



## VENTILADOR HELICOIDAL CIRCULAR

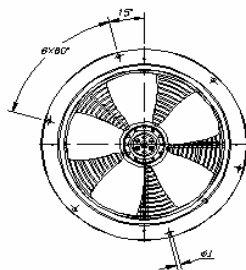
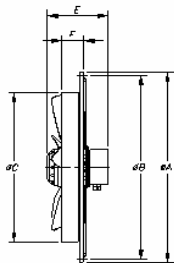
### Características construtivas

- Aro em chapa de aço laminado
- Turbina em chapa de aço
- Motor assíncrono de rotor exterior:
  - Trifásicos 230/400V 50 Hz
  - Monofásicos 230 V 50 Hz
  - Monofásicos com protecção térmica incluída, com rearmamento automático
  - Caixa de bornes sobre o motor
  - Temperaturas de trabalho:
    - -25 °C +50°C
- Acabamento anti-corrosivo em resina de poliéster, polimerizada a 180°C, após desengorduramento, fostatagem e passivagem.

### Características técnicas

Modelo	Velocidade (r/min)	Intensidade máxima admissível (A)		Potência Instalada (kW)	Caudal máximo (m <sup>3</sup> /h)	Nível pressão sonora dB(A)	Peso aprox. Kg.
		230V	400V				
HRE-25-2T	2590	0,61	0,35	0,12	1500	69	4,0
HRE-25-2M	2590	0,85		0,12	1500	69	4,0
HRE-25-4T	1410	0,55	0,32	0,05	1000	55	4,0
HRE-25-4M	1410	0,35		0,05	1000	55	4,0
HRE-31-2T	2620	0,73	0,42	0,15	2430	71	4,4
HRE-31-2M	2620	1,00		0,15	2430	71	4,4
HRE-31-4T	1340	0,55	0,32	0,06	1700	60	4,2
HRE-31-4M	1340	0,35		0,06	1700	60	4,2
HRE-35-4T	1340	0,61	0,35	0,10	2250	64	5,4
HRE-35-4M	1340	0,65		0,10	2250	64	5,4

### Dimensões mm



Modelo	ØA	ØB	ØC	E	F	ØJ
HRE-25-2T	320	300	260	145	42	7
HRE-25-2M	320	300	260	145	42	7
HRE-25-4T	320	300	260	145	42	7
HRE-25-4M	320	300	260	125	42	7
HRE-31-2T	397	366	310	152	50	9,5
HRE-31-2M	397	366	310	152	50	9,5
HRE-31-4T	397	366	310	145	50	9,5
HRE-31-4M	397	366	310	125	50	9,5
HRE-35-4T	460	426	360	145	50	9,5
HRE-35-4M	460	426	360	145	50	9,5

### Accessórios



INT



RM



RFT



PL-P



RI

### Curva característica – Modelo HRE-35-4T

Q = Caudal em m<sup>3</sup>/h e m<sup>3</sup>/s

Pe = Pressão estática em mm.c.a. e Pa

