

## BENEFÍCIOS:

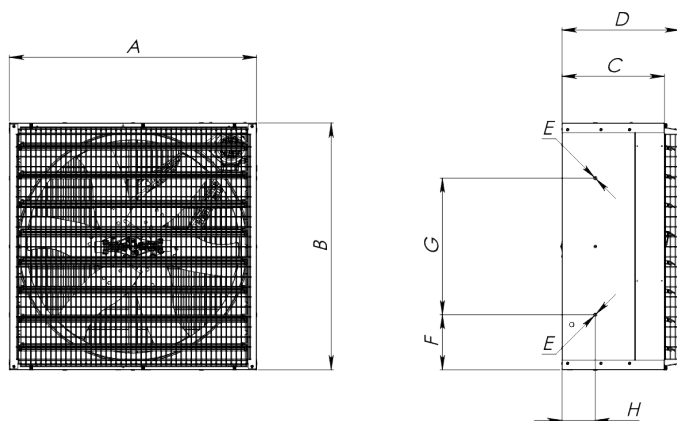
- Estrutura robusta e durável, resistente à corrosão
- Confiável e comprovado em campo
- Alta capacidade de fluxo de ar
- Solução eficiente em energia
- Hélice balanceada para operação estável
- Baixa necessidade de manutenção

O EM 36 é um ventilador de exaustão desenvolvido para aplicações de pecuária e estufas, garantindo desempenho confiável e alto fluxo de ar em sistemas de ventilação mínima e de transição. É ideal para instalações que exigem operação contínua, eficiência energética e manutenção reduzida, assegurando conforto para animais e operadores.

A estrutura, o venturi, o cubo central e as polias são em aço galvanizado e alumínio fundido, enquanto as venezianas em aço prensado proporcionam resistência à corrosão, durabilidade e robustez estrutural.

A hélice balanceada garante operação estável e uniforme, e o sistema centrífugo patenteado mantém as venezianas firmes durante o funcionamento, enquanto molas potentes asseguram fechamento seguro quando o ventilador está desligado, evitando vazamentos de ar e entrada de luz.

O EM 36 representa uma solução confiável e durável para produtores que buscam desempenho consistente, alta eficiência e baixa necessidade de manutenção



### DIMENSSÕES: EM 36

A 1090 mm	E M8
B 1090 mm	F 245 mm
C 450 mm	G 600 mm
D 520 mm	H 145 mm

#### CONTATOS:

Edson Miguel Hanauer	+55 41 99510-9801	edson@s4v.com.br
Mariovaldo da Silva	+55 41 99972-4090	mariovaldo@s4v.com.br
Roque Miguel Ansante	+55 11 98259-4375	roque@s4v.com.br

Rua O Brasil Para Cristo, 3065  
Boqueirão - 81.730-070 - Curitiba - PR

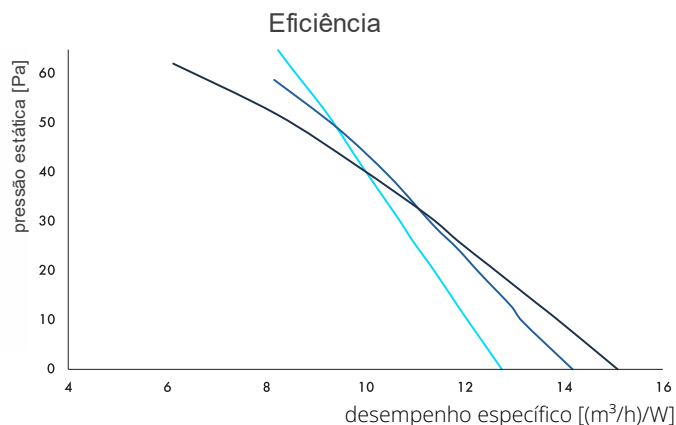
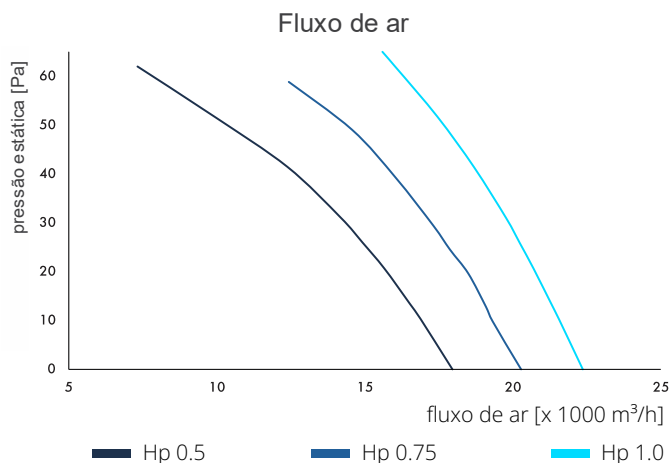
www.s4v.com.br

Facebook Instagram LinkedIn /S4V Ventilação



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS				
Potência nominal	hp	0.5	0.75	1.0
Diâmetro da hélice	mm [polegada]	915 [36]		
Número de lâminas/material	-	6/M-Protect		
Número de lâminas da venezianas	-	8		
Tipo de motor/acionamento	-	AC/Correia		
Peso do ventilador totalmente equipado	kg	64	65	67
Consumo máximo de energia/corrente máxima <sup>1</sup>	W/A	570/1.1	870/1.6	1150/2.1
Temperatura máxima de operação	°C [°F]	50[122]		
Pressão operacional máxima	Pa	50		
Grau de isolamento do motor/classe de proteção	-	F/IP55		
Nível de ruído <sup>2</sup>	Db(a)	62.1	63.9	68.4

<sup>1</sup>Especificação de 50 Hz 400 V, 60 Hz disponível mediante solicitação, <sup>2</sup>Medição de ruído feita de acordo com a ISO 3744












Fluxo de ar e dados de eficiência medidos em condições padrão (20 °C; 1013 hPa). 1 cfm/W = 1,7 (m<sup>3</sup>/h)/W

CAPACIDADE DE CARGA	DESMONTADO	MONTADO
Contêiner de 20'	170(130 <sup>1</sup> )	50
Contêiner de 40'	-	104
Contêiner de 40' HC	300	104
Caminhão	360	120

Malha piramidal para instalação abaixo de 2,7 m disponível mediante solicitação. <sup>1</sup>Com proteção de plástico CE.

#### CONTATOS:

 Edson Miguel Hanauer	 +55 41 99510-9801	 edson@s4v.com.br
 Mariovaldo da Silva	 +55 41 99972-4090	 mariovaldo@s4v.com.br
 Roque Miguel Ansante	 +55 11 98259-4375	 roque@s4v.com.br

 Rua O Brasil Para Cristo, 3065  
Boqueirão - 81.730-070 - Curitiba - PR

 [www.s4v.com.br](http://www.s4v.com.br)

   /S4V Ventilação

