



# VENTILADORES DE COBERTURA 400°/2h

# VVC

- Reduzido nível de ruído
- Versatilidade de montagem
- Turbina em aço galvanizado de pás recuadas
- Motor elétrico diretamente acoplado
- Facilidade de instalação e de manutenção

# VENTILADORES DE COBERTURA 400°/2H

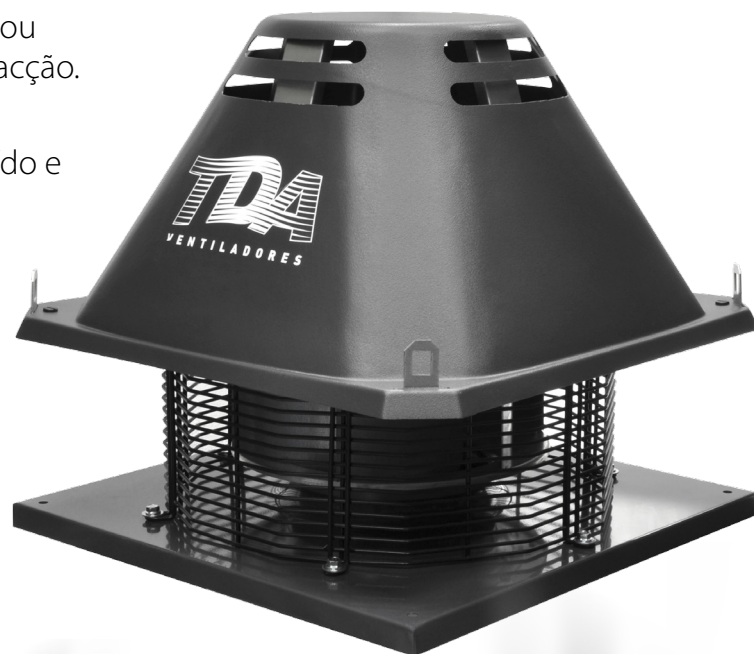
## SÉRIE VC

- Para instalações de extracção em locais industriais e cozinhas.
- Podem ser montados sobre coberturas planas ou inclinadas assim como sobre condutas de extracção.
- Fluxo de saída disponível em duas versões:
  - **Horizontal** – Para extracção de ar pouco poluído e afastado de locais habitados.
  - **Vertical** – Com utilização do “Kit vertical” próprio para ar fortemente poluído e instalado próximo de locais habitados.
- Todos os ventiladores são fornecidos embalados individualmente e prontos a serem montados.

- Base e grelha de protecção contra corpos estranhos em aço pré pintado a EPOXY.
- Capuz em polipropileno termo moldado.
- Turbina centrífuga de simples aspiração e pás recuadas em aço galvanizado, directamente acoplada ao motor e com suportes contra vibrações.
- Motores eléctricos de rotor em curto-circuito, fora do fluxo de ar, IP 55, classe F, trifásicos e classe energética de acordo com a directiva IEC 60034.
- Fluxo de descarga horizontal, com possibilidade de transformação para vertical recorrendo ao “Kit vertical”.
- Possui 4 olhais de movimentação/elevação.

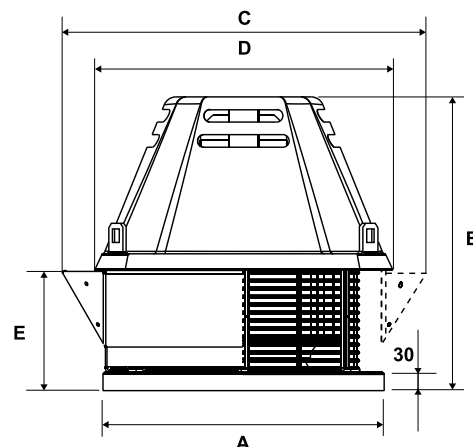
### OPCIONAIS

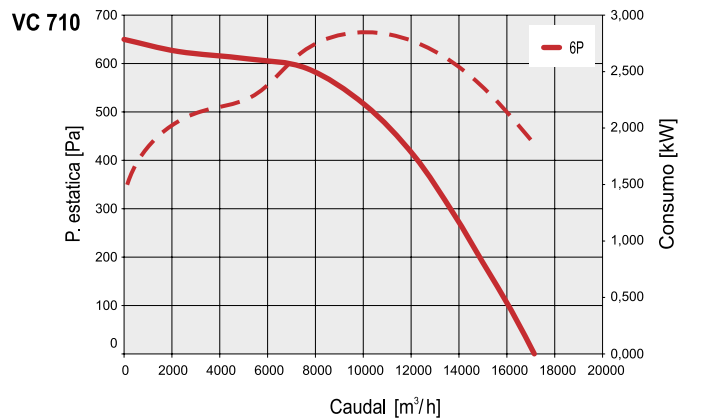
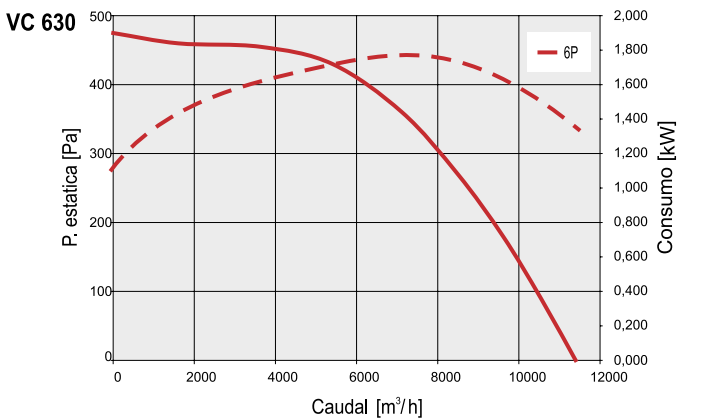
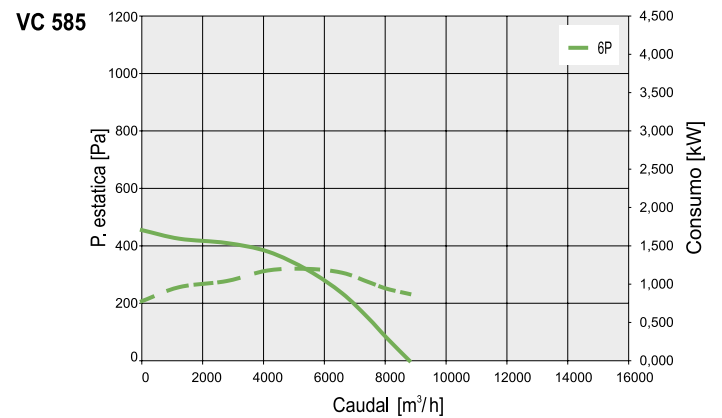
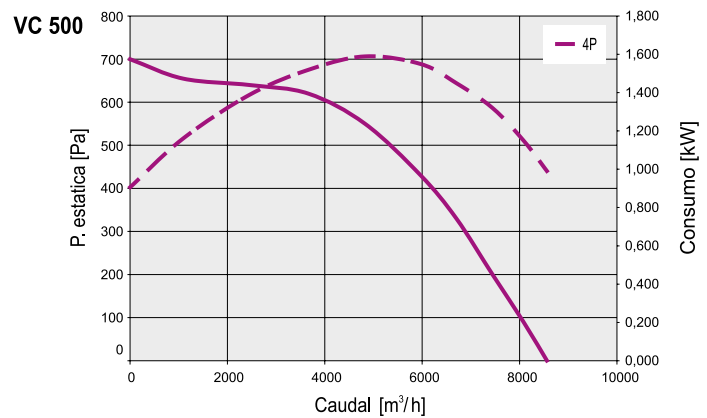
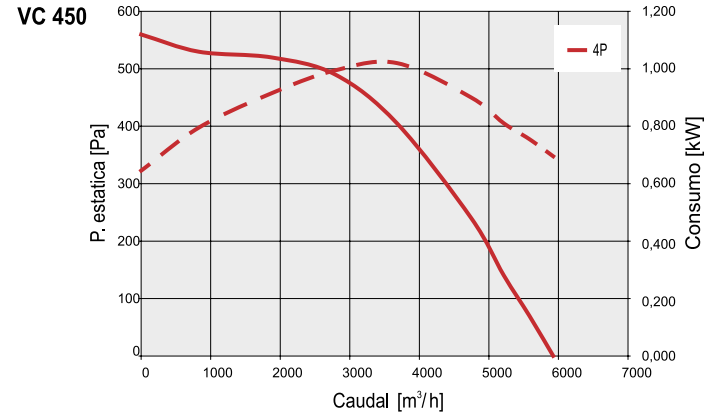
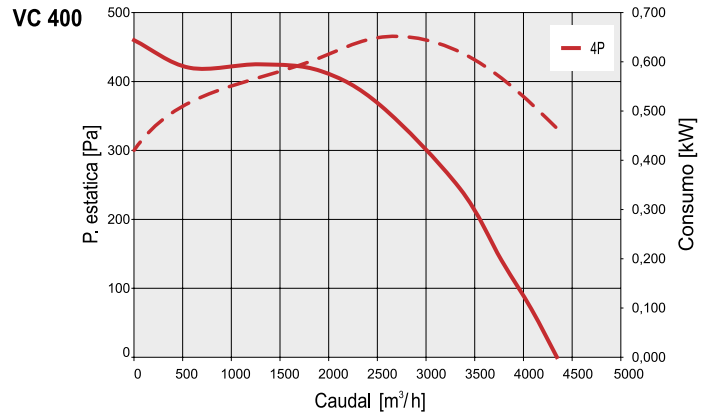
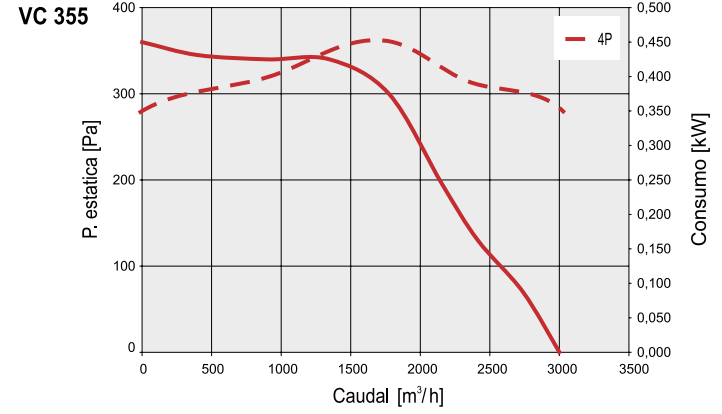
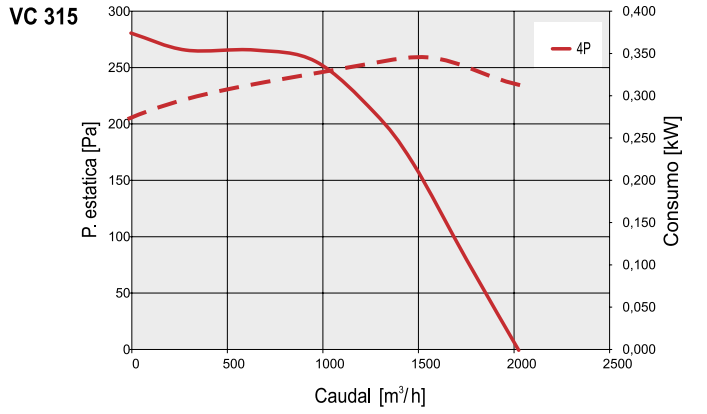
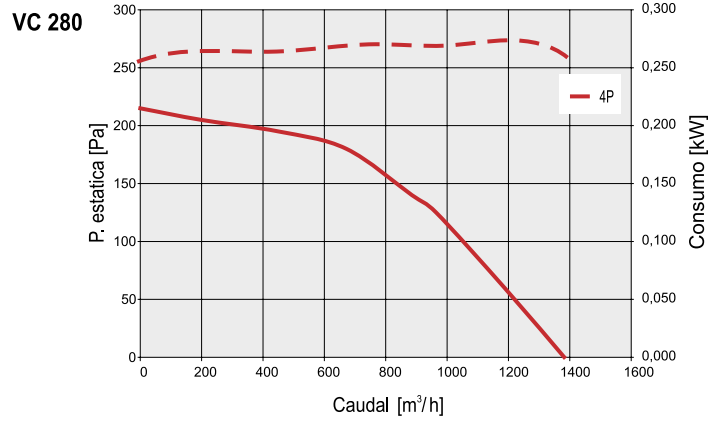
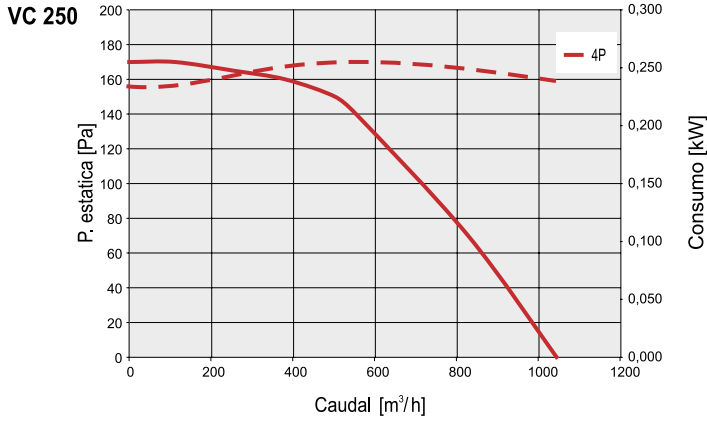
- Kit de descarga vertical.
- Kit chapa de protecção.
- Gola de aspiração.
- Variador de frequência.



### DIMENSÕES (MM)

Modelo	A	B	C	D	E	Cone de entrada
250	450	407	576	476	189	160 / 198
280	450	426	576	476	189	174 / 215
315	450	465	576	476	189	199 / 246
355	600	561	850	626	295	255 / 278
400	600	617	850	626	295	254 / 314
450	600	642	850	626	295	286 / 354
500	800	809	1190	824	416	322 / 398
585	800	825	1190	824	416	362 / 448
630	800	863	1190	824	416	409 / 506
710	950	1000	1430	990	500	460 / 570

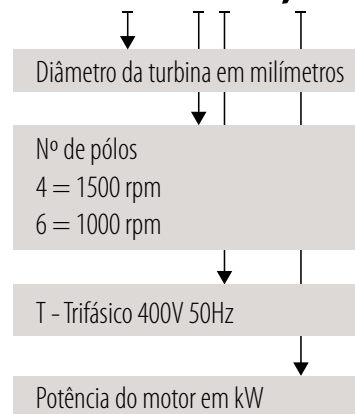




## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Código	Modelo	Volt-Hertz-Fases	Pot. Motor [kW]	Int. Máx. [A]	Motor [rpm]	dBa Máx.	Peso [kg]
VVG - 71317	VC 250 - 4T 1V	400V~50-3F	0,37	1,04	1500	51	17
VVG - 71318	VC 280 - 4T 1V	400V~50-3F	0,37	1,04	1500	53	20
VVG - 71319	VC 315 - 4T 1V	400V~50-3F	0,37	1,04	1500	56	24
VVG - 71320	VC 355 - 4T 1V	400V~50-3F	0,37	1,04	1500	59	39
VVG - 71321	VC 400 - 4T 1V	400V~50-3F	0,37	1,04	1500	63	40
VVG - 71322	VC 450 - 4T 1V	400V~50-3F	0,75	1,71	1500	67	45
VVG - 71323	VC 500 - 4T 1V	400V~50-3F	1,10	2,53	1500	71	75
VVG - 71324	VC 585 - 6T 1V	400V~50-3F	0,75	1,97	1000	65	80
VVG - 71325	VC 630 - 6T 1V	400V~50-3F	1,50	3,78	1000	66	87
VVG - 71329	VC 710 - 6T 1V	400V~50-3F	2,20	5,36	1000	71	101

## VC 450 4T 0,75



## KIT TRANSFORMAÇÃO PARA DESCARGA VERTICAL

Kit de fácil montagem, fabricado em chapa de aço lacada, para encaminhamento do fluxo na vertical.



Código	Modelo
VVG - 71210	VC 250/315
VVG - 71211	VC 355/450
VVG - 71212	VC 500/630
VVG - 71209	VC 710/800

## VARIADORES DE FREQUÊNCIA PARA MODELOS TRIFÁSICOS

- Dimensões compactas
- Fácil instalação e operação
- Elevado binário de arranque
- Funcionamento silencioso do motor
- Dimensões da caixa: 300 x 30 x 200 mm



Modelo	Corrente máx. (A)	Alimentação (V)	Gama de potências (kW)
DF51-240-0,37	2,6	230/240	0,18 a 0,37
DF51-322-0,75	4,3	230/240	0,55 a 0,75
DF51-322-1,5	7	230/240	1,1 a 1,5
DF51-322-2,2	10	230/240	2,2

## CONES COM FLANGE PARA ACOPLAMENTO A CONDUTA CIRCULAR

