

HRE/EC HCRE/EC



HRE/EC: Ventiladores axiais circulares, com motor de rotor exterior E.C. Technology.

HCRE/EC: Ventiladores axiais de parede, com motor de rotor exterior E.C. Technology.



HRE/EC



HCRE/EC

Ventiladores axiais circulares, com motor de rotor exterior E.C. Technology, especialmente concebidos para obter uma alta eficiência energética.

Ventilador:

- HRE/EC: Aro suporte em chapa de aço.
- HCRE/EC: Armação suporte em chapa de aço.
- Grelha de proteção anticontactos em conformidade com a norma UNE-EN ISO 12499.
- Hélice em plástico (tamanhos 25, 40 e 45) e em chapa de aço (tamanhos 30, 35, 50 e 63).
- Direção de ar grelha-hélice.

Motor:

- Motores EC Technology de rotor exterior, de alta eficiência e reguláveis através de sinal de 0-10 V. Proteção IP44
- Monofásicos 230 V-50/60 Hz e trifásicos 400 V-50/60 Hz
- Temperatura de trabalho: -20°C +60°C

Acabamento:

- Anticorrosivo em resina de poliéster polimerizada a 190 °C, desengorduramento prévio com tratamento nanotecnológico livre de fosfatos.

Código de pedido

HCRE/EC - 30 - M

↓
HRE/EC: Ventiladores axiais circulares, com motor de rotor exterior E.C. Technology.

↓
Diâmetro da boca em mm

↓
M=Monofásico
T=Trifásico

HCRE/EC: Ventiladores axiais de parede, com motor de rotor exterior E.C. Technology.

Características técnicas

Modelo	Velocidade (r/min)	Intensidade máxima admissível (A)		Potência elétrica máx. (W)	Caudal máximo (m ³ /h)	Nível de pressão sonora dB(A)	Peso (kg)	According ErP
		230V	400V					
HRE/EC-25-M	2915	1,63	-	228	1540	68	2.7	2015
HRE/EC-30-M	2263	1,15	-	159	2590	66	3	2015
HRE/EC-35-M	1838	1,29	-	173	3340	63	4.8	2015
HCRE/EC-40-M	1914	2,20	-	480	4970	71	6	2015
HCRE/EC-45-T	2000	-	1,8	1080	8390	75	10,5	2015
HCRE/EC-50-T	1800	-	1,6	960	9800	78	15,5	2015
HCRE/EC-63-T	1250	-	1.85	1100	14220	78	23.5	2015

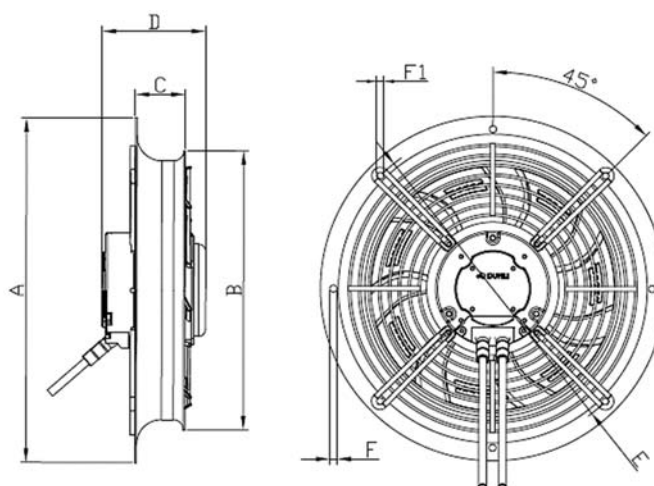


ErP. (Energy Related Products)

Informação da Diretiva 2009/125/EC descarregável a partir da página da Internet da SODECA ou programa de seleção QuickFan

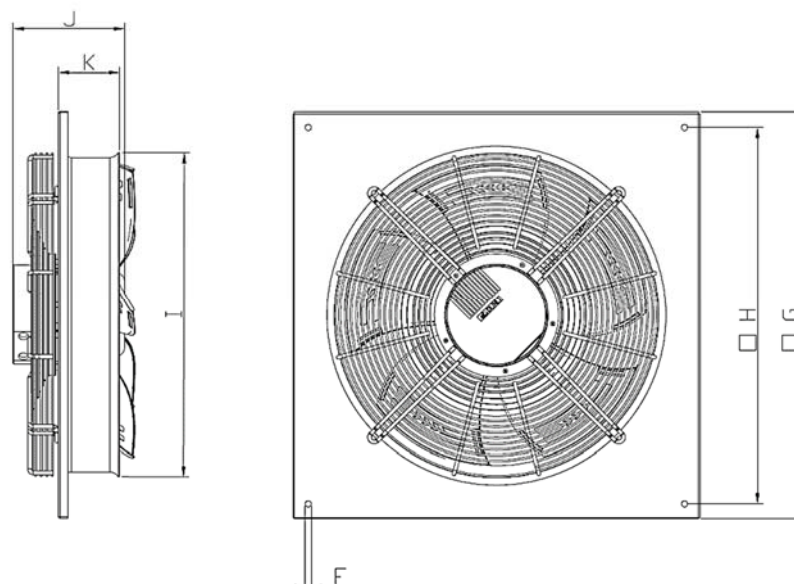
Dimensões mm

HRE/EC



Modelo	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

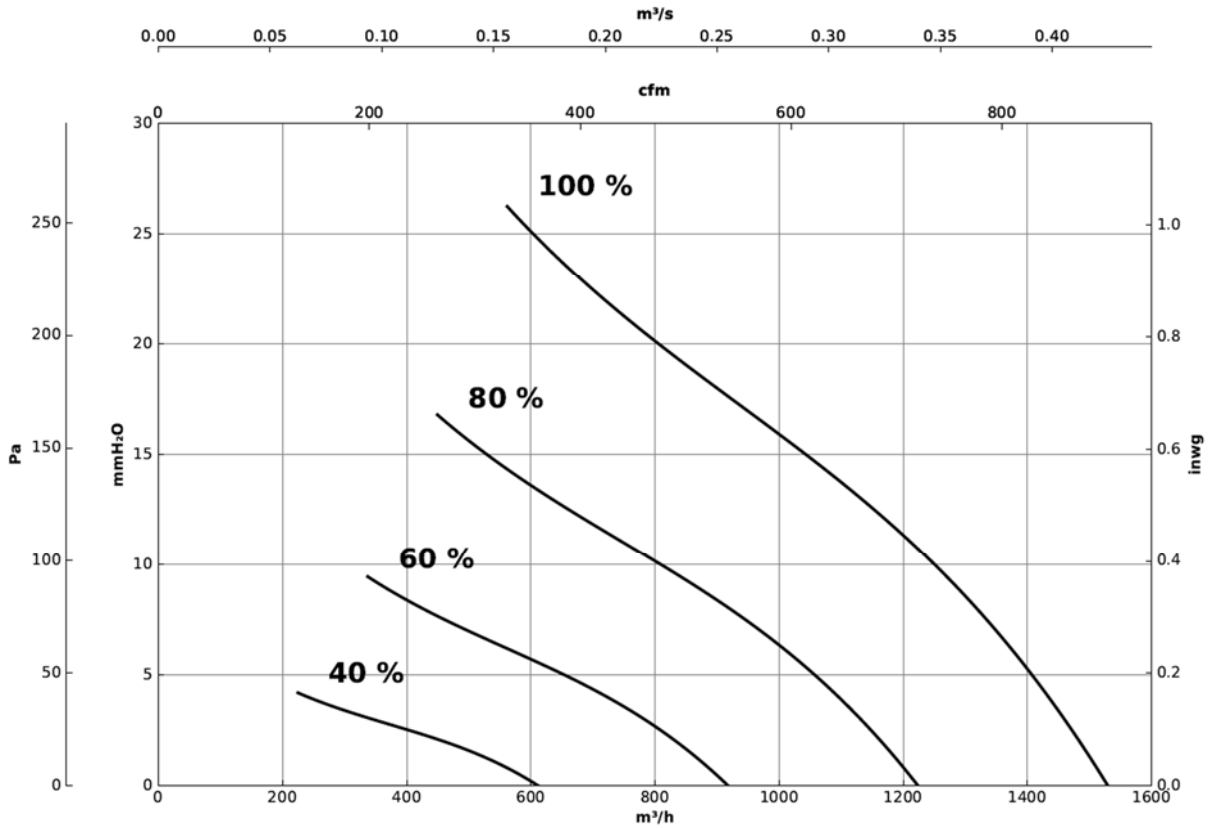
HCRE/EC



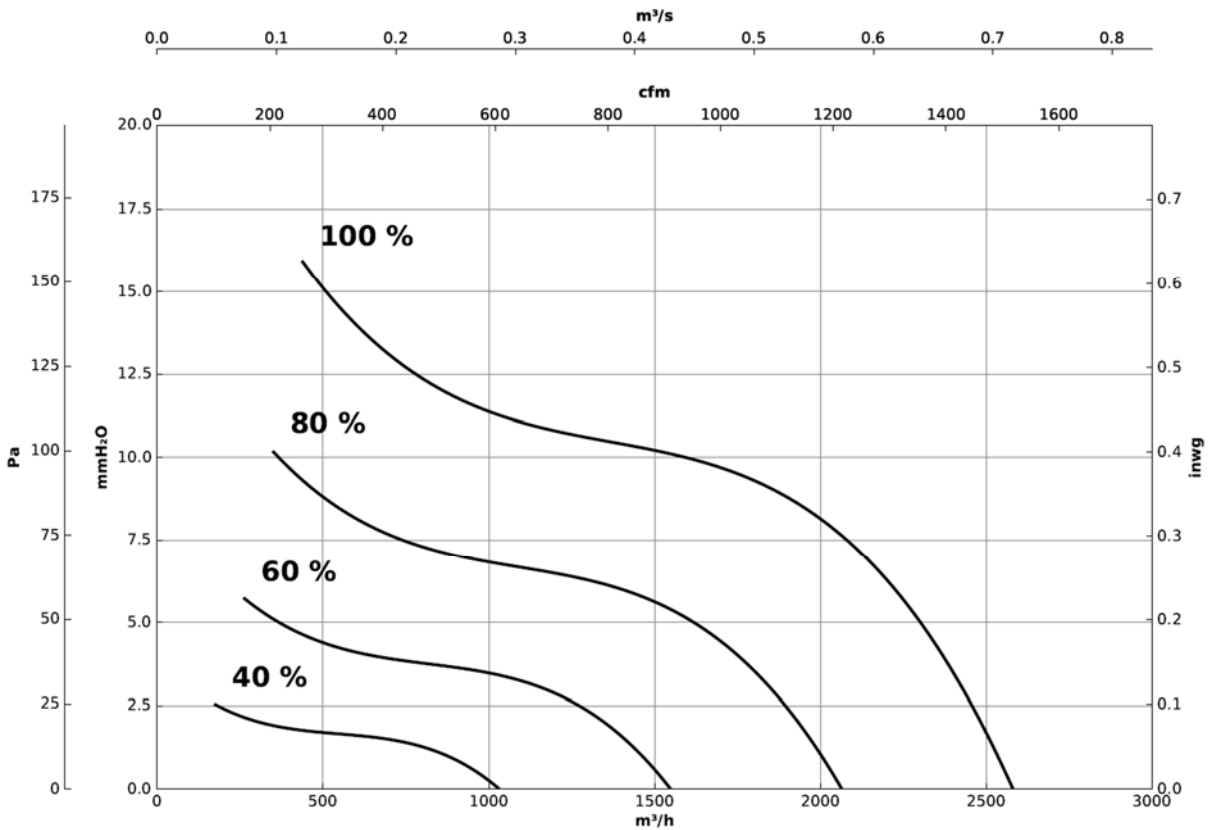
Modelo	ØF	G	H	ØI	J	K
HCRE/EC-40-M	10	540	490	430	151.4	96
HCRE/EC-45-T	10	575	520	480	182	100
HCRE/EC-50-T	10	665	615	530	182	100
HCRE/EC-63-T	12	805	750	706	192.5	135

Curvas Características

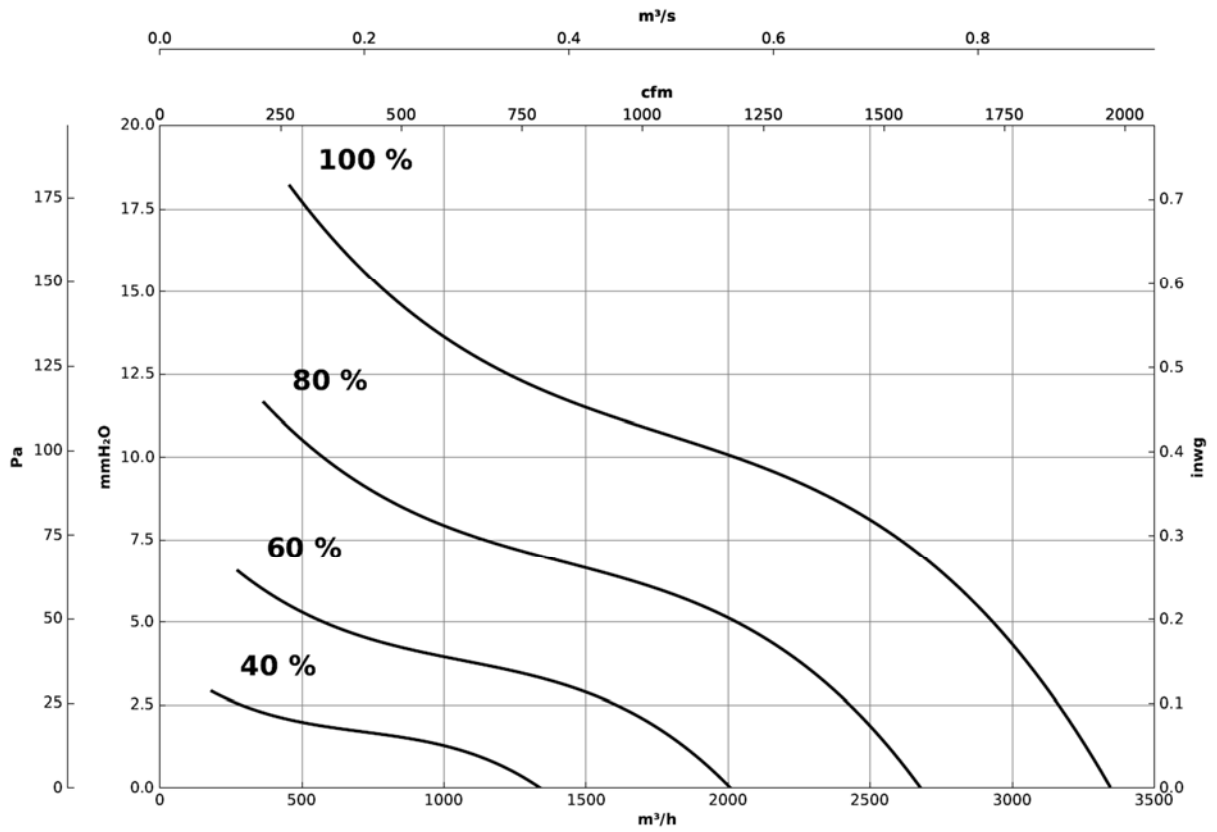
HRE/EC-25-M



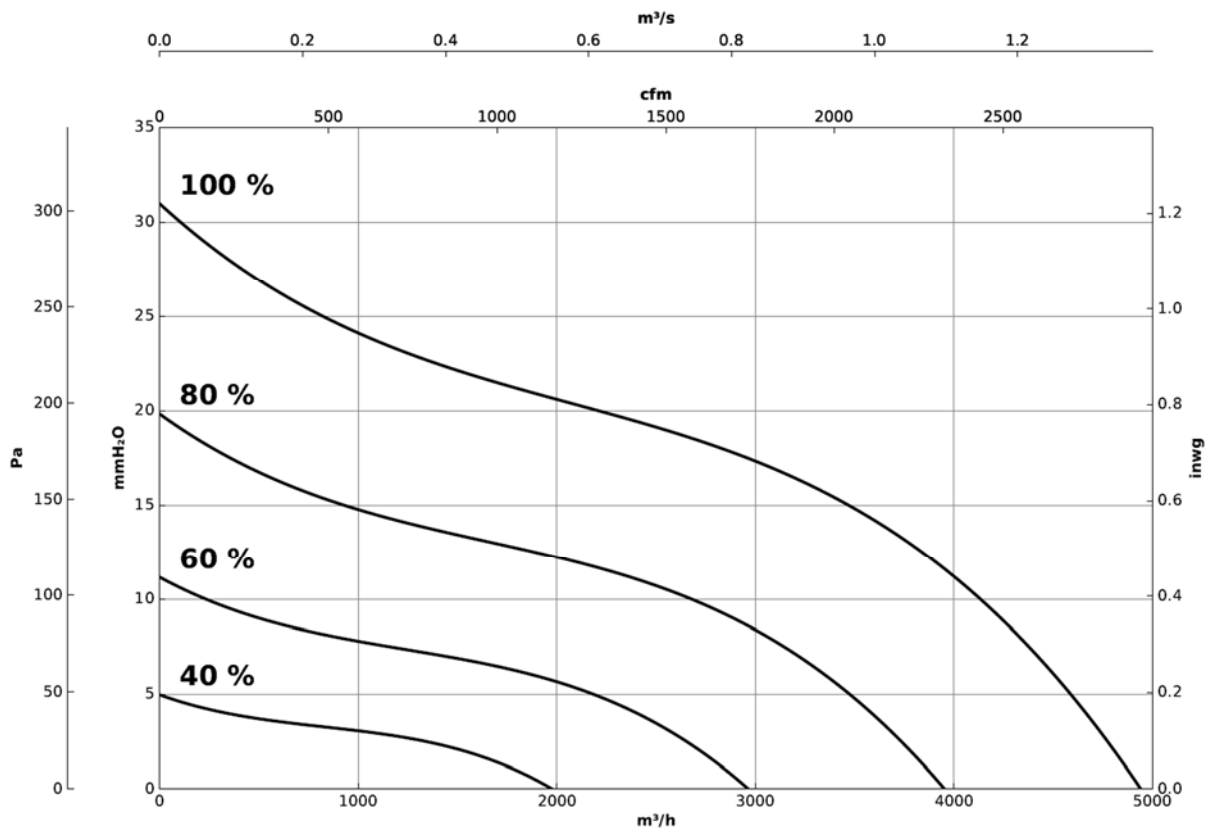
HRE/EC-30-M



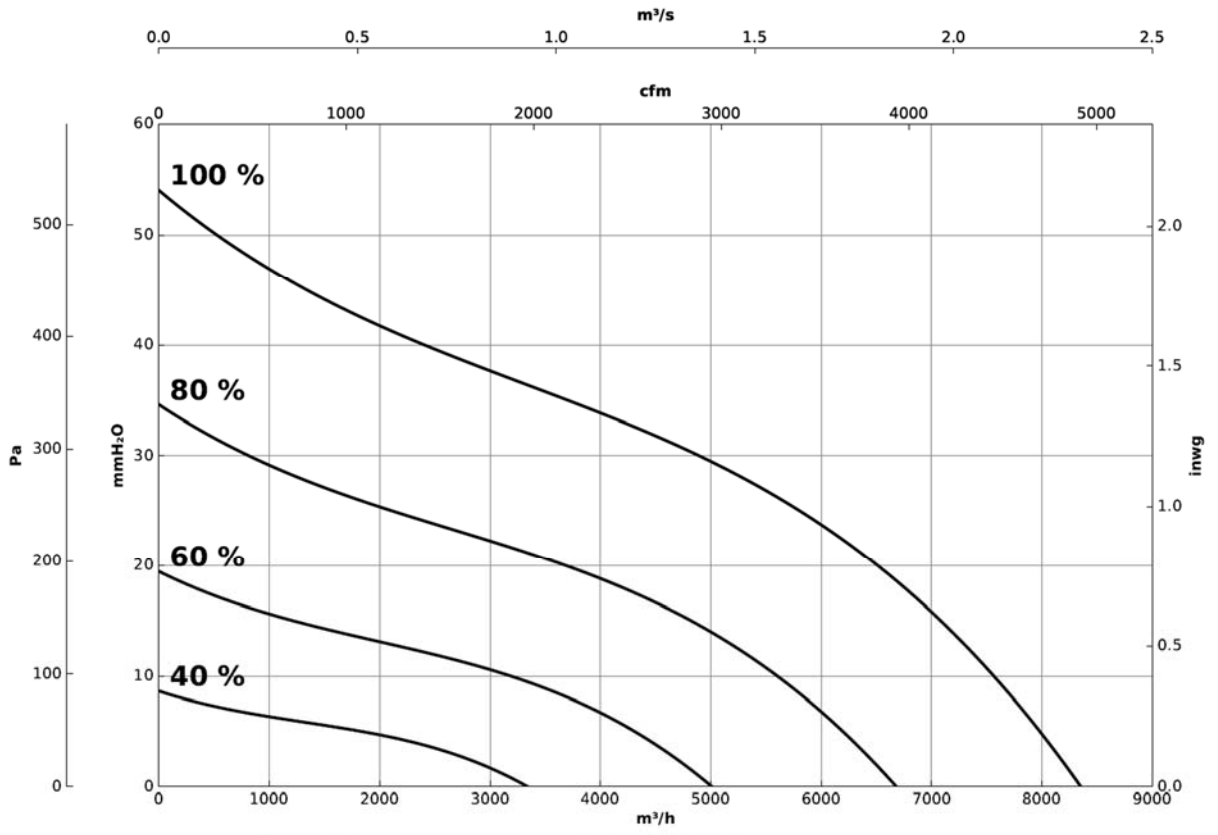
HRE/EC-35-M



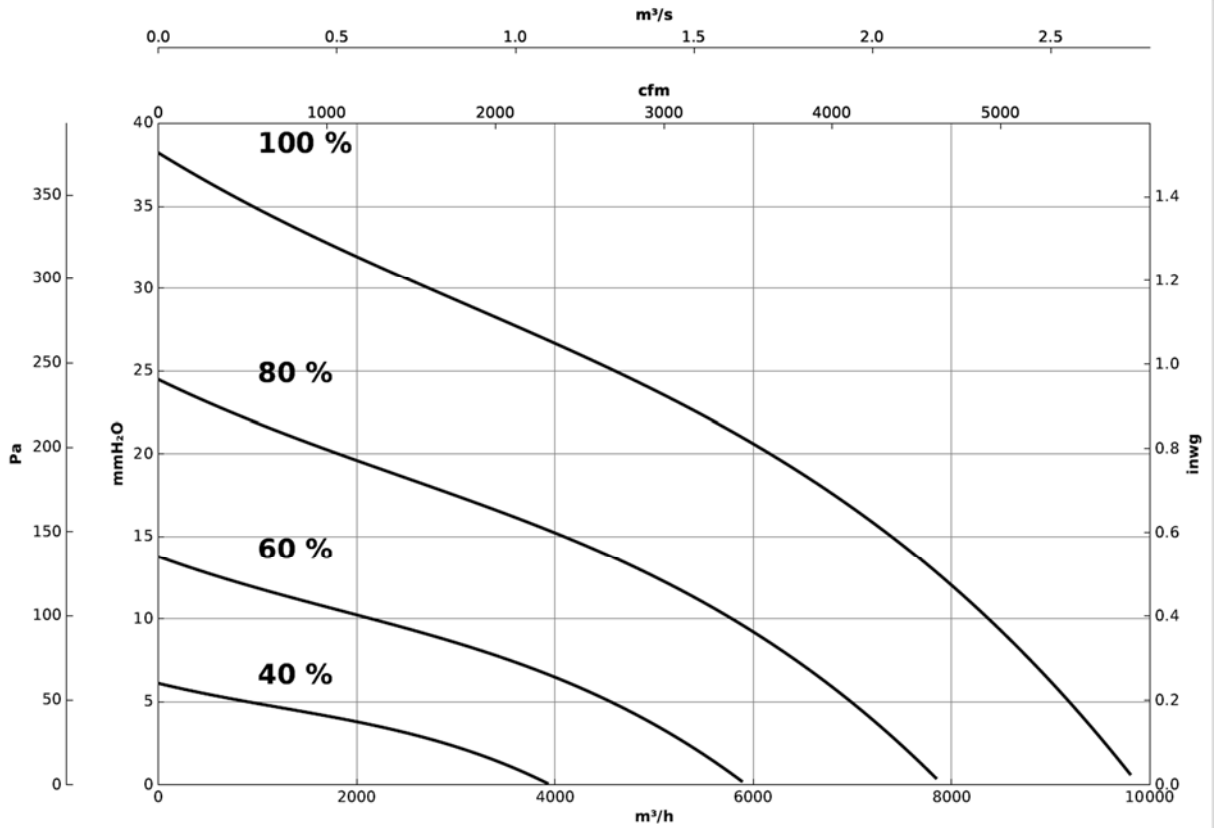
HCRE/EC-40-M



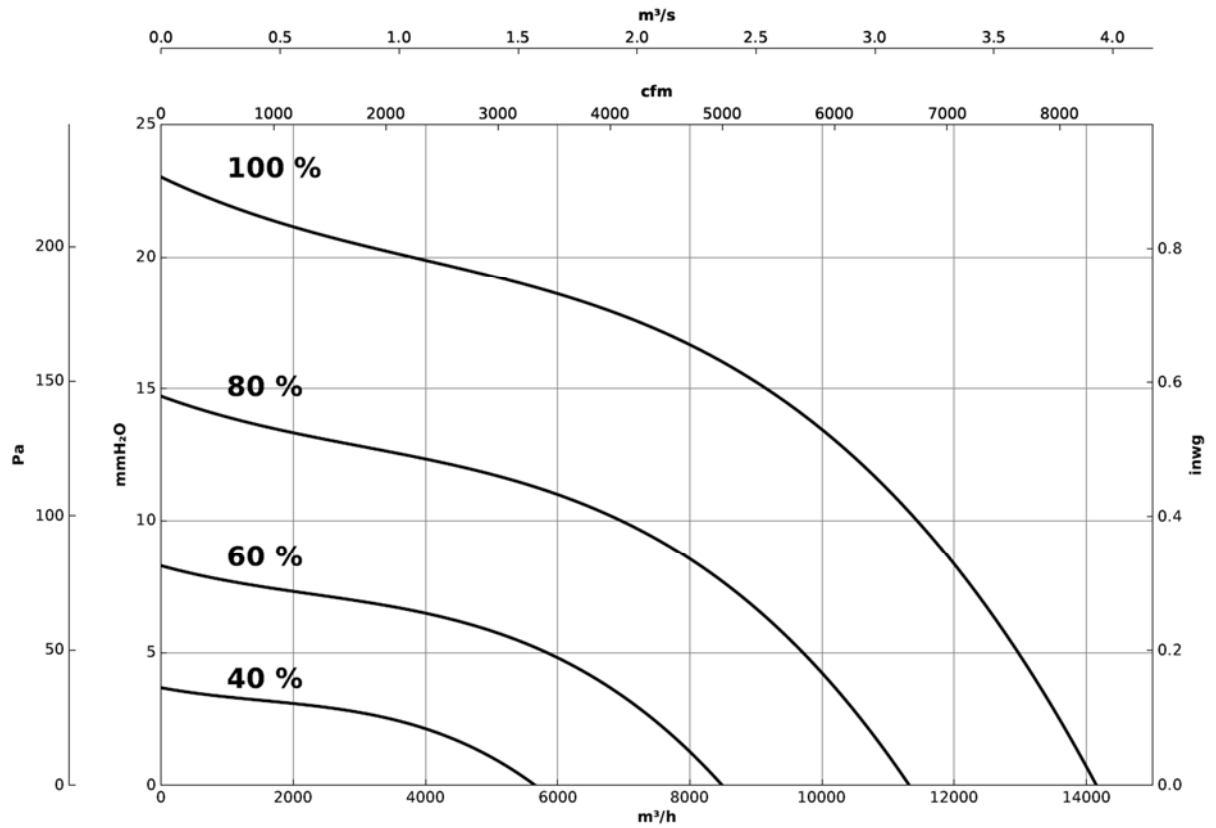
HCRE/EC-45-T



HCRE/EC-50-T



HCRE/EC-63-T



Acessórios



INT



SENSORES



REGULADORES
DE VELOCIDADE



VSD/A-RFT
VSD1/A-RFM



AET



PL



P



RI



S