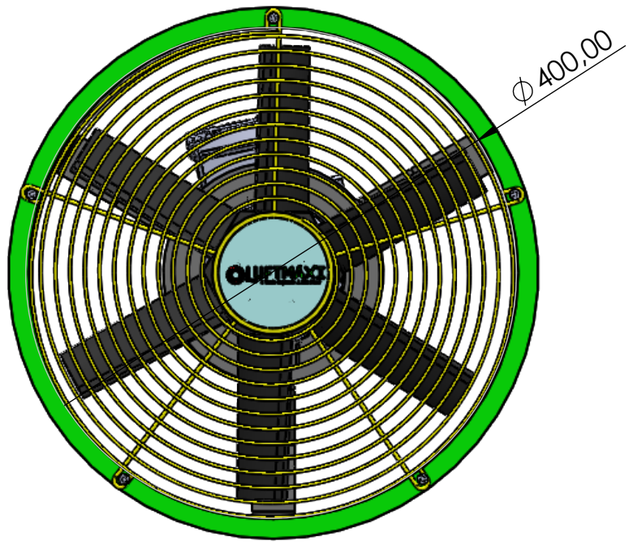
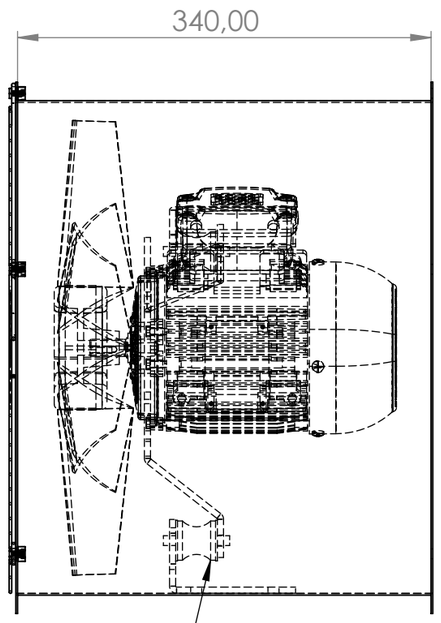
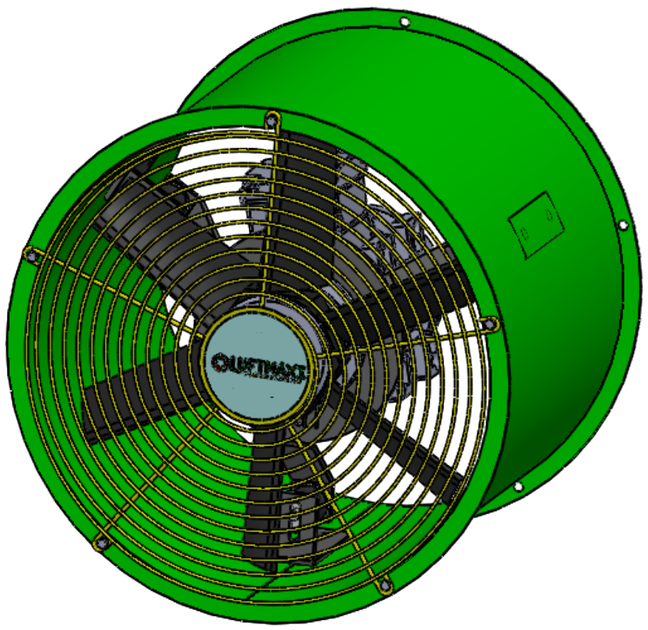




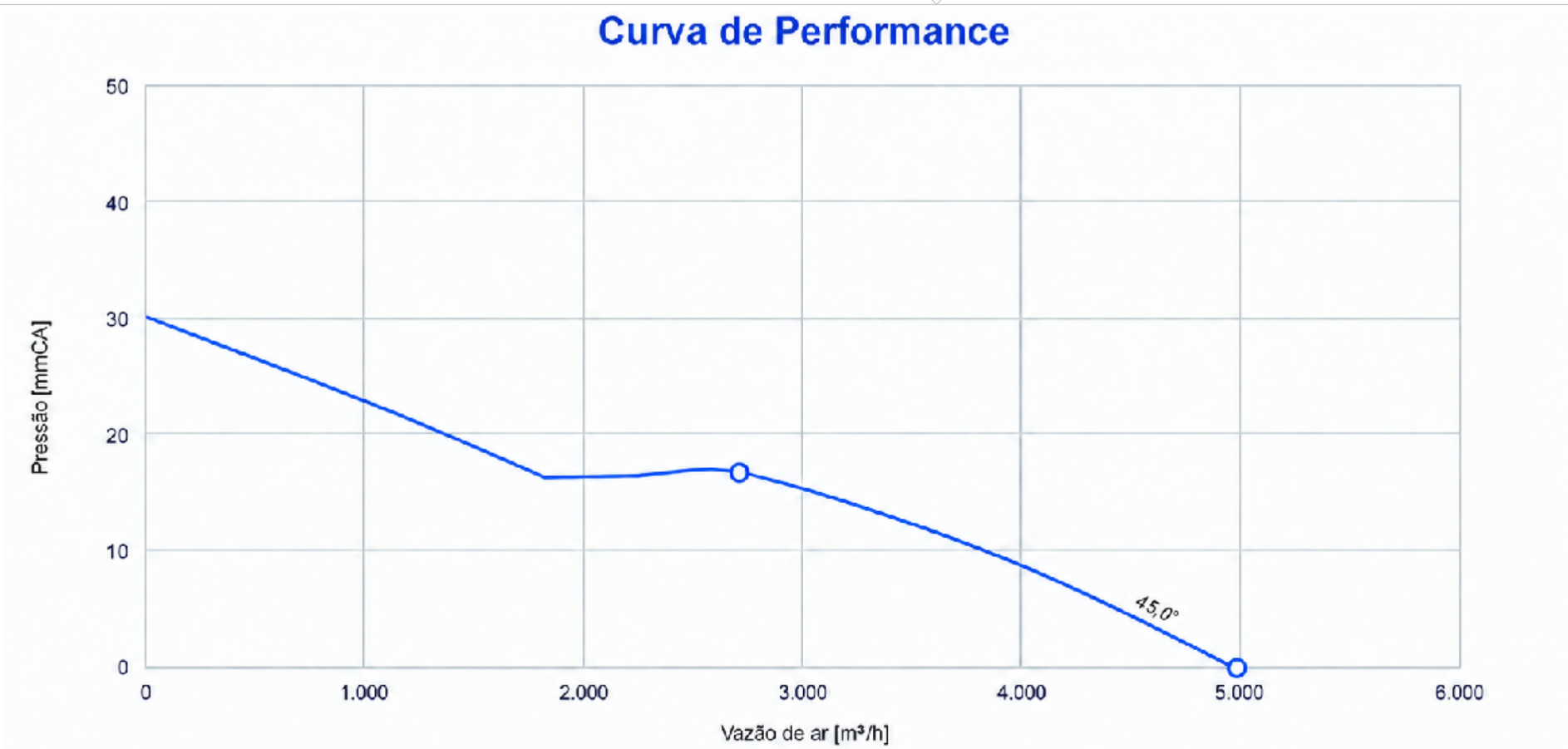
Sistema Vibra-Stop



Diâmetro Externo: 400 mm
Largura: 340 mm
Tensão: Monofásico
Voltagem: 220 V, Opcional 110V
Corrente: 3.98/4.6 A
Potência: 0.33 CV
Rotação do Motor: 1750 RPM
Vazão: 5.000 M³/H
Pressão: 16.50 mmca
Ruido: 75 dBA
Frequência: 60 Hz
Hélices: 6 Pás em Nylon
Peso Liquido : 15 Kg
Peso Bruto: 17 Kg

Descrição: Exaustor Axial Anti Vibração EAV-400 M4		
Projeto: Marcos R. Bayma	Data: 17/07/2026	Escala: 1:5
Desenho: Marcos R. Bayma	Data: 17/07/2026	Código:
Aprovação:	Data: 17/07/2026	Material: Aço carbono 1020
LUFTMAXI® O Vento Soprando a seu Favor		Folha: A3 ISO
		Pagina: 01-01

Esse documento é de propriedade do grupo Luftmaxi
O uso indevido poderá sofrer penalidades.



Pontos selecionados

#	Vazão [m³/h]	Pressão [mmCA]
1	5.000	0,00
2	2.713	16,50

Faixa Recomendada de Operação

Para o melhor funcionamento do exaustor, o sistema deve ser dimensionado para trabalhar entre os pontos 1 e 2 da curva de desempenho.

Operar acima da pressão indicada no ponto 2 pode causar instabilidade aumento de ruído, vibração e perda de desempenho do exaustor.

Condições de Referência
Altitude: 0 m — nível do mar
Temperatura do ar: 25 °C

Descrição: Curva EAV-400 M4		
Projeto: Marcos R. Bayma	Data: 16/07/2026	Escala: 1:4
Desenho: Marcos R. Bayma	Data: 16/07/2026	Código:
Aprovação:	Data: 16/07/2026	Material: Aço carbono 1020
LUFTMAXI® O Vento Soprando a seu Favor		Folha: A3 ISO
		Pagina: 01-01

Esse documento é de propriedade do grupo Luftmaxi
O uso indevido poderá sofrer penalidades.