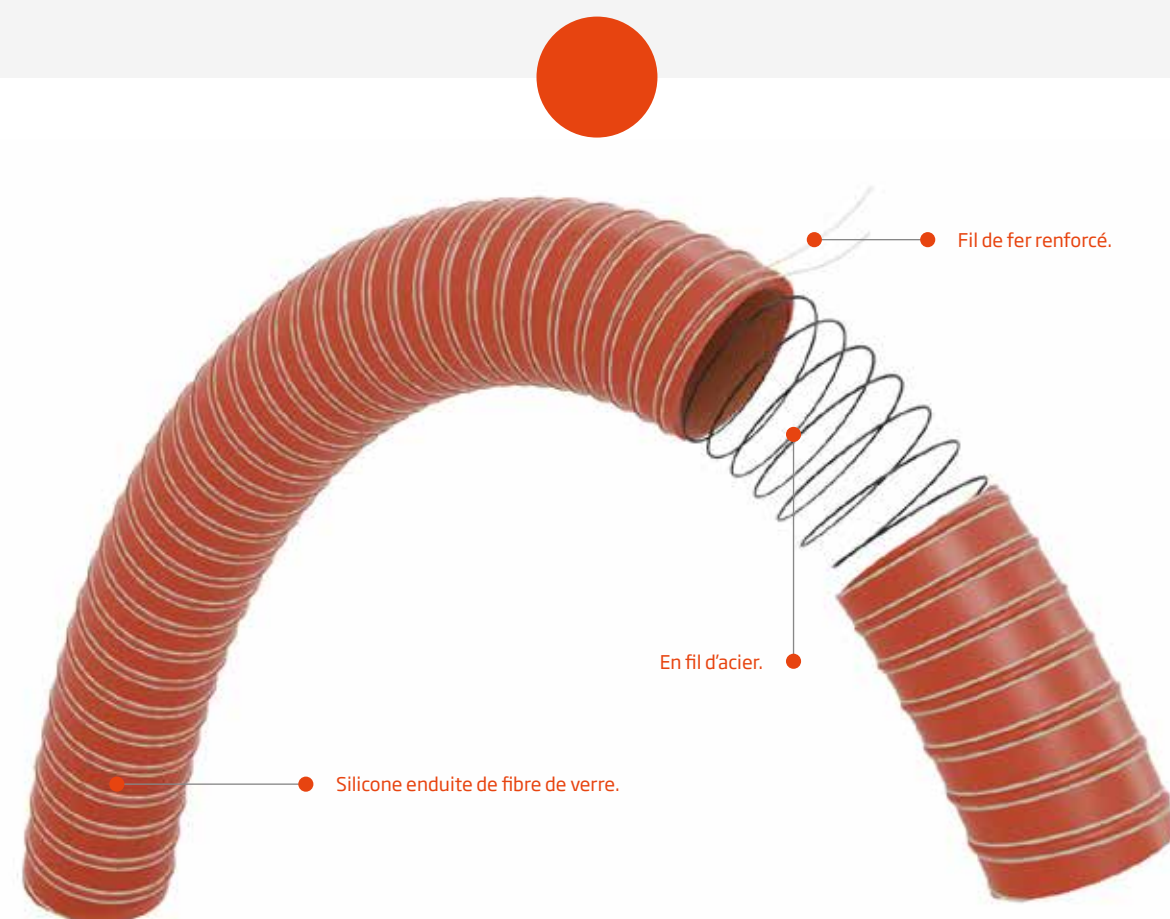


Espirosilicone®

Tuyau en silicone revêtu de fibre de verre ignifuge pour les conduites d'air à haute températures.



Caractéristiques

- Paroi en silicone recouverte de fibre de verre.
- Renforcé par une spire en acier intégrée dans la paroi.
- La position de la spire est fixée par deux cordes de chaque côté de la spirale.
- Double couche.
- Haute résistance à la chaleur.
- Imperméable, intérieur lisse, flexible.
- Grand rayon de courbure. À l'épreuve de l'étranglement.
- Retardateur de flamme UL94.
- Plage de température de -70 °C à 260 °C.



USAGE INDUSTRIEL



VENTILATION



ANTISTATIQUE



TEMPÉRATURES ÉLEVÉES



SPIRE MÉTALLIQUE



SANS Cd / Pb / Ba

Applications

- ▶ Conduites d'air chaud et froid.
- ▶ Conduction/transvasement dans les séchoirs de granulés dans l'industrie du plastique.
- ▶ Ventilateurs, compresseurs et imprimantes.
- ▶ Technologies d'extinction des gaz, construction de moteurs, moteurs de chauffage, construction aéronautique et industrie militaire.

Ø INT mm	Ø INT pouces	Ø EXT mm	POIDS g/m	PRESSION DE SERVICE bar	RAYON COURBURE mm	VIDE m H ₂ O
20	3/4"	24	120	3	24	7,3
25	1"	29	190	2,8	29	7,1
32	1" 1/4	36	280	2,7	36	6,5
38	1" 1/2	43	310	2,6	43	6,0
44	1" 3/4	49	350	2,6	49	5,8
51	2"	57	390	2,6	57	5,2
63	2" 1/2	68	490	2,4	68	4,6
76	3"	81	600	2,1	81	4,3
90	3" 1/2	95	710	2,0	95	4,0
102	4"	107	800	1,9	107	3,5
114	4" 1/2	120	890	1,5	120	3,0
127	5"	133	960	1,4	133	2,3
140	5" 1/2	146	1100	1,3	146	2,0
152	6"	158	1400	1,2	158	1,7
165	6" 1/2	171	1700	0,9	171	1,2
178	7"	184	1430	0,8	184	1,2
203	8"	209	1900	0,7	209	0,9
254	10"	260	2090	0,5	260	0,7
305	12"	311	2610	0,5	311	0,7

Pressions à la température ambiante du laboratoire / valeurs nominales sans tenir compte des tolérances de fabrication.
En fonction de l'évolution des techniques, les spécificités peuvent être modifiées sans préavis.
Autres diamètres, couleurs et caractéristiques sur demande. Consultez le service commercial pour connaître les quantités minimales d'achat allouées pour les diamètres non standard