

MAXX

Descrição e Aplicação Descripción y Aplicaciones Description and Applications

Os Exaustores da Linha Maxx são projetados para serem instalados ao longo de tubulações longas, oferecendo um reforço de linha com alta pressão e alta vazão de ar. Utilizado para amplos ambientes. Pode ser também utilizado para tomada de ar externa e reforço para coifas que possuem filtro.

La línea de extractores Maxx són diseñados para ser instalados sobre tuberías de gran longitud, ofreciendo una línea mejorada con alta presión y alto flujo de aire. Se utiliza para los entornos de gran tamaño. También se puede utilizar para la toma de aire exterior y el refuerzo de las campanas que tienen filtros.

The MAXX exhaust fans line are designed to be installed over long pipelines, offering an enhanced line with high pressure and high air flow. Used for large environments. Can also be used for external air intake and reinforcement for hoods that have filters.



Características e Certificações Características y Certificaciones Features and Certifications

Ultra compacto e com 02 velocidades
 Ultra compact and 2 speeds

Motor com mancais de rolamento e protetor térmico
 Motor con cojines de rodamiento y protector térmico
 Ball Bearing motors, thermally protected

1 ano de garantia
 1 año garantía
 1 year warranty

Classe II / IP X4
 Classe II / IP X4
 Classe II / IP X4

Acesso fácil ao motor
 Fácil acceso al motor
 Easy engine access

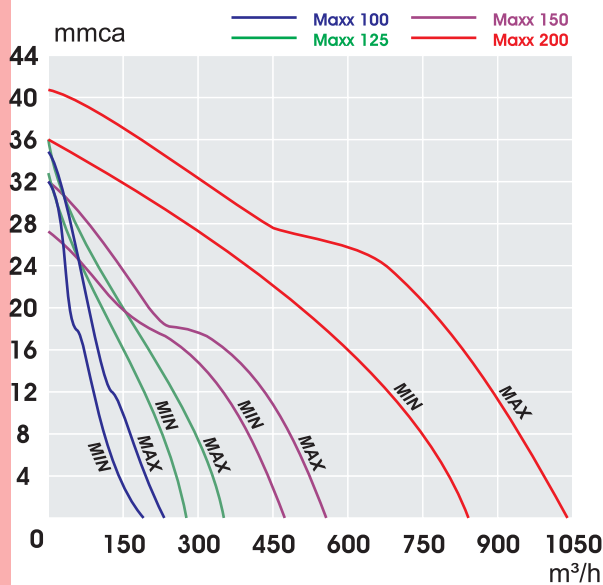
Portaria 371/2009 do INMETRO
 Certificación de INMETRO - Portaria 371/2009
 Certification of INMETRO - Portaria 371/2009



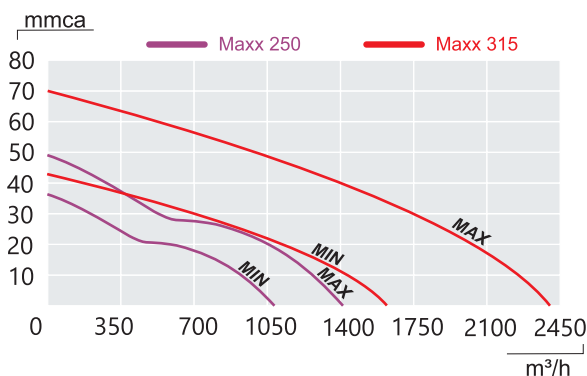
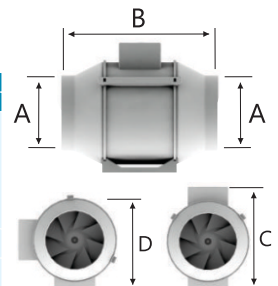
Certificação ETL para EUA e Canadá (100 a 200 /115v)
 Certificación ETL para EE.UU. y Canadá (100 a 200 / 115v)
 ETL Listed for USA and Canada (100 to 200 /115v)



Características técnicas / DimeNsões Técnico / Dimensiones Specifications / Dimensions



| MODELO / Type | Dimensional / Dimensiones (mm) | | | |
|---------------|----------------------------------|-----|-----|-----|
| | A | B | C | D |
| Maxx 100 | 96 | | | |
| Maxx 125 | 123 | 299 | 249 | 218 |
| Maxx 150 | 148 | | | |
| Maxx 200 | 197 | | | |
| Maxx 250 | 246 | 383 | 338 | 286 |
| Maxx 315 | 312 | 446 | 410 | 357 |



| | MODELO / Type | MODELO / Type | | | | | |
|---|----------------|-----------------|------|------|------|------|-------|
| | | 100 | 125 | 150 | 200 | 250 | 315 |
| Vazão Máxima Caudal Máximo Extract Capacity | Vel. MÁX. m³/h | 248 | 345 | 552 | 1040 | 1405 | 2350 |
| | Vel. MIN. m³/h | 189 | 285 | 467 | 830 | 1064 | 1650 |
| | Vel. MÁX. CFM | 145 | 203 | 324 | 612 | 826 | 1382 |
| Pressão Máxima Presión Máxima Max Air Pressure, mmca | Vel. MÁX. mmca | 35 | 36 | 32 | 41 | 49 | 70 |
| | Vel. MIN. mmca | 32 | 33 | 27 | 36 | 37 | 43 |
| | Vel. MÁX. mmca | 38 | 42 | 44 | 52 | 66 | 69 |
| Nível Pressão Sonora Nivel Presión Sonora Sound pressure level, dBA | Vel. MÁX. dBA | 29 | 31 | 33 | 45 | 58 | 61 |
| | Vel. MIN. dBA | | | | | | |
| Frequência Frecuencia Frequency, Hz | | 50 / 60 | | | | | |
| Potência Total Absorvida Potencia Power, W | 127V VEL. MIN | | 66 | | | - | - |
| | 127V VEL. MAX | | 88 | | | - | - |
| | 230V VEL. MIN | | 56 | | | 225 | 390 |
| | 230V VEL. MAX | | 77 | | | 165 | 275 |
| Tensão Monofásica Tension Voltage, V | | 127 ou 220 o/or | | | | 220 | |
| Duto Conducto Duct Diameter, Pol / Inches | | 4 | 5 | 6 | 8 | 10 | 12 |
| Peso Peso Weight, Kg | | 2,97 | 2,98 | 2,99 | 3,00 | 8,00 | 11,00 |

Especificações para 230V/60Hz. Nível de pressão sonora, radiado a 3 m em campo livre, com dutos na aspiração e descarga. / Especificaciones para 230 V / 60 Hz / Technical specifications for 230 V / 60 Hz.

Rua: General Júlio Marcondes Salgado, 115/117 - Campos Elíseos - São Paulo - SP

contato@powerfield.com.br

11-3053-5905

www.powerfield.com.br