

V-CARBON

FILTRO DE CARVÃO PURIFICADOR DE ODORES

Indicado para cozinhas profissionais
Redução de odores
Possível acoplar ao filtro eletrostático
Área de filtragem • 0,4 a 2,0 m²

V.02

DESCRIÇÃO & APLICAÇÃO

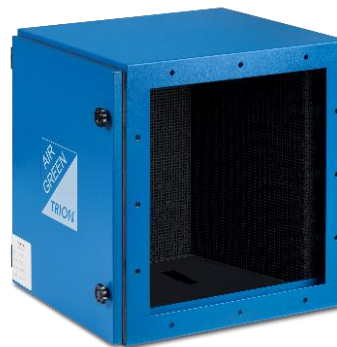
| O V-Carbon da TRION adota um design de estrutura em forma de U e é preenchido com partículas de carvão ativado de alta qualidade, que podem efetivamente absorver e remover o odor do fumo de confeitaria.

| O design em forma de U permite o aumento da área de absorção, baixa resistência ao ar e baixo consumo de energia do sistema.

| Eficiência na purificação através do uso de carvão ativado de alta qualidade, elevada densidade de enchimento até 490kg/m³ e forte capacidade de absorção.

| Este equipamento pode ser usado separadamente ou em conjunto com os filtros eletrostáticos de modo a adaptar-se a qualquer requisito.

| Acesso fácil para remoção e enchimento do módulo com carvão ativado.



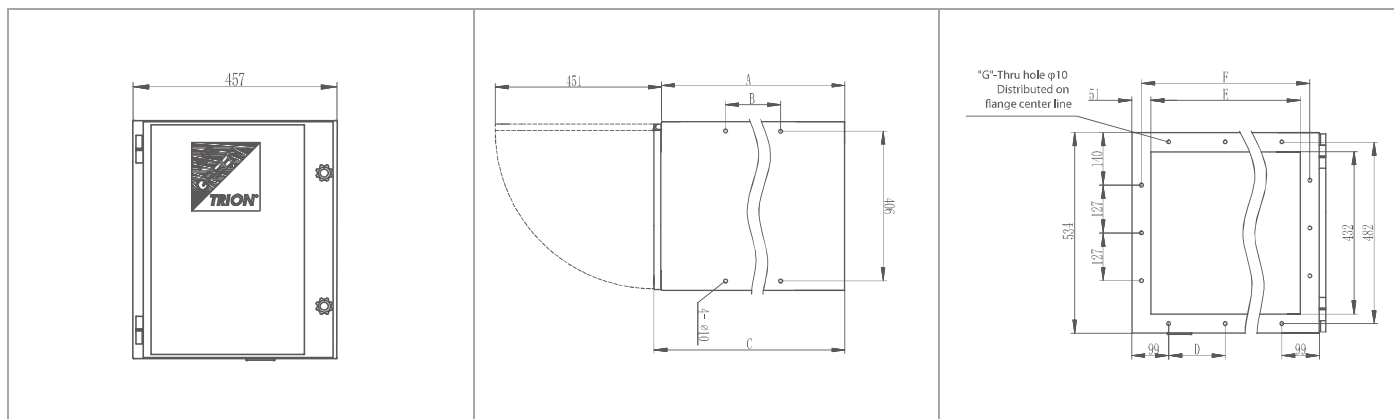
INSTALAÇÃO

| Recomenda-se para um bom funcionamento que os filtros sejam instalados o mais perto possível do final da rede de condutas e cumprindo com as distâncias mínimas entre a entrada de fumo e o filtro varia perante o tipo de confeitaria/poluentes:

- Leve/médio - 3 metros (saltear/estufar/coser produzem partículas menores);
- Pesado - 7 metros (greifar/assar produzem partículas maiores).

| Design modular permite a montagem paralela horizontal ou empilhamento vertical adaptando-se aos vários requisitos no local. Várias unidades podem ser unidas para obter um maior volume de ar.

DIMENSÕES



Modelo	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	Quantidade (G)
T1001	499	153	519	150.8	397	448	24
T2002	959	551	979	190.5	858	909	32
T3003	1420	1012	1440	203.8	1318	1369	40
T4004	1881	1473	1901	210.5	1779	1830	48
T5005	2342	1934	2362	214.4	2240	2291	56

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	T1001	T2002	T3003	T4004	T5005
Área filtragem (m²)	0,4	0,8	1,2	1,6	2
Dimensões (mm)	457x520x534	457x980x534	457x1442x534	457x1903x534	457x2364x534
Flange (mm)	499x534	959x534	1420x534	1881x534	2342x534
Perda de Carga (Pa)	≤140				
Peso	34	58	82	106	130

CARVÃO ATIVO (RECARGA)

Saco de carvão ativo (recarga para módulo)	 25kg	Módulo de carvão (recarregável)	 x1 módulo
---	--	------------------------------------	---

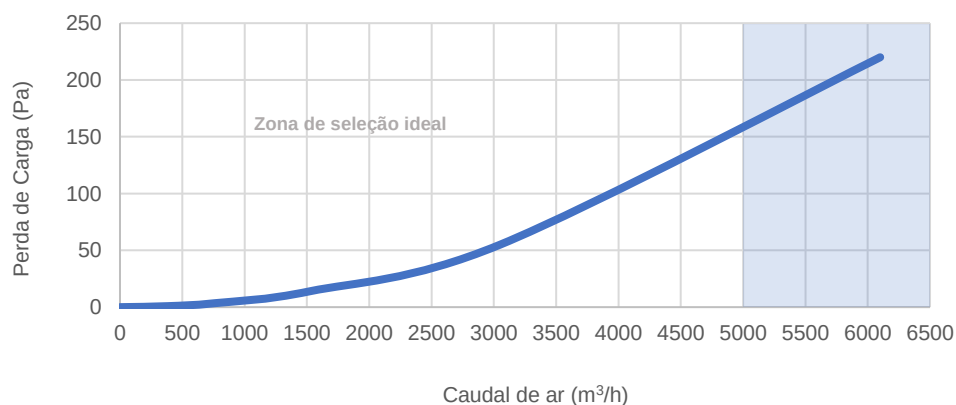
Modelo	T1001	T2002	T3003	T4004	T5005
Peso carvão (kg)	5,4	10,8	16,2	21,6	27

CURVAS SELEÇÃO

T1001

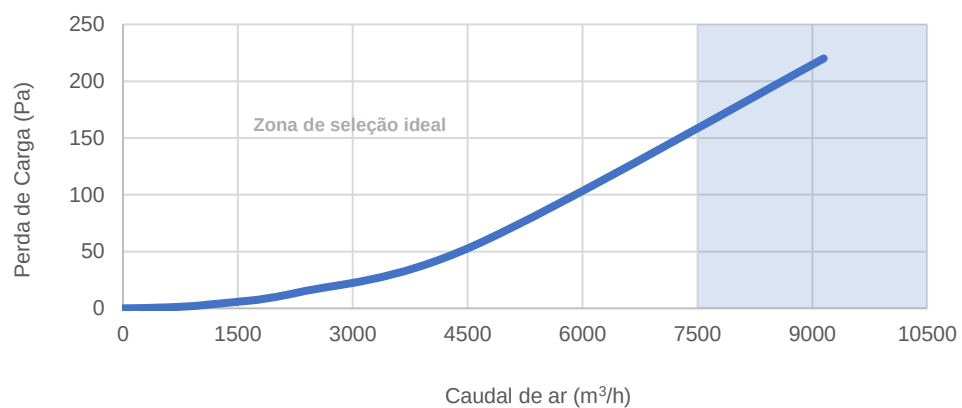


T2002



CURVAS SELEÇÃO

T3003



T4004



T5005

