

GFR (Com Filtros G4/F8)

Descrição e Aplicação Descripción y Aplicaciones Description and Applications

A nova linha GFR, são insufladores com filtro incorporado para tomada de ar externo. Os filtros são de classe G4/F8 atendendo a necessidade da norma NBR 16401. Construído em chapa galvanizada com baixo perfil, possui suportes para fixação e possibilita instalação na horizontal e vertical. Seu sistema construtivo com motor interno de acionamento direto ao rotor siroco elimina o uso de correias e polias. Possui tampa de acesso única, possibilitando rápida troca de filtros e limpeza do motor. Possui temperatura de trabalho (-40°C +65°C). A linha é composta por dois modelos, sendo o 230 M, com três velocidades e tensão monofásica e o 280 T, com uma velocidade e tensão 380V trifásica.



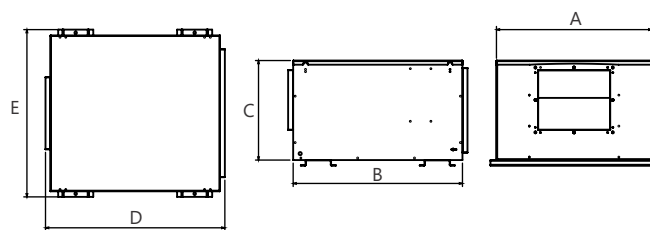
Características

Características Features

- Sem polias e correias
- Filtros G4 Plano e F8 Plissado
- Tampa de acesso rápido aos filtros e motor
- Motor com mancais de rolamento
- Livre de vibrações
- Suporte de fixação
- Baixo nível de ruído
- Protetor térmico

- Opção Filtro F9 no site

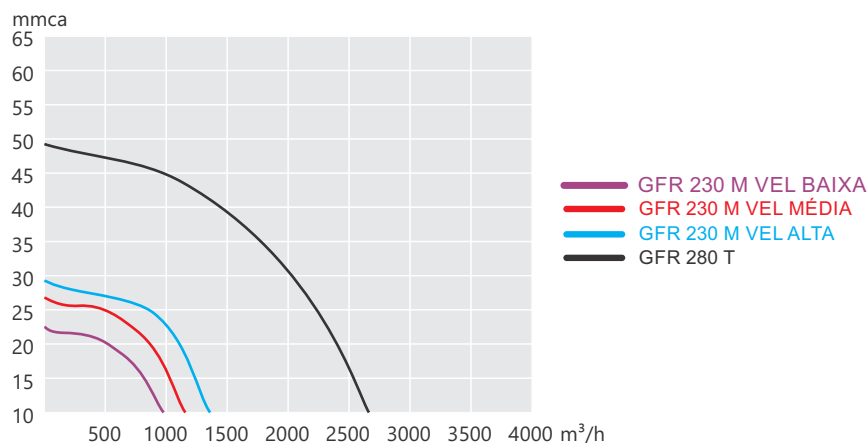
Dimensões Dimensiones Dimensions



MODELO Type	Dimensões/Dimensiones/ Dimensions (mm)					Peso Weight (Kg)
	A	B	C	D	E	
230 M	604	725	422	774	670	35
280 T*	752	820	482	869	810	50

*Modelo 280T não pode ser utilizado com inversor de frequência.

Características técnicas Técnico Specifications



Modelo Modelo Model	Velocidade Velocidad Speed	Vazão Máxima Caudal Máximo Extract Capacity m³/h	Pressão Máxima Presión Máxima Max Air Pressure, mmca	Nível Pressão Sonora Nivel Presión Sonora Sound pressure level, dBA	Frequência Frecuencia Frequency, Hz	Potência Motor Potencia Power, W	Potência Total Absorvida Potencia Power, W	Tipo de Tensão Tipo de Voltaje Voltage type	Tensão Voltaje Voltage, V	Dimensão boca de captação mm	Dimensão boca de saída mm
230 M	Alta	1393	29	60	60	450	734	Monofásica	230	550x330	300x260
	Média	1232	27	57			465	Monofásica	230		
	Baixa	976	22	55			330	Monofásica	230		
280 T	-	2705	48	64	60	1350	1590	Trifásica	380	620x410	350x290

Especificações para 230V/60Hz para o modelo 230M e 380V/60Hz para o modelo 280T. Nível de pressão sonora, radiado a 3 m em campo livre, com dutos na aspiração e descarga.