

HELIX MANN

VENTILADORES MURALES DE GRAN CAUDAL LARGE FLOW WALL FANS VENTILATEURS MURAUX À HAUT DÉBIT



Los ventiladores murales HELIX MANN son ventiladores que proporcionan importantes caudales de aire para la extracción o ventilación en locales industriales o ganaderos.

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Estructura y lamas de sobrepresión en acero galvanizado.
- Hélices fabricadas en acero inoxidable AISI 430 BA.
- Cojinetes de alta calidad.
- Motor eléctrico trifásico IP-55
- Correas trapezoidales.
- Poleas de transmisión fabricadas en aluminio de magnesio.
- Soporte motor con tensor de correas.
- Apertura con sistema mecánico o por sobrepresión.



21.000 ÷ 39.800 m³/h



Motor a transmisión con base tensora
Transmission motor with tensioner base
Moteur de transmission avec base de tendeur



Hélices fabricadas en acero inoxidable AISI 430 BA
Propeller made of stainless steel AISI 430 BA
Hélices en acier inoxydable AISI 430 BA



Lamas con apertura mecánica automática
Slats with automatic mechanical opening
Lamelles à ouverture mécanique automatique

CÁLCULO PARA LA EXTRACCIÓN DE AIRE / Calculation for air extraction / Calcul de l'extraction de l'air

| ACTIVIDAD Activity Activité | RENOVACIONES / HORA Renewals / hour Renouvellements / heure |
|---|---|
| ALMACENES / Warehouses / Entrepôts | 5-10 |
| COCINAS INDUSTRIALES / Industrial kitchens / Cuisines industrielles | 25-50 |
| FUNDICIONES / Foundries / Fonderies | 15-30 |
| INODORO INDUSTRIAL / Industrial toilet / Toilettes industrielles | 8-15 |
| LABORATORIOS / Laboratories / Laboratoires | 8-15 |
| LAMINADORES / Rolling mills / Laminaires | 8-12 |
| LOCALES DE AERÓGRAFOS / Local airbrushes / Aérographes locaux | 10-20 |
| SALAS DE MÁQUINAS / Machines rooms / Salles des machines | 10-40 |
| TALLERES CON GRAN ALTERACIÓN DEL AIRE / Workshops with great air alteration / Ateliers avec une grande modification d'air | 10-20 |
| TALLERES DE MONTAJE / Assembly workshops / Ateliers d'assemblage | 4-8 |
| TALLERES CON POCA ALTERACIÓN DEL AIRE / Workshops with little air alteration / Ateliers avec petite modification d'air | 3-6 |
| TALLERES DE SOLDADURA / Welding workshops / Ateliers de soudure | 20-30 |
| TINTORERÍAS / Dry cleaners / Nettoyeurs à sec | 5-15 |

VENTILATION

HELIX MANN wall fans are fans that provide significant air flows for extraction or ventilation in industrial or livestock premises.

MAIN FEATURES

- Structure and overpressure slats in galvanized steel.
- Propellers made of AISI 430 BA stainless steel.
- High quality bearings.
- Three-phase electric motor IP-55
- V-belts.
- Transmission pulleys made of magnesium aluminum.
- Engine mount with belt tensioner.
- Opening with a mechanical or overpressure system.

VENTILATION

Les ventilateurs muraux HELIX MANN sont des ventilateurs qui fournissent des flux d'air importants pour l'extraction ou la ventilation dans les locaux industriels ou d'élevage.

PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- Structure et lattes de surpression en acier galvanisé.
- Hélices en acier inoxydable AISI 430 BA.
- Roulements de haute qualité.
- Moteur électrique triphasé IP-55
- Courroies trapézoïdales.
- Poulies de transmission en aluminium magnésium.
- Support moteur avec tendeur de courroie.
- Ouverture avec un système mécanique ou de surpression.

APLICACIONES / Applications / Application



Invernadero
Greenhouse
Effet de serre



Granja
Farm
Ferme



Industria
Industry
Industrie

| MODELO Model Modèle | CAUDAL DE AIRE Air flow Débit d'air | TIPO APERTURA Coverage Couverture | NIVEL SONORO Sound level Niveau sonore | MOTOR Motor Moteur | R.P.M R.P.M R.P.M | DIMENSIONES Dimensiones Dimensiones | PESO Weight Poids | PRECIO Price Prix |
|---------------------------|---|---|--|--------------------------|-------------------------|---|-------------------------|-------------------------|
| - | Máx. / Min. m ³ /h | | dB (A) a 3m | kW | - | ancho x fondo x alto width x depth x height largeur x prof. x hauteur mm | kg | € |
| HELIX MANN 1000 | 21.000 | Sobrepresión | 64 | 0,75 | 446 | 1000x1000x400 | 52 | 512€ 3601SHM1000 |
| HELIX MANN 1000 | 21.000 | Mecánica | 64 | 0,75 | 446 | 1000x1000x450 | 52 | 638€ 3602SHM1000 |
| HELIX MANN 1380 | 39.800 | Mecánica | 64 | 1,10 | 446 | 1380x1380x450 | 89 | 719€ 3602SHM1380 |

TENSIÓN / VOLTAGE / TENSION: 400V/III/50Hz

Precios sin IVA
Prices do not include VAT
Prix hors TVA

ACCESORIOS / Accessories / Accessoires

| MODELO Model Modèle | PRECIO Price Prix |
|--|--------------------------|
| Cuadro eléctrico CE-HELIX075 Caja IP 55 de 300x220x120mm - Interruptor general ON-OFF - Guardamotor para proteger el motor ante sobrecalentamiento - Contactor - Bornes de conexión IP 55 box of 300x220x120mm - ON-OFF main switch - Motor protector to protect the motor against overheating - Contactor - Connection terminals Boîtier IP 55 de 300x220x120mm - Interrupteur principal ON-OFF - Protection moteur pour protéger le moteur contre la surchauffe - Contacteur - Bornes de connexion | 286€ 0436CM008V00 |
| Termostato de ambiente con 10m de cable / Room thermostat with 10m cable / Thermostat d'ambiance avec câble de 10 m | 147€ 390119BM002 |

Precios sin IVA
Prices do not include VAT
Prix hors TVA