

# HRE/EC

Ventilateurs hélicoïdes circulaires, avec moteur à rotor extérieur EC Technology



Ventilateurs hélicoïdes circulaires, avec moteur à rotor extérieur EC Technology, spécialement conçus pour assurer un rendement énergétique élevé.

Ventilateur :

- Anneau de support en tôle d'acier.
- Grille de protection anti-contact selon la norme UNE-EN ISO 12499.
- Hélice en plastique (25) et en tôle d'acier (tailles 30 et 35).
- Direction air grille-hélice.

Moteur :

- Moteurs EC Technology d'haut rendement, rotor extérieur et réglables par 0-10 V. Protection IP44.
- Monophasé 230 V 50/60 Hz et triphasé 400 V 50/60 Hz.
- Température de fonctionnement : -25 °C +60 °C.

Finition :

- Anticorrosion en résine de polyester polymérisée à 190 °C, dégraissage préalable avec traitement nanotechnologique sans phosphates.

## Code de commande

**HRE/EC – 30 – M**

HRE/EC: Ventilateurs hélicoïdes circulaires, avec moteur à rotor extérieur EC Technology

Diamètre de la turbine en mm

M = Monophasé  
T = Triphasé

## Caractéristiques techniques

Modèle	Vitesse max.	Intensité maximale admissible (A)	Puissance électrique max.	Débit maximum	Niveau de pression acoustique	Poids approx.	According ErP
	(tr/min)	230V	(W)	(m <sup>3</sup> /h)	dB (A)	(Kg)	
HRE/EC-25-M	2915	1,63	228	1540	68	3	2015
HRE/EC-30-M	2263	1,15	159	2590	66	3	2015
HRE/EC-35-M	1838	1,29	173	3340	63	5	2015



## Erp. (Energy Related Products)

Contenu de la Directive 2009/125/EC téléchargeable depuis le site web de SODECA ou programme de sélection QuickFan

## Accessoires



INT



MTP



PL



P



RI



S



SI-CO2 IND



SI-TEMP IND



SI-TEMP+HUMEDAD



SI-HUMEDAD

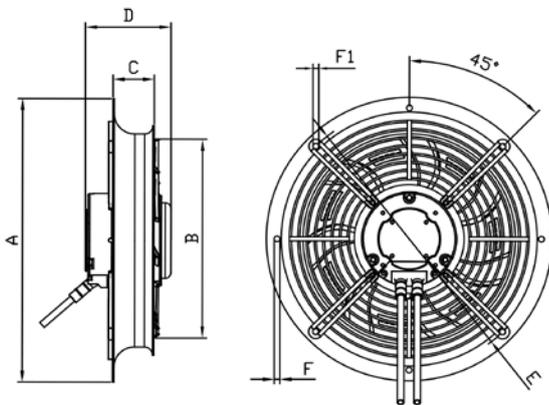


SI-MF



SI-PRESIÓN

## Dimensions mm



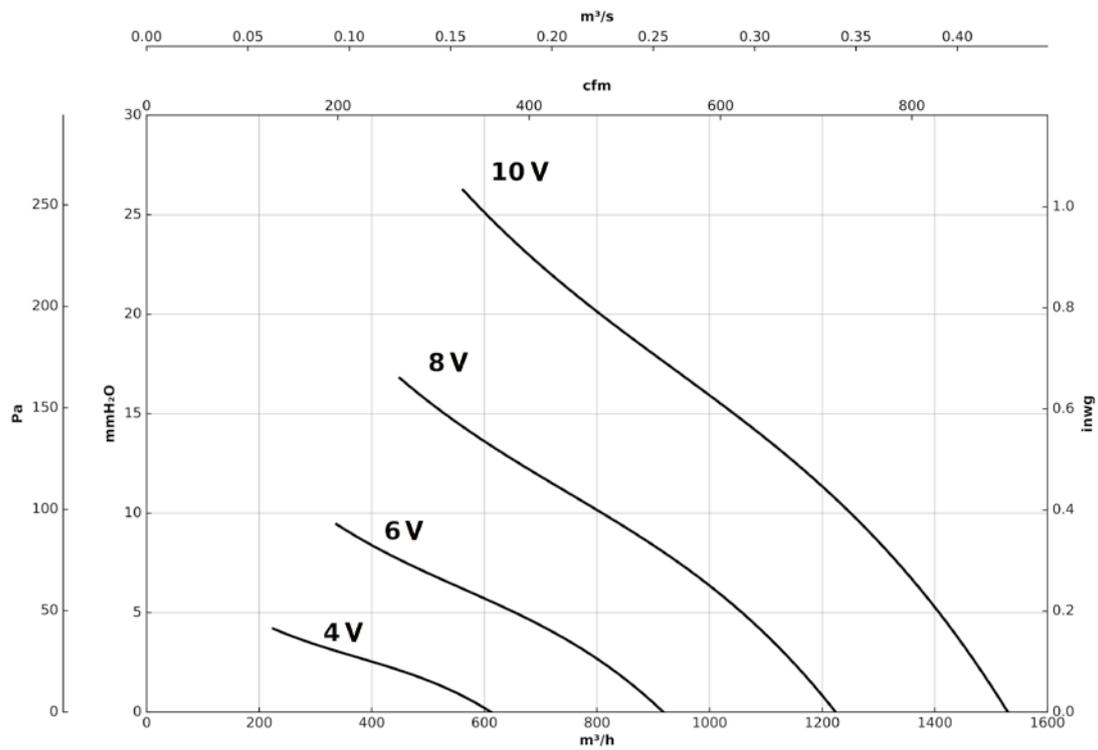
	ØA	ØB	C	D	ØE	ØF1	ØF
HRE/EC-25-M	346	280	50	103,6	320	7	7
HRE/EC-30-M	395	338	63	103,6	360	7	10
HRE/EC-35-M	460	383	65	128,9	420	7	10

## Courbes caractéristiques

Q= Débit en m<sup>3</sup>/h, m<sup>3</sup>/s et cfm

Pe= Pression statique en mmH<sub>2</sub>O, Pa et inwg

### HRE/EC-25-M

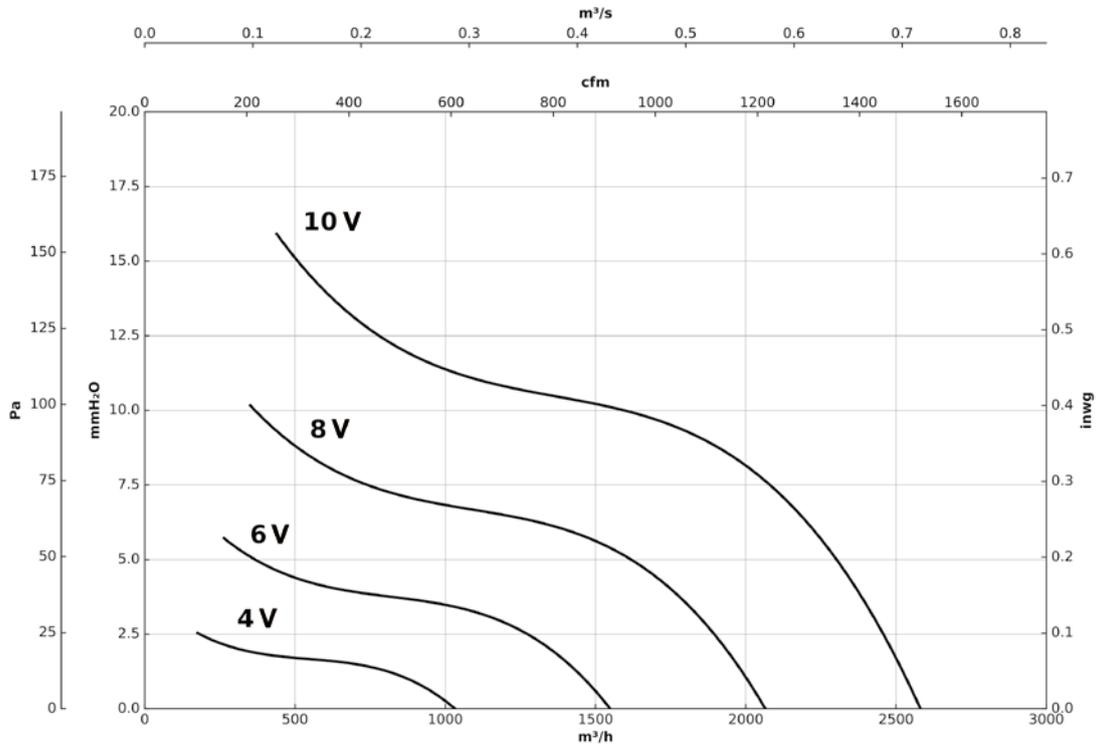


### Courbes caractéristiques

Q= Débit en m<sup>3</sup>/h, m<sup>3</sup>/s et cfm

Pe= Pression statique en mmH<sub>2</sub>O, Pa et inwg

#### HRE/EC-30-M



#### HRE/EC-35-M

