

DUTO DE ALUMÍNIO CORRUGADO



Figura 1 * Item em conformidade com a NBR 13.103

ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO	
Material de Confecção	100% Alumínio
Fechamento dos materiais	Mecânico
Características	Resistente à corrosão
	Não combustível Material Reciclável
Temperatura de operação (máx)	240°C
Velocidade de ar (max)	25m/s
Pressão (máx)	250mmca
Extensíveis até	Barras de 1,5m 3,0m 5,0m
Compactação	±3:1
Utilização	Exaustão de gases de combustão (GN ou GLP), condução de ar, ventilação forçada, exaustão de coifas e exaustores, etc.

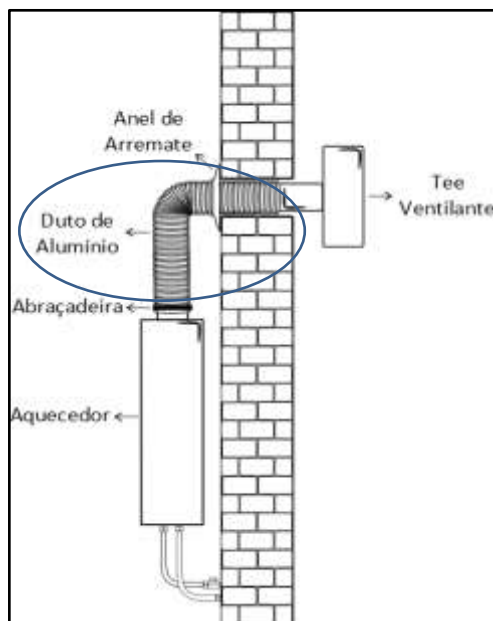


Figura 2

INSTRUÇÕES DE INSTALAÇÃO

1. O duto é enviado compactado na razão de aproximadamente 3:1 (exemplo: duto extensível até 3m é enviado compactado com comprimento de quase 1m).
2. Para descompactá-lo, o ideal é ser feito em 2 pessoas, cada uma puxando uma extremidade do duto. O duto deve ser segurado por fora com as palmas das mãos abertas e então ser tracionado em etapas.
3. Após a parte central do duto estar bem esticada, daí então estica-se as pontas com cuidado para não se cortar ou danificar as peças (as extremidades dos dutos são sua parte mais frágil).
4. Estando o duto com o comprimento necessário para a instalação é indicada então conformar as curvas e fazer a conexão das extremidades nos equipamentos e terminais de espera.

Tabela de medidas:

Diâmetro Interno (mm) ±1	60	76	80	90	95	100	110	120	126	130	137	150	201	250	300
Diâmetro Externo (mm) ±1	68	84	88	98	103	108	118	128	134	138	145	158	209	258	308