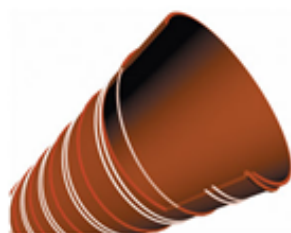




**HELITENE**<sup>®</sup>  
grupo **DURIT**

## SILICONE H. T. D. (Parede Dupla)



Tubo com duas paredes de tecido de fibra de vidro recoberto com silicone, com uma espiral de aço (entre as duas paredes do tecido).

**Aplicação:** Extracção de ar quente de fornos da Indústria Cerâmica; Aviões e helicópteros; Ventilação e climatização de barcos; Extracção de gases desde o ponto muito próximo da explosão (motores de combustão interna), condução de ar em locais de temperatura exterior muito elevada; Protecção de cabos eléctricos que atravessam locais quentes.

### Características técnicas

Cor: vermelho tipo tijolo;

Elevada flexibilidade mesmo a baixas temperaturas;

Elevada resistência química;

Excelente resistência a altas temperaturas;

Temperatura de utilização -70° C a +250 C° (até + 300 °C por pequenos períodos de tempo)

Ø Interior (mm)	Espessura (mm)	Peso (g/m)	Pressão de Trabalho (bar)	Vácuo (bar)	Raio de Curvatura (mm)	L (m)	Apresentação
19	0,4	190	2,80	0,65	15	4	Rolos
25	0,4	230	2,80	0,65	15	4	Rolos
32	0,4	260	2,80	0,65	16	4	Rolos
38	0,4	310	2,60	0,60	18	4	Rolos
44	0,4	340	2,60	0,56	21	4	Rolos
51	0,4	360	2,60	0,52	24	4	Rolos
57	0,4	420	2,50	0,49	27	4	Rolos
63	0,4	490	2,40	0,48	31	4	Rolos
70	0,4	530	2,30	0,44	35	4	Rolos
76	0,4	580	2,20	0,43	38	4	Rolos
83	0,4	640	2,10	0,41	42	4	Rolos
90	0,4	680	2,00	0,40	90	4	Rolos
95	0,4	730	1,90	0,37	48	4	Rolos
102	0,4	770	1,90	0,35	52	4	Rolos
120	0,4	940	1,50	0,28	108	4	Rolos
127	0,4	1000	1,40	0,25	64	4	Rolos
140	0,4	1110	1,30	0,19	70	4	Rolos
152	0,4	1200	1,20	0,12	75	4	Rolos
178	0,4	1480	1,00	0,12	90	4	Rolos
203	0,4	1650	0,70	0,09	101	4	Rolos
254	0,4	2140	0,50	0,07	150	4	Rolos
305	0,4	2580	0,30	0,04	210	4	Rolos

Os valores apresentados para a Pressão de trabalho e de rutura, correspondem a uma temperatura de 23±2°C;  
A HELITENE certifica a conformidade do produto, conforme as características técnicas e tolerâncias descritas.

APROVADO: *M<sup>a</sup> Graça Oliveira* F58-29122017-R4