



Ficha técnica

# EC-30-H





Climatizador evaporativo axial con salida de aire lateral

	DESCRIPCIÓN	UNIDADES	DATOS
CAUDAL DE AIRE	Caudal de aire	m <sup>3</sup> /h	19.080
	Presión estática disponible	Pa	45
MOTOR	Potencia nominal	kW	3,00
	Consumo nominal	A	7,10 A (400V III)
	Velocidades	Unidades	16 velocidades
	Tensión	V/Fases/Hz	380/III/50-60 Hz
	Tipo de regulación	-	Inverter
VENTILADOR	Tipo	-	Axial
	Diámetro	mm	710
	Velocidad	Rpm	900 – 1400
	Nº de palas	Unidades	11
BOMBA	Modelo	-	JH-PY03
	Potencia / Consumo nominal	-	55 W / 0,23 A
	Caudal	l/m	41
	Tensión	V/Fases/Hz	230/I/50
	Interruptor de nivel	-	Si
ENFRIAMIENTO	Tipo de panel	-	5090
	Dimensiones	Mm	870x900x120
	Cantidad	Unidades	4
	Superficie total panel	m <sup>2</sup>	3,13
	Velocidad aire panel	m/s	1,69
	Eficiencia panel	%	87
	Temperatura impulsión (40°C – 30% HR)	°C	26,9 °C
	Pre filtro anti insectos	-	Si
NIVEL SONORO	Nivel sonoro	dB (A) 3m	78 – 88
CONEXIONES	Electroválvula de entrada	Pulgadas	½”
	Evacuación agua	mm	32mm
	Rebosadero	Mm	32mm
SISTEMA LIMPIEZA	Vaciado automático	-	SI
	Lámpara UV	-	Opcional
TIPO DE CONTROL	Panel de control con mando a distancia	-	Incluido
	Multi control de hasta 28 equipos	-	Opcional
DIMENSIONES	Dimensiones generales	Ancho/Largo/Alto	1360x1360x1130mm
	Dimensiones embocadura conexión	Ancho/largo	800x800mm
	Peso en vacío / funcionamiento	Kg	115 / 143
CERTIFICADOS			CE

METALURGICA MANLLEUENSE, S.A. | Tel. +34 93 851 15 99 | [www.metmann.com](http://www.metmann.com)  
C/Fontcuberta, 32-36 | 08560-Manlleu (Barcelona) SPAIN

Get In Touch

 Call: 0845 6880112  
 Email: [info@adremit.co.uk](mailto:info@adremit.co.uk)

Our Address

Puravent, Adremit Limited, Unit 5a, Commercial Yard,  
Settle, North Yorkshire, BD24 9RH

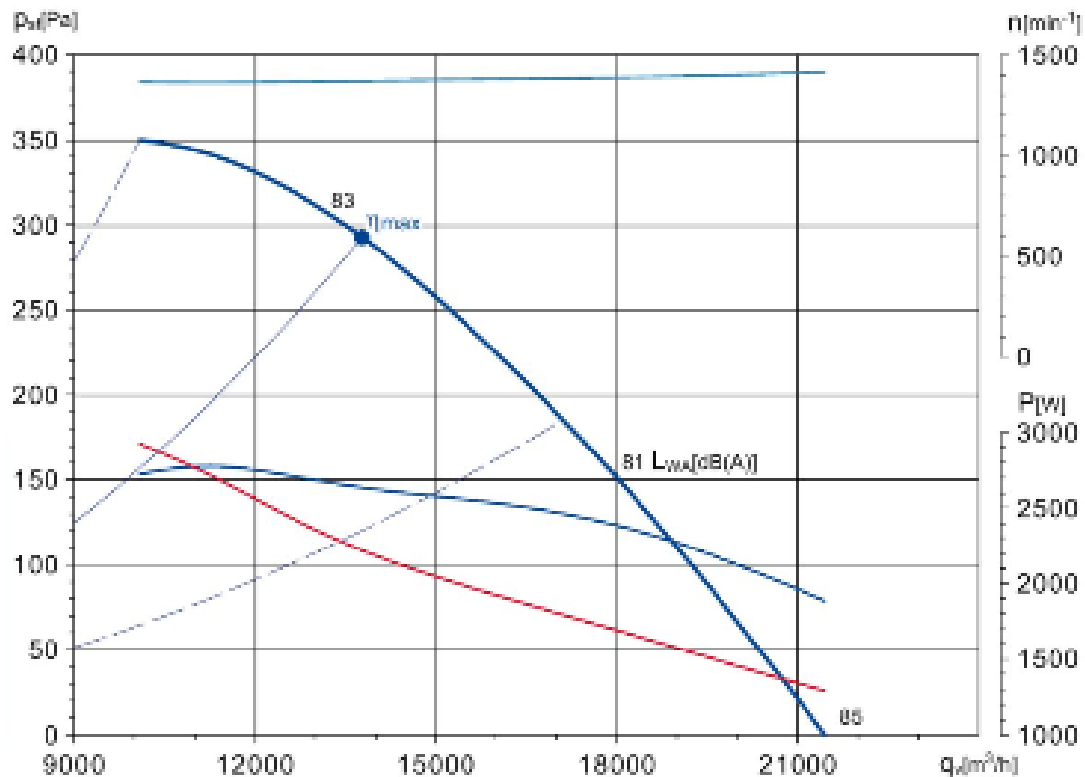


## Ficha técnica

# EC-30-H



Climatizador evaporativo axial con salida de aire lateral





## Detalles constructivos de serie

- Estructura exterior fabricada en polipropileno con protección UV
- Paneles enfriadores tipo 5090 de 120mm de espesor
- Prefiltros anti insectos
- Ventilador axial con motor de 16 velocidades
- Sistema de vaciado automático programable
- Bomba de agua con sensor de nivel
- Electroválvula de entrada con filtro de agua
- Flotador con boya regulable
- Repartidor de agua aplicado en techo
- Panel de control con mando a distancia
- Modo de funcionamiento: Cooling – Fan – Extracción de aire
- Control por temperatura o humedad
- Programador horario
- Pre enfriamiento y post ventilación
- Auto limpieza programable
- Indicador de errores en pantalla
- UV WATER CLEANING (tratamiento del agua con lámpara UV) (opcional)

METALURGICA MANLLEUENSE, S.A. | Tel. +34 93 851 15 99 | [www.metmann.com](http://www.metmann.com)  
C/Fontcuberta, 32-36 | 08560-Manlleu (Barcelona) SPAIN

### Get In Touch

 Call: 0845 6880112  
 Email: [info@adremit.co.uk](mailto:info@adremit.co.uk)

### Our Address

Puravent, Adremit Limited, Unit 5a, Commercial Yard,  
Settle, North Yorkshire, BD24 9RH



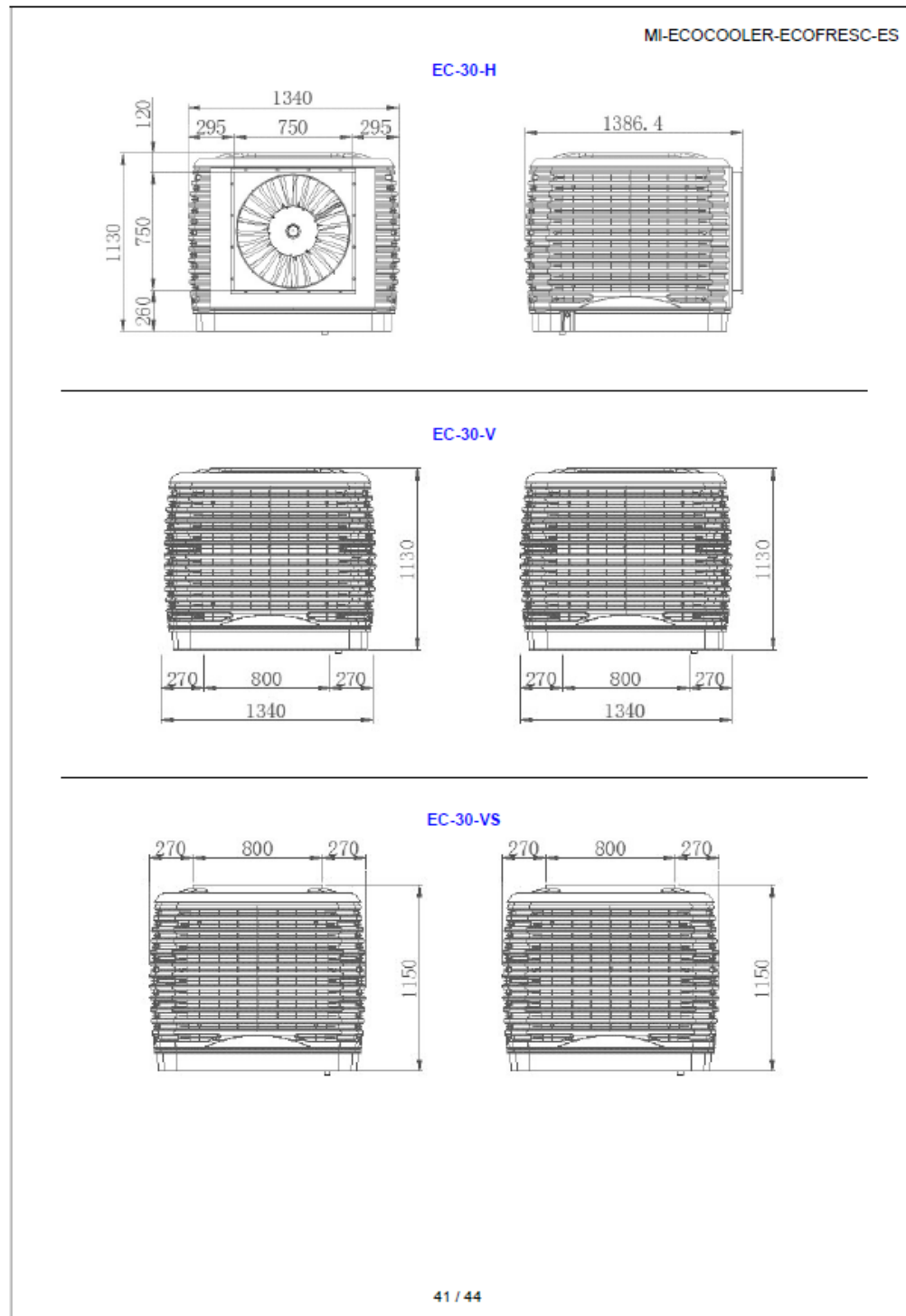
Ficha técnica

# EC-30-H



Climatizador evaporativo axial con salida de aire lateral

## Dimensiones generales



METALURGICA MANLLEUENSE, S.A. | Tel. +34 93 851 15 99 | [www.metmann.com](http://www.metmann.com)  
C/Fontcuberta, 32-36 | 08560-Manlleu (Barcelona) SPAIN

### Get In Touch

Call: 0845 6880112  
 Email: [info@adremit.co.uk](mailto:info@adremit.co.uk)

### Our Address

Puravent, Adremit Limited, Unit 5a, Commercial Yard,  
Settle, North Yorkshire, BD24 9RH



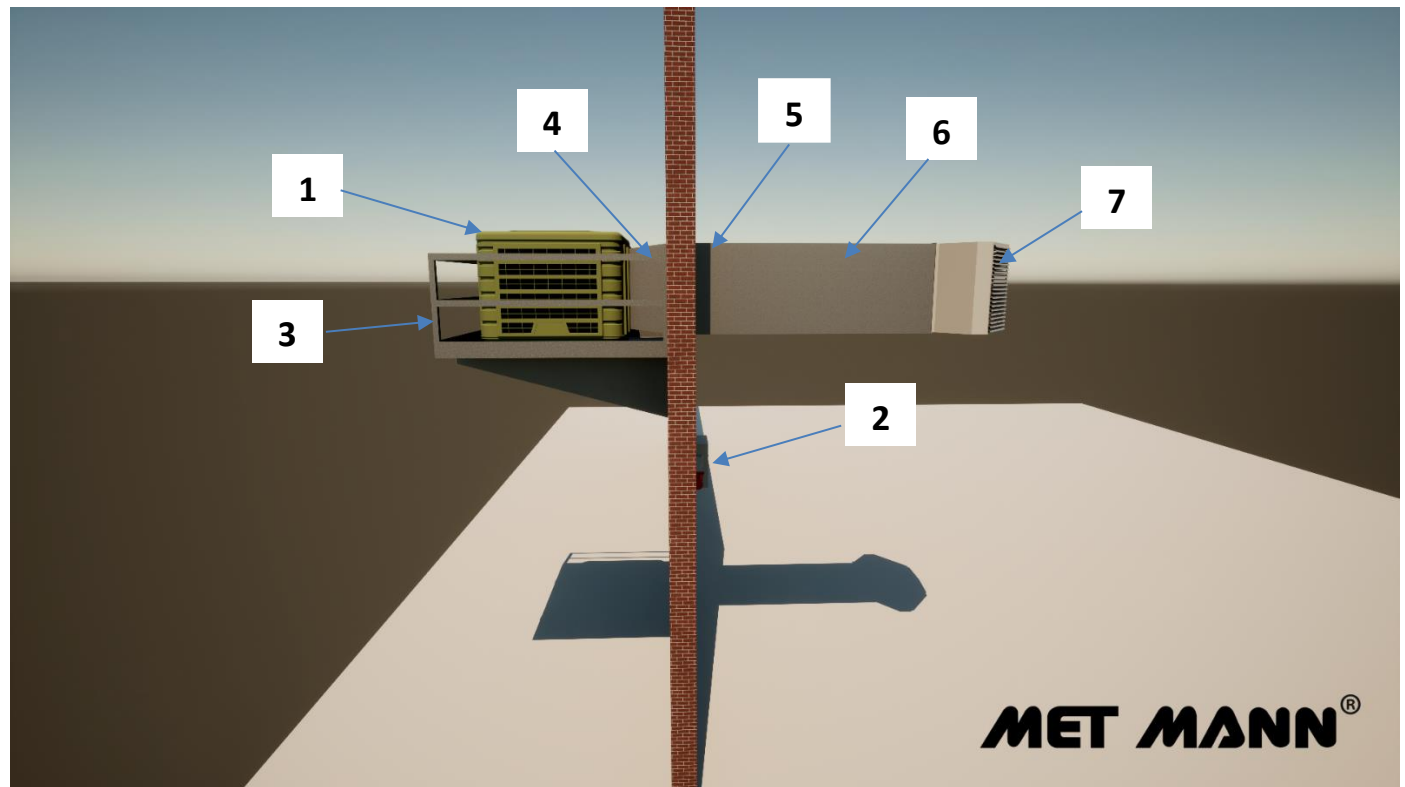
Ficha técnica

# EC-30-H



Climatizador evaporativo axial con salida de aire lateral



## Instalación en superficie con difusor



POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	UNIDADES	STANDARD
01	Climatizador evaporativo EC-30-H	1	1501APV30H
02	Panel de control electrónico	1	Incluido
03	Bancada mural KBM-30-EC	1	0309KBM30EC
04	Acoplamiento (750x750/850x850)	1	1805EC192
05	Junta flexible JE-850 (850x850)	1	1805AV8585
06	Tramo recto TR-850 (850x850x1000)	1	1805TR850
07	Difusor de aire 3 direcciones DCH-3-15	1	0323150140301
-	Tratamiento UV WATER	1	031501101010M
-	Funda de protección FU-EC-30-H	1	03021381312H

METALURGICA MANLLEUENSE, S.A. | Tel. +34 93 851 15 99 | [www.metmann.com](http://www.metmann.com)  
C/Fontcuberta, 32-36 | 08560-Manlleu (Barcelona) SPAIN

### Get In Touch

 Call: 0845 6880112  
 Email: [info@adremit.co.uk](mailto:info@adremit.co.uk)

### Our Address

Puravent, Adremit Limited, Unit 5a, Commercial Yard,  
Settle, North Yorkshire, BD24 9RH