

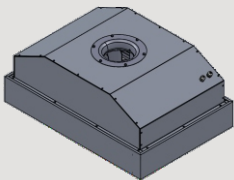


TECNOLOGIA PARA O CONTROLE DA CONTAMINAÇÃO

UFV
UNIDADE FILTRO VENTILADOR

RTT
REINTECH COMPONENTES





As Unidades Filtro Ventilador REINTECH utilizam técnica construtiva em alumínio e ângulos de industrialização do canopi estudados para a perfeita distribuição do ar. Dentro dos dimensionais universais dos filtros, permitem as mais variadas formas de montagem e abrangência. Respeitam integralmente os conceitos definidos pelas Boas Práticas de Fabricação - BPF.

ESTRUTURA	Fixação do filtro em perfilado de alumínio especial – CTG Estrutura de fechamento superior em alumínio Estrutura de suporte do ventilador em alumínio Vedação com poliuretano monocomponente Ventilador com manutenção na parte inferior (acesso removendo o filtro)
ACESSÓRIOS	Filtro com manutenção inferior com dimensões padronizadas internacionalmente Cone de aspiração com tomada de pressão Ventilador tipo eletrônico (Somente para ventiladores EC Ø250mm)
FILTROS	Dimensões padronizadas internacionalmente Ponto de leitura de concentração a jusante do filtro Ponto de leitura de pressão a jusante do filtro Filtro HEPA - H14
ELÉTRICA	Conector externo para interligação Prensa cabo de alimentação elétrica/dados

DIMENSÕES PADRONIZADAS
MOTO ELETRÔNICO EC 220V/MONOFÁSICO

Modelo	FILTRO mm	Ventilador	Pot. W	Pressão T. Pa	Dim. Externa mm	Vazão m3/h
UFV 12.6 E 25	1220x610	Ø250mm	370	490	1260x650x390	1205
UFV 9.6 E 25	915x610	Ø250mm	370	490	945x650x390	905
UFV 6.6 E 25	610x610	Ø250mm	370	490	650x650x390	602
UFV 9.6 E 25	915x610	Ø250mm	370	490	945x650x390	905
UFV 6.3 E 19	610x305	Ø190mm	170	680	650x345x250	301
UFV 3.3 E 19	305x305	Ø190mm	170	810	345x345x250	150
UFV 12.6 E 19x2	1220x610	Ø190mm x 2	170 x 2	380	1260x650x250	1205
UFV 9.6 E-19x2	915x610	Ø190mm x 2	170 x 2	550	945x650x250	905
UFV 6.6 E-19	610x610	Ø190mm	170	350	650x650x250	602

Nota: Perda de carga inicial do elemento filtrante em 140 Pa
Nota¹: Nível ruído para 1.300 m3/h - lado descarga- Lw(A) 6 [dB] - 75dB
Nota²: Ventilador EC com saída "mod bus" RS 485
Nota³: Ventiladores com proteção térmica
Nota: Ventiladores EC Ø 190 não possuem saída RS 485





ITENS OPCIONAIS

Filtros com dimensões especiais
Pintura eletrostática a pó
Filtro G4 encartonado na sucção
Estrutura com perfilados tipo T em alumínio anodizado fosco
Outras ligas de aço INOX
Colarinho em alumínio natural para dutos

Sensor controlador de vazão incorporado
Sensor de pressão para filtro HEPA
Pressostato para filtro HEPA
PLC + ETHERNET
IHM 7"
IHM 12" - Sistema com CFR 21 Part 11



NOTA: CONSULTE NOSSA EQUIPE COMERCIAL PARA SOLUÇÕES ESPECIAIS