

ATMOSSAFE - SÉRIEM EXAUSTOR/INSUFLADOR METAL



Imagem meramente ilustrativa

O Insuflador/Exaustor de ar ATMOS SAFE SÉRIE M foi projetado para fornecer ventilação ou remover o ar poluído em espaços confinados ou ambientes fechados em atmosferas que não ofereçam risco de explosão. Como insuflador, é usado para introduzir ar fresco em um ambiente, melhorando a circulação e a qualidade do ar. Força o ar externo para dentro do espaço, proporcionando ventilação e diluindo quaisquer contaminantes ou gases presentes no ar.

Como exaustor, é usado para remover ar viciado, poluído ou contaminado de um ambiente, retirando-o para

o exterior. Extrai o ar do ambiente, criando uma pressão negativa que puxa o ar contaminado para fora, promovendo assim a renovação do ar e mantendo um ambiente saudável e seguro.

Características

- Alta vazão de ar
- Estrutura reforçada e leve
- Fácil transporte e operação

Especificações Técnicas

				
Modelo	Atmos Safe 20M	Atmos Safe 30M	Atmos Safe 40M	Atmos Safe 60M
Diâmetro do ventilador (mm):	200 mm (8")	300 mm (12")	400 mm (16")	600 mm (24")
Tensão (V):	220~240 V	220~240 V	220~240 V	220~240 V
Frequência (Hz):	60 Hz	60 Hz	60 Hz	50 Hz
Potência (W):	230 W	520 W	550 W	2200 W
Fluxo de ar:	25 m³/min 0,417 m³/s 1.500 m³/h	65 m³/min 1,083 m³/s 3.900 m³/h	95 m³/min 1,583 m³/s 5.700 m³/h	290 m³/min 4,833 m³/s 17.400 m³/h
Velocidade (r/min):	2800 rpm	2800 rpm	1720 rpm	1400 rpm
Pressão Estática (Pa):	245 Pa	373 Pa	360 Pa	1100 Pa
Ruído (dB(A)):	60 dB(A)	71 dB(A)	80 dB(A)	92 dB(A)
Proteção:	IP55			
Temperatura de operação:	-20 a 80°C			
Peso (Kg):	9	14,5	25,5	30

GS-FTATMOSSAFEM-062026V05

*As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Para obter as especificações atuais, acesse www.gasandsafety.com.br

INSUFLADORES/EXAUSTORES

ATMOS SAFE

EXAUSTOREINSUFLADOR DE AR



Imagem meramente ilustrativa

O Atmos Safe é um sistema portátil de ventilação e remoção de gases, fumos e poeiras indicado para uso em espaços confinados. Projetado para a máxima eficiência no direcionamento de ar, atende a NR-33 e NBR 16.577 e possui dupla função num mesmo equipamento, insuflador e exaustor. Construído em PVC de alta resistência, é ideal para ambientes com alta umidade ou presença de agentes químicos. Leve e de fácil manuseio, oferece excelente custo-benefício para ventilação em áreas confinadas sem risco de explosividade.

Especificações Técnicas



Modelo	Atmos Safe 20	Atmos Safe 30	Atmos Safe 40
Diâmetro do ventilador:	200mm	300mm	400mm
Tensão:	220v ~ 60Hz	220v ~ 60Hz	220v ~ 60Hz
Potência:	135 W	620 W	865 W
Fluxo de ar:	800 CFM (0,4 m³/s)	1900 CFM (0,9 m³/s)	4450 CFM (2,1 m³/s)
Velocidade:	2900 rpm	2850 rpm	2850 rpm
Peso:	6,8 kg	12,8 kg	17 kg
Vazão:	0,4 m³/s	0,9 m³/s	2,1 m³/s
	24 m³/min	54 m³/min	126 m³/min
	1.400,00 m³/h	3.240,00 m³/h	7.560,00 m³/h

INSUFLADORES/EXAUSTORES**DUTO L****DUTO DE EXTENSÃO P/ EXAUSTOR E
INSUFLADOR DE AR***Imagem meramente ilustrativa*

Duto de extensão para insuflador/exaustor projetado para a máxima eficiência no direcionamento de ar em espaços confinados com atmosferas que não ofereçam risco de explosão.

O duto de extensão é construído em polietileno de alta densidade e possui alta resistência a produtos químicos e temperaturas extremas.

Especificações Técnicas

Modelo	GSDUTO2010L	GSDUTO3010L	GSDUTO4010L	GSDUTO6010L
Diâmetro do duto:	200mm	300mm	400mm	600mm
Extensão:	10m	10m	10m	10m
Peso:	5 Kg	6 Kg	7,5 Kg	12,1 Kg