

A mangueira certa para a sua aplicação

A I&D da PlymoVent tem, em cooperação com um fabricante de mangueiras europeu, uma série de mangueiras de alta qualidade, resistentes a temperaturas/químicos e, o melhor de tudo, são leves. Existe uma mangueira de extracção da PlymoVent que satisfaça as suas condições de trabalho.

Para seleccionar qual a mangueira certa para a sua aplicação siga um dos dois procedimentos de leitura de temperatura abaixo descritos.

1. Pistola de temperatura

A pistola de temperatura pode ser utilizada para ler a temperatura do gás de exaustão do seu veículo. Para conseguir uma leitura exacta, aponte o laser da pistola ao tubo de escape de forma a ler o diâmetro interno do mesmo. Isto irá dar-lhe uma leitura exacta da temperatura do gás de exaustão.

2. Sonda de temperatura de fio quente

Uma sonda de fio quente que consegue ler a temperatura e o caudal do gás, é recomendada invés de uma sonda de contacto. Coloque a sonda no fluxo do gás de exaustão do tubo de escape e leia a temperatura no mostrador digital.

Procedimento de diagnóstico

É importante fazer um procedimento de diagnóstico rotineiro e medir a temperatura máxima em cada ponto. Rotações elevadas e motor em carga irá produzir temperaturas de exaustão mais elevadas.

Se os seus procedimentos de serviço requerem testes com a transmissão ou testes dinâmicos, será necessário fazer estes testes medindo a sua temperatura máxima. Se não está equipado para fazer estas leituras de temperaturas, por favor, contacte a PlymoVent e nós teremos todo o gosto em ajudá-lo.



EH-PV Mangueira de Extracção, Anti-Esmagamento , +150°C

EH-PV é uma mangueira anti-esmagamento de elevada qualidade para gases de exaustão até aos 150°C usando um bocal de ligação aberto.

Recomendada para áreas onde a mangueira de extracção estará sujeita a que veículos passem por cima da mesma.

DADOS TÉCNICOS

Prod. nº.	Diâmetro	Comprimento	Peso
EH-PV-75-5	75 mm	5.0 m	3.3 kg
EH-PV-75-7.5	75 mm	7.5 m	4.9 kg
EH-PV-75-10	75 mm	10.0 m	6.5 kg
EH-PV-75-12.5	75 mm	12.5 m	8.1 kg
EH-PV-100-5	100 mm	5.0 m	4.4 kg
EH-PV-100-7.5	100 mm	7.5 m	6.5 kg
EH-PV-100-10	100 mm	10.0 m	8.7 kg
EH-PV-100-12.5	100 mm	12.5 m	10.9 kg
EH-PV-125-5	125 mm	5.0 m	5.4 kg
EH-PV-125-7.5	125 mm	7.5 m	8.0 kg
EH-PV-125-10	125 mm	10.0 m	10.7 kg
EH-PV-125-12.5	125 mm	12.5 m	13.4 kg
EH-PV-150-5	150 mm	5.0 m	6.5 kg
EH-PV-150-7.5	150 mm	7.5 m	9.8 kg
EH-PV-150-10	150 mm	10.0 m	13.0 kg
EH-PV-150-12.5	150 mm	12.5 m	16.3 kg



EG Mangueira de Extracção, +200°C

EG é uma mangueira de fibras compósitas de elevada qualidade para gases de exaustão até aos 200°C usando um bocal de ligação aberto.

Recomendada para áreas de serviço de carros e pequenos camiões.

DADOS TÉCNICOS

Prod. nº.	Diâmetro	Comprimento	Peso
EG-75-5	75 mm	5.0 m	3.3 kg
EG-75-7.5	75 mm	7.5 m	4.9 kg
EG-75-10	75 mm	10.0 m	6.5 kg
EG-75-12.5	75 mm	12.5 m	8.1 kg
EG-100-5	100 mm	5.0 m	4.4 kg
EG-100-7.5	100 mm	7.5 m	6.5 kg
EG-100-10	100 mm	10.0 m	8.7 kg
EG-100-12.5	100 mm	12.5 m	10.9 kg
EG-125-5	125 mm	5.0 m	5.4 kg
EG-125-7.5	125 mm	7.5 m	8.0 kg
EG-125-10	125 mm	10.0 m	10.7 kg
EG-125-12.5	125 mm	12.5 m	13.4 kg
EG-150-5	150 mm	5.0 m	6.5 kg
EG-150-7.5	150 mm	7.5 m	9.8 kg
EG-150-10	150 mm	10.0 m	13.0 kg
EG-150-12.5	150 mm	12.5 m	16.3 kg



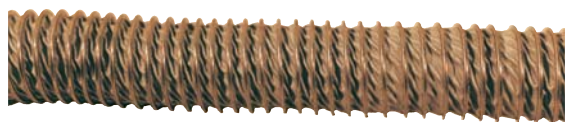
EF Mangueira de Extracção, +300°C

EF é uma mangueira de fibras compósitas de elevada qualidade para gases de exaustão até aos 300°C usando um bocal de ligação aberto.

Recomendada para áreas de serviço de grandes camiões e veículos todo-o-terreno.

DADOS TÉCNICOS

Prod. nº.	Diâmetro	Comprimento	Peso
EF-75-5	75 mm	5.0 m	3.3 kg
EF-75-10	75 mm	10.0 m	6.5 kg
EF-100-5	100 mm	5.0 m	4.4 kg
EF-100-7.5	100 mm	7.5 m	6.5 kg
EF-100-10	100 mm	10.0 m	8.7 kg
EF-100-12.5	100 mm	12.5 m	10.9 kg
EF-125-5	125 mm	5.0 m	5.4 kg
EF-125-7.5	125 mm	7.5 m	8.0 kg
EF-125-10	125 mm	10.0 m	10.7 kg
EF-125-12.5	125 mm	12.5 m	13.4 kg
EF-150-5	150 mm	5.0 m	6.5 kg
EF-150-7.5	150 mm	7.5 m	9.8 kg
EF-150-10	150 mm	10.0 m	13.0 kg
EF-150-12.5	150 mm	12.5 m	16.3 kg



ET Mangueira de Extracção, +650°C

ET é uma mangueira de fibras compósitas de elevadíssima qualidade para gases de exaustão até aos 650°C usando um bocal de ligação aberto.

Recomendada para áreas onde se façam testes dinâmicos extensos ou para veículos a gás natural comprimido.

DADOS TÉCNICOS

Prod. nº.	Diâmetro	Comprimento	Peso
ET-125-5	125 mm	5.0 m	8.0 kg
ET-125-10	125 mm	10.0 m	16.0 kg
ET-150-5	150 mm	5.0 m	9.6 kg
ET-150-7.5	150 mm	7.5 m	14.4 kg
ET-150-10	150 mm	10.0 m	19.2 kg
ET-150-12.5	150 mm	12.5 m	24.0 kg