-40°C +120°C

									
ID		OD		WEIGHT	WP		BP		COIL LENGTH
mm	inch	mm	inch	kg/m	bar	psi	bar	psi	m
10	13/32	20	23/32	0.29	10	150	30	450	40
12	15/32	22	7/8	0.33	10	150	30	450	40
13	1/2	23	29/32	0.35	10	150	30	450	40
15	19/32	25	1	0.39	10	150	30	450	40
16	5/8	26	1 5/16	0.42	10	150	30	450	40
18	45/64	28	1 7/64	0.45	10	150	30	450	40
19	3/4	29	1 9/64	0.47	10	150	30	450	40/61
20	25/32	30	1 3/16	0.49	10	150	30	450	40/61
25	1	35	1 3/8	0.59	10	150	30	450	40/61
30	1 3/16	41	1 5/8	0.85	10	150	30	450	40/61
32	1 1/4	42	1 21/32	0.88	10	150	30	450	40/61
32	1 1/4	44	1 47/64	0.90	10	150	30	450	40/61
35	1 3/8	47	1 27/32	0.97	10	150	30	450	40/61
38	1 1/2	50	1 31/32	1.22	10	150	30	450	40/61
40	1 37/64	54	2 1/8	1.33	10	150	30	450	40/61
42	1 21/32	54	2 1/8	1.41	10	150	30	450	40/61
45	1 25/32	61	2 13/32	1.67	10	150	30	450	40/61
51	2	67	2 41/64	1.85	10	150	30	450	40/61
60	2 23/64	75	2 61/64	3.07	10	150	30	450	40/61

Altri diametri e pressioni sono disponibili su richiesta. I dati tecnici le strutture ed i polimeri possono essere modificati senza preavviso.

CALORFLEX SD/5

TUBO RADIATORI AUTO GRECATO



APPLICAZIONE

Aspirazione e mandata acqua calda e fluidi refrigeranti, utilizzati nei circuiti di raffreddamento e riscaldamento delle autovetture. Tubo estremamente flessibile per installazioni in spazi ristretti

SOTTOSTRATO

Nero, liscio in gomma **EPDM**

RINFORZO

Tessuti sintetici ad alta tenacità con spirali metalliche incorporate

COPERTURA

Nera, grecata in gomma **EPDM**, ad impressione tela resistente all'abrasione, all'ozono ed agli agenti atmosferici

TEMPERATURA D'ESERCIZIO

-40 °C +120 °C

ID		WEIGHT	WP		BP		BENDING RADIUS	VACUUM	COIL LENGTH
mm	inch	kg/m	bar	psi	bar	psi	mm	bar	m
15	19/32	0.42	5	75	15	225	55	0.8	40
16	5/8	0.45	5	75	15	225	60	0.8	40
18	45/64	0.48	5	75	15	225	65	0.8	40
19	3/4	0.50	5	75	15	225	70	0.8	40
20	25/32	0.52	5	75	15	225	70	0.8	40
22	7/8	0.54	5	75	15	225	75	0.8	40
25	1	0.58	5	75	15	225	85	0.8	40
28	1 7/64	0.64	5	75	15	225	95	0.8	40
30	1 3/16	0.68	5	75	15	225	100	0.8	40
32	1 1/4	0.73	5	75	15	225	105	0.8	40
35	1 3/8	0.82	5	75	15	225	115	0.8	40
38	1 1/2	0.93	5	75	15	225	130	0.8	40
40	1 37/64	1.00	5	75	15	225	135	0.8	40
42	1 21/32	1.05	5	75	15	225	140	0.8	40
45	1 25/32	1.18	5	75	15	225	150	0.8	40
50	1 31/32	1.30	5	75	15	225	165	0.8	40
55	2 11/64	1.50	5	75	15	225	180	0.8	40
60	2 23/64	1.70	5	75	15	225	200	0.8	40
63.5	2 1/2	1.74	5	75	15	225	210	0.8	40
70	2 3/4	2.00	5	75	15	225	220	0.8	40
76	3	2.17	5	75	15	225	250	0.8	40
80	3 5/32	2.25	5	75	15	225	270	0.8	40
90	3 35/64	2.57	5	75	15	225	300	0.8	40
102	4	3.17	5	75	15	225	340	0.8	40

Altri diametri e pressioni sono disponibili su richiesta. I dati tecnici le strutture ed i polimeri possono essere modificati senza preavviso.

ECOSTAR /170°C

TUBO ASPIRAZIONE GAS DI SCARICO ANTISCHIACCIAMENTO - SPIRALE POLIAMMIDE



APPLICAZIONE

Aspirazione gas di scarico autoveicoli ed altri gas caldi. Struttura leggera antischiacciamento, impiegato su pavimento, arrotolatori, canaline sospese, in tutti i garages, carrozzerie, centri di collaudo, ecc

TEMPERATURA D'ESERCIZIO

-40 °C +170 °C

SOTTOSTRATO

Nero, tessuto gommato da entrambe i lati in **EPDM**

RINFORZO

Spirale in poliammide gommata EPDM

				
ID		WEIGHT	BENDING RADIUS	COIL LENGTH
mm	inch	kg/m	mm	m
51	2	0.54	70	10/20/40
63.5	2 1/2	0.58	80	10/20/40
76	3	0.83	95	10/20/40
80	3 5/32	0.87	100	10/20/40
90	3 35/64	0.93	105	10/20/40
102	4	0.98	110	10/20/40
127	5	1.30	130	10/20/40
152	6	1.58	140	10/20/40
203	8	2.08	185	10/20

Altri diametri e pressioni sono disponibili su richiesta. I dati tecnici le strutture ed i polimeri possono essere modificati senza preavviso.