

HCRE/EC

Ventilateurs hélicoïdes muraux, avec moteur à rotor extérieur EC Technology



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

Ventilateur :

- Cadre support en tôle d'acier.
- Grille de protection anti-contact selon la norme UNE-EN ISO 12499.
- Hélice en plastique (tailles 40 et 45) et en tôle d'acier (tailles 50 et 63).
- Direction air grille-hélice.

Moteur :

- Moteurs EC Technology d'haute rendement, rotor extérieur et réglables par 0-10 V. Protection IP44.
- Monophasé 230 V 50/60 Hz y 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

HCRE/EC – 30 – M

HCRE/EC: Ventilateurs hélicoïdes muraux, avec moteur à rotor extérieur EC Technology

Diamètre de la turbine en mm

M = Monophasé
T = Triphasé

Caractéristiques techniques

Modèle	Vitesse max. (tr/min)	Intensité maximale admissible (A)		Puissance électrique max. (W)	Débit maximum (m³/h)	Niveau de pression acoustique dB (A)	Poids approx. (Kg)	According ErP
		230V	400V					
HCRE/EC-40-M	1914	2,20	-	480	4970	71	6	2015
HCRE/EC-45-T	2000	-	1,80	1080	8390	75	11	2015
HCRE/EC-50-T	1800	-	1,60	960	9800	78	16	2015
HCRE/EC-63-T	1250	-	1,85	1100	14220	78	24	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

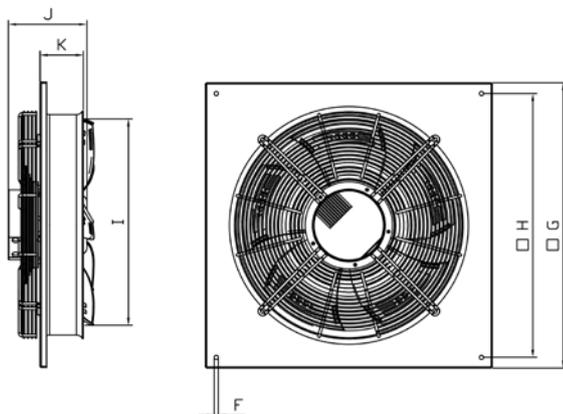


SI-MF



SI-PRESIÓN

Dimensions mm



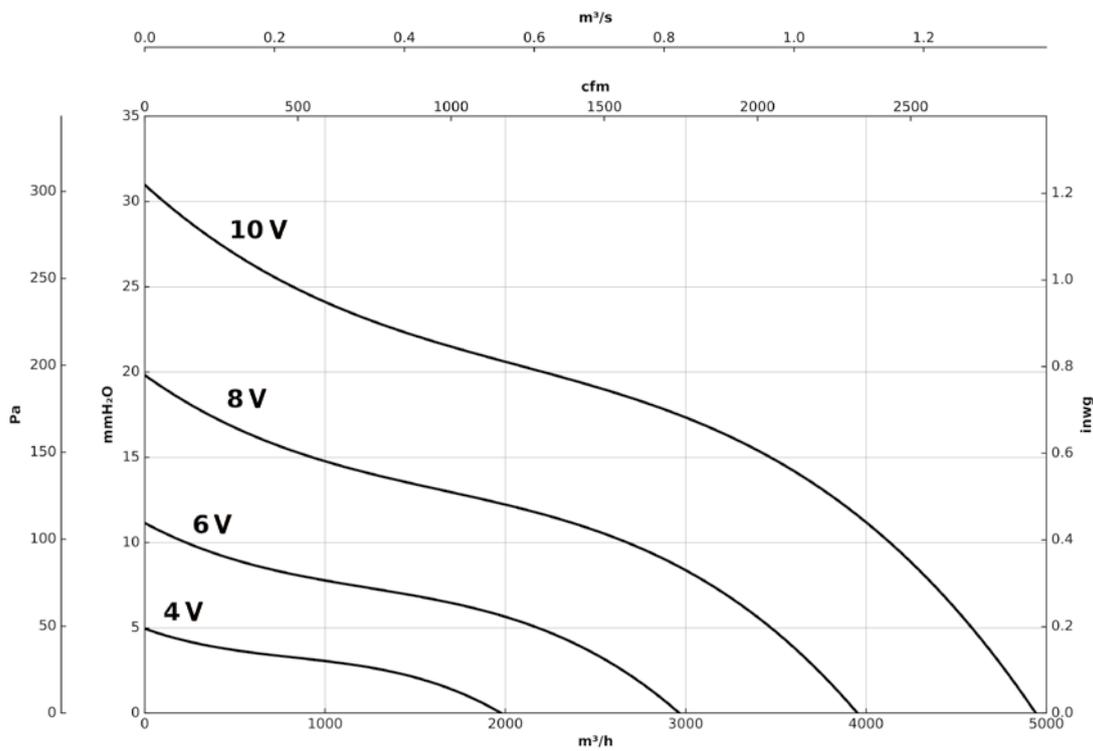
	ØF	G	H	ØI	J	K
HCRE/EC-40-M	10	540	490	430	151,4	96
HCRE/EC-45-T	10	575	520	480	182	100
HCRE/EC-50-T	10	665	615	530	182	100
HCRE/EC-63-T	12	805	750	706	192,5	135

Courbes caractéristiques

Q= Débit en m³/h, m³/s et cfm

Pe= Pression statique en mmH₂O, Pa et inwg

HCRE/EC-40-M

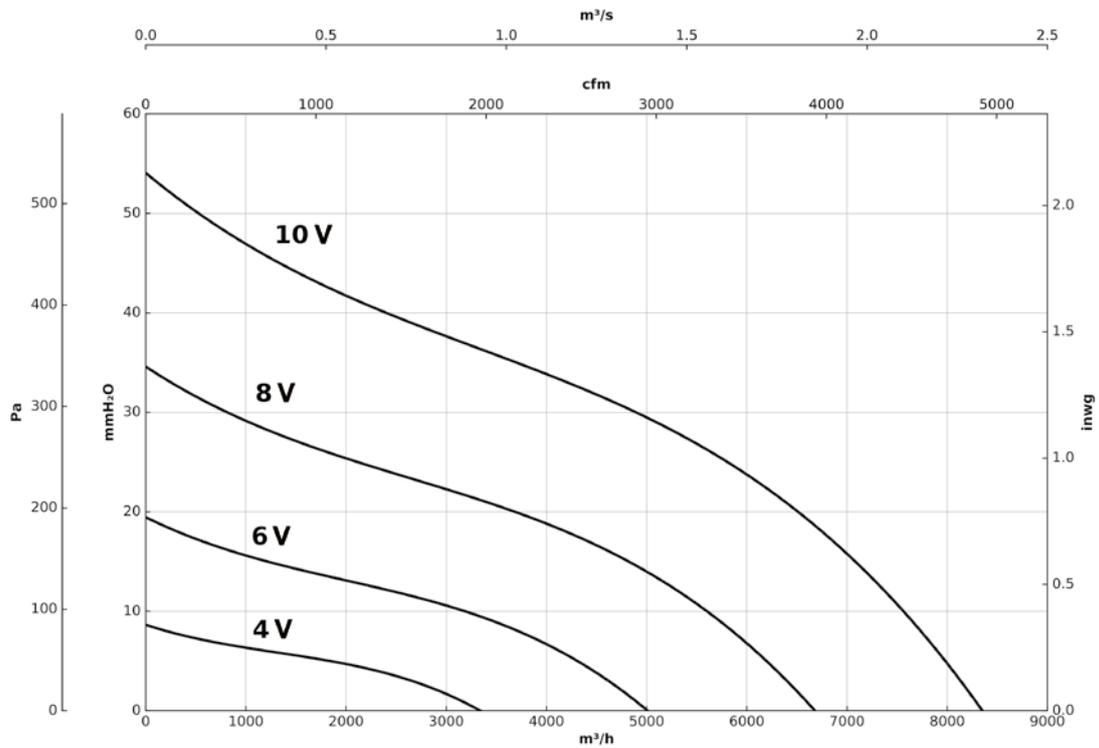


Courbes caractéristiques

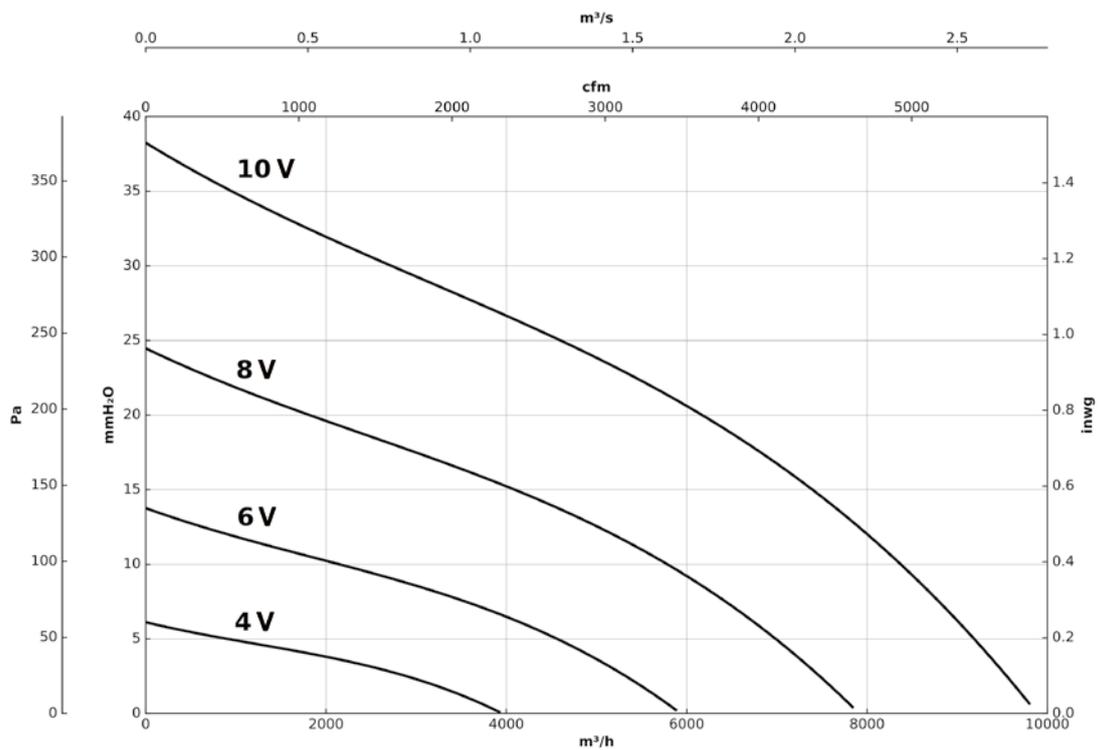
Q= Débit en m³/h, m³/s et cfm

Pe= Pression statique en mmH₂O, Pa et inwg

HCRE/EC-45-T



HCRE/EC-50-T



Courbes caractéristiques

Q= Débit en m³/h, m³/s et cfm

Pe= Pression statique en mmH₂O, Pa et inwg

HCRE/EC-63-T

