

# CORTINAS DE AR COMERCIAIS TECTO FALSO

## Série COR-FTW

Cortinas de ar de tecto falso, **com bateria de água**, para instalar em recintos comerciais.

### Características:

Para instalar até 3 m de altura.  
Turbina tangencial de alto rendimentos e baixo nível sonoro.  
Possibilidade de instalação em série.

**Grelha não incluída com o produto. Deve ser pedida em separado como acessório opcional.**

**Aplicações:** ver páginas de conceitos básicos de aquecimento.



Lojas

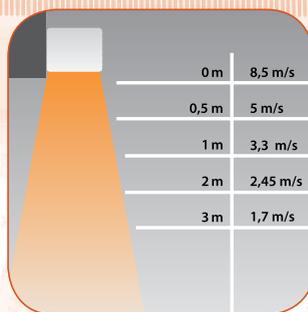


Hotéis

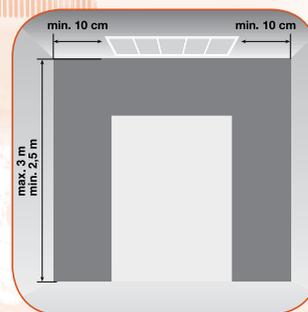


### CR-NW

**Controlo remoto incluído com o produto**, para comandar até 5 unidades em série do mesmo modelo.



Distância/velocidade do ar



Altura de instalação

## Características técnicas

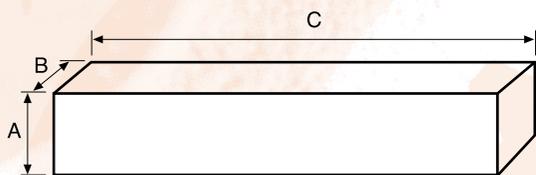
Modelo	Tensão (50 Hz) (V)	Potência calorífica (kW)	Potência motor (W)	Velocidades	Caudal (m³/h)			Velocidade saída ar* (m/s) a 0,05 m	ΔT máximo (°C)			Nível pressão sonora ** (dB(A))	Intensidade absorvida (A)	Caudal água (l/s)	Ligação rosca gas	Perda de carga (Pa)	Ar frio / quente	Peso (kg)	Cor grelha*** (Grelha não incluída com o produto. Deve pedir-se em separado.)
					Velocidade				Velocidade										
					rápida	media	lenta		rápida	media	lenta								
COR-1000 FTW 10	230	10	101	3	1322	1025	701	8,50	21,5	24,5	29,3	60	0,46	0,12	1/2"	7200	F / C	23	Branco RAL 9016 ou Alumínio
COR-1500 FTW 17	230	17	135	3	2057	1771	1293	8,05	22,2	24,5	28,8	62	0,62	0,20	1/2"	11600	F / C	34	Branco RAL 9016 ou Alumínio

\* Caudal máximo

\*\* Medido a 3 m de distância, em campo livre.

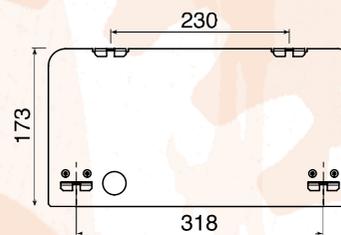
\*\*\* Cores Standard. Também está disponível, sob pedido, a grelha na cor negro RAL 9005, sem aumento de preço. Consultar prazo e preço para restantes cores da carta RAL.

## ■ Dimensões (mm)



Modelo	Dimensões (mm)
1000	A: 204 B: 390 C: 1.087
1500	A: 204 B: 390 C: 1.694

Detalle lateral (mm)



## ■ Grelhas para cortinas COR-FTW

Grelha não incluída com o produto. Deve ser pedida em separado como acessório opcional.

Cores standard das grelhas:

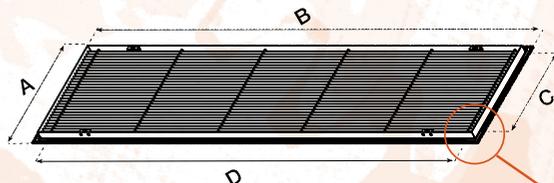
- Branco, RAL 9016
- Alumínio
- Negro, RAL 9005, sob pedido, sem aumento de preço.
- Consultar prazo e preço para restantes cores da carta RAL.



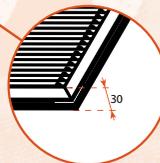
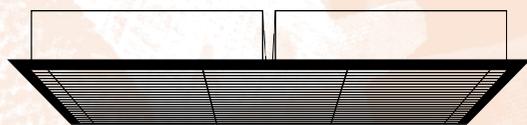
### Dimensões da grelha (mm)

Grelha não incluída com o produto.

Deve ser pedida em separado como acessório opcional.



Modelo	Dimensões (mm)	Peso (Kg)
GRELHA COR-FT 1000	A: 438 B: 1.148 C: 393 D: 1.103	5
GRELHA COR-FT 1500	A: 438 B: 1.755 C: 393 D: 1.710	7
GRELHA COR-FT-2000	A: 438 B: 2.299 C: 393 D: 2.254	10



Instalações de 2 m. de largo.  
2 un. COR-1000 FT ou COR-1000 FTW + 1 GRELHA-FT 2000

TEMPERATURA DE ENTRADA / SAÍDA DE ÁGUA 90/70°C							
				TEMPERATURA DE ENTRADA DO AR = + 15°C		TEMPERATURA DE ENTRADA DO AR = + 20°C	
MODELO	VELOCIDADE VENTILADOR	CAUDAL Q m³/h	CAUDAL ÁGUA l/s	POTÊNCIA kW	TEMPERATURA SAÍDA AR	POTÊNCIA kW	TEMPERATURA SAÍDA AR
COR-1000 FTW 10	RAPIDA	1395	0,120	10,86	37,6	10,09	41,3
	MEDIA	1082	0,120	9,65	40,9	8,96	44,4
	LENTA	738	0,120	7,91	46,1	7,34	49,3
COR-1500 FTW 17	RAPIDA	2320	0,200	18,74	38,4	17,41	42,1
	MEDIA	1882	0,200	16,97	41,2	15,75	44,6
	LENTA	1364	0,200	14,35	45,6	13,32	48,8

TEMPERATURA DE ENTRADA / SAÍDA DE ÁGUA 80/60°C							
				TEMPERATURA DE ENTRADA DO AR = + 15°C		TEMPERATURA DE ENTRADA DO AR = + 20°C	
MODELO	VELOCIDADE VENTILADOR	CAUDAL Q m³/h	CAUDAL ÁGUA l/s	POTÊNCIA kW	TEMPERATURA SAÍDA AR	POTÊNCIA kW	TEMPERATURA SAÍDA AR
COR-1000 FTW 10	RAPIDA	1395	0,120	9,38	34,5	8,62	38,2
	MEDIA	1082	0,120	8,33	37,4	7,65	40,8
	LENTA	738	0,120	6,83	41,9	6,27	45
COR-1500 FTW 17	RAPIDA	2320	0,200	16,21	35,3	14,90	38,9
	MEDIA	1882	0,200	14,67	37,6	13,48	41,1
	LENTA	1364	0,200	12,41	41,4	11,39	44,6

TEMPERATURA DE ENTRADA / SAÍDA DE ÁGUA 70/50°C							
				TEMPERATURA DE ENTRADA DO AR = + 15°C		TEMPERATURA DE ENTRADA DO AR = + 20°C	
MODELO	VELOCIDADE VENTILADOR	CAUDAL Q m³/h	CAUDAL ÁGUA l/s	POTÊNCIA kW	TEMPERATURA SAÍDA AR	POTÊNCIA kW	TEMPERATURA SAÍDA AR
COR-1000 FTW 10	RAPIDA	1395	0,120	7,9	31,4	7,16	35,1
	MEDIA	1082	0,120	7,02	33,8	6,35	37,3
	LENTA	738	0,120	5,76	37,7	5,21	40,8
COR-1500 FTW 17	RAPIDA	2320	0,200	13,68	32,1	12,38	35,7
	MEDIA	1882	0,200	12,39	34,1	11,20	37,5
	LENTA	1364	0,200	10,48	37,3	9,47	40,4

TEMPERATURA DE ENTRADA / SAÍDA DE ÁGUA 60/40°C							
				TEMPERATURA DE ENTRADA DO AR = + 15°C		TEMPERATURA DE ENTRADA DO AR = + 20°C	
MODELO	VELOCIDADE VENTILADOR	CAUDAL Q m³/h	CAUDAL ÁGUA l/s	POTÊNCIA kW	TEMPERATURA SAÍDA AR	POTÊNCIA kW	TEMPERATURA SAÍDA AR
COR-1000 FTW 10	RAPIDA	1395	0,120	6,44	28,4	5,7	32
	MEDIA	1082	0,120	5,72	30,3	5,06	33,8
	LENTA	738	0,120	4,7	33,5	4,15	36,5
COR-1500 FTW 17	RAPIDA	2320	0,200	11,16	29	9,88	32,5
	MEDIA	1882	0,200	10,10	30,6	8,94	34
	LENTA	1364	0,200	8,55	33,2	7,55	36,3

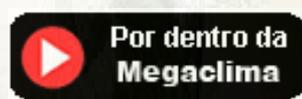


## *30 Anos na climatização e tratamento de ar*

video 2"



video 7"



**Delegação de Lisboa**  
Tel: 219 151 792  
lisboa@megaclima.pt

**Delegação de Queluz**  
Tel: 21 925 00 28  
queluz@megaclima.pt

**Serviços Centrais**

Rua Francisco Ribeirinho, 28

Centro Empresaria Abrunheira –  
Abrunheira 2710-736 Sintra  
www.megaclima.pt

Escritório 11  
Tel: 219 253 300  
geral@megaclima.pt