

Cortinas de aire de falso techo, con batería de agua, para instalar en recintos comerciales.

Características

Para instalar hasta 3 m de altura.

Rodete tangencial de alto rendimiento y bajo nivel sonoro.

Posibilidad de instalación en serie.

La reja no se incluye con el producto.

Debe pedirse por separado.

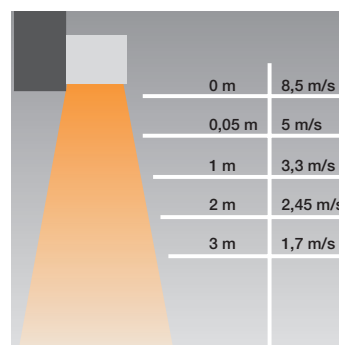
Aplicaciones

Ver página de Cortinas - Introducción: Características y Aplicaciones.

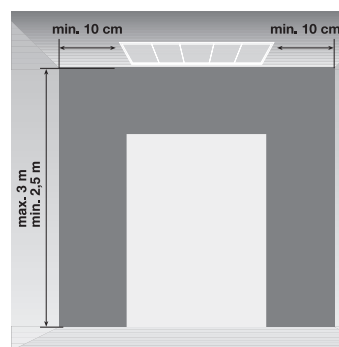


CR-W

Selector remoto de velocidades, **incluido con el producto**, para comandar hasta 5 unidades en serie del mismo modelo.



Distancia/velocidad aire



Altura de instalación

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	Tensión 50Hz (V)	Potencia calorífica ¹ (kW)	Potencia motor (W)	Velocidades	Caudal (m ³ /h)			Velocidad salida aire ² (m/s) a 0,05 m	ΔT Máximo ³ (°C)			Nivel presión sonora ⁴ (dB(A))	Intensidad absorbida (A)	Caudal agua (l/s)	Conexión rosca gas	Aire frío / caliente	Peso (kg)	Color ⁵
					Velocidad				Velocidad									
					rápida	media	lenta		rápida	media	lenta							
COR-1000 FTW 10	230	9,2	101	3	1.400	1.100	750	9	22	25	29	60	0,46	0,12	1/2"	F/C	23	Blanco RAL 9016 o Aluminio
COR-1500 FTW 17	230	16,0	135	3	2.300	1.900	1.400	8	22	25	29	62	0,62	0,20	1/2"	F/C	34	Blanco RAL 9016 o Aluminio

1. Valores con las siguientes condiciones: temperatura agua 80°C/60°C, velocidad máxima; temperatura de entrada de aire +15°C.

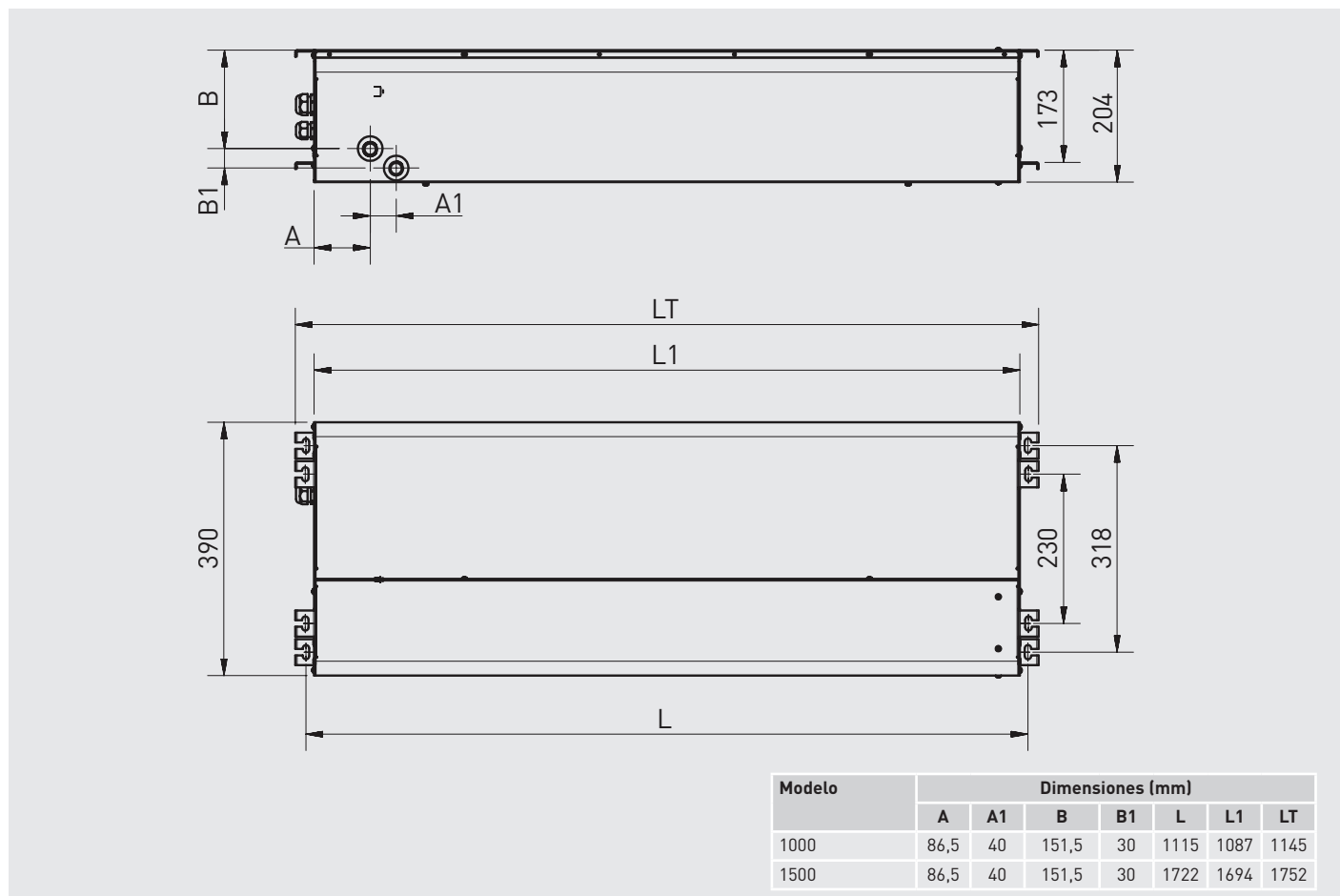
2. Caudal máximo, medición según AMCA 220.

3. Valores con las siguientes condiciones: temperatura agua 80°C/60°C, temperatura de entrada de aire +15°C.

4. Medido a 3 m de distancia, en campo libre.

5. Colores estándar. También está disponible bajo demanda la reja en color negro RAL 9005 sin incremento de precio. Consultar plazo y precio para el resto de colores de la carta RAL. **La reja no se incluye con el producto. Debe pedirse por separado.**

DIMENSIONES (mm)



REJAS PARA CORTINAS DE FALSO TECHO

Las rejas no se incluyen con el producto. Deben pedirse por separado.

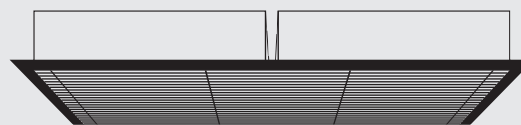
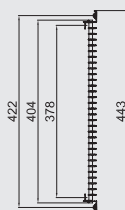
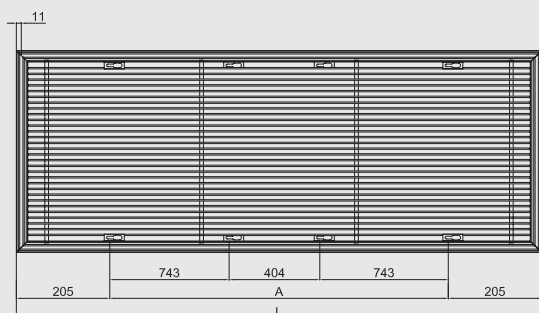
Colores estándar de las rejas:

- Blanco, RAL 9016.
- Aluminio.
- Negro, RAL 9005, bajo demanda, sin incremento de precio.
- Para otros colores de la carta RAL, consultar.

Dimensiones reja (mm)

La reja no se incluye con el producto.
 Debe pedirse por separado.

Modelo	Dimensiones (mm)		Peso (kg)
	L	A	
REJA COR-FT 1000	1153	743	5
REJA COR-FT 1500	1760	1350	7
REJA COR-FT-2000	2300	1890	10



2 un. COR-1000 FT o COR-1000 FTW + 1 REJA COR-FT 2000

TEMPERATURA DE ENTRADA / SALIDA DE AGUA
90/70°C

Modelo	Velocidad ventilador	Caudal aire (m³/h)	Temperatura de entrada de aire = +15°C				Temperatura de entrada de aire = +20°C			
			Pérdida presión agua (kPa)	Caudal agua (l/s)	Potencia calorífica (kW)	Temperatura salida aire (°C)	Pérdida presión agua (kPa)	Caudal agua (l/s)	Potencia calorífica (kW)	Temperatura salida aire (°C)
COR-1000 FTW 10	RÁPIDA	1.400	11,12	0,13	11,0	38	9,74	0,12	10,1	41
	MEDIA	1.100	8,39	0,11	9,4	40	7,1	0,10	8,6	44
	LENTA	750	5,89	0,09	7,4	44	4,79	0,08	6,7	47
COR-1500 FTW 17	RÁPIDA	2.300	45,38	0,23	19,1	39	38,86	0,21	17,5	42
	MEDIA	1.900	35,76	0,20	16,7	41	21,99	0,15	12,7	40
	LENTA	1.400	24,51	0,16	14	44	21,99	0,15	12,5	47

TEMPERATURA DE ENTRADA / SALIDA DE AGUA
80/60°C

Modelo	Velocidad ventilador	Caudal aire (m³/h)	Temperatura de entrada de aire = +15°C				Temperatura de entrada de aire = +20°C			
			Pérdida presión agua (kPa)	Caudal agua (l/s)	Potencia calorífica (kW)	Temperatura salida aire (°C)	Pérdida presión agua (kPa)	Caudal agua (l/s)	Potencia calorífica (kW)	Temperatura salida aire (°C)
COR-1000 FTW 10	RÁPIDA	1.400	8,39	0,11	9,2	34	9,74	0,12	10,1	41
	MEDIA	1.100	5,89	0,09	7,8	36	4,79	0,08	7,1	39
	LENTA	750	3,79	0,07	6,1	39	4,79	0,08	6,7	42
COR-1500 FTW 17	RÁPIDA	2.300	32,77	0,19	16,0	35	27,15	0,17	14,4	38
	MEDIA	1.900	27,15	0,17	14,0	37	21,99	0,15	12,7	40
	LENTA	1.400	19,59	0,14	11,4	39	15,16	0,12	10,3	42

TEMPERATURA DE ENTRADA / SALIDA DE AGUA
70/50°C

Modelo	Velocidad ventilador	Caudal aire (m³/h)	Temperatura de entrada de aire = +15°C				Temperatura de entrada de aire = +20°C			
			Pérdida presión agua (kPa)	Caudal agua (l/s)	Potencia calorífica (kW)	Temperatura salida aire (°C)	Pérdida presión agua (kPa)	Caudal agua (l/s)	Potencia calorífica (kW)	Temperatura salida aire (°C)
COR-1000 FTW 10	RÁPIDA	1.400	5,89	0,09	7,3	30	4,79	0,08	6,4	34
	MEDIA	1.100	3,79	0,07	6,3	32	4,79	0,08	6,4	35
	LENTA	750	3,79	0,07	6,1	34	2,45	0,05	4,3	37
COR-1500 FTW 17	RÁPIDA	2.300	21,99	0,15	12,9	31	17,31	0,13	11,3	34
	MEDIA	1.900	19,59	0,14	11,3	33	15,16	0,12	9,9	36
	LENTA	1.400	13,06	0,11	9,2	35	11,05	0,10	8,1	38

TEMPERATURA DE ENTRADA / SALIDA DE AGUA
60/40°C

Modelo	Velocidad ventilador	Caudal aire (m³/h)	Temperatura de entrada de aire = +15°C				Temperatura de entrada de aire = +20°C			
			Pérdida presión agua (kPa)	Caudal agua (l/s)	Potencia calorífica (kW)	Temperatura salida aire (°C)	Pérdida presión agua (kPa)	Caudal agua (l/s)	Potencia calorífica (kW)	Temperatura salida aire (°C)
COR-1000 FTW 10	RÁPIDA	1.400	4,79	0,08	6,4	26	4,79	0,08	6,4	29
	MEDIA	1.100	4,79	0,08	6,4	27	4,79	0,08	6,4	30
	LENTA	750	2,45	0,05	4,3	29	2,45	0,05	4,3	32
COR-1500 FTW 17	RÁPIDA	2.300	15,16	0,12	9,7	27	11,05	0,10	8,1	30
	MEDIA	1.900	11,05	0,10	8,6	28	9,18	0,09	7,2	31
	LENTA	1.400	7,46	0,08	7,0	30	5,9	0,07	5,8	33