



## MODELO: ARR CC 20 H



## ERP

TIPO:	UVNR bidireccional
Accionamiento:	VSD
Rendimiento:	84,09%
Señal Filtro:	Presostato

## DESCRIPCIÓN DE PRODUCTO

Recuperador de calor de alta eficiencia, con intercambiador de contraflujos en aluminio (Rendimiento >75%), montado en estructura de aluminio extruido y esquinas de poliamida, que le confieren gran resistencia y elevada estanqueidad. Aislamiento termoacústico de 25mm en lana de roca (Resistencia al fuego A1) de densidad 40 Kg/m3. Siendo todos los paneles laterales registrables, para un fácil mantenimiento del equipo. Equipo para montaje Horizontal.

## DATOS TÉCNICOS

### VENTILADOR IMPULSIÓN

Denominación	Potencia (kW)	Voltaje	Consumo (A)
PLUG-FAN EC	0,78	1-230V 50 Hz	4

### FILTRACIÓN IMPULSIÓN

Hasta 2 Etapas (Eficacia G4 a F9)

### VENTILADOR RETORNO

Denominación	Potencia (kW)	Voltaje	Consumo (A)
PLUG-FAN EC	0,78	1-230V 50 Hz	4

### FILTRACIÓN RETORNO

Hasta 2 Etapas (Eficacia G4 a F9)

### RECUPERADOR DE CALOR

Tipo	Denominación	Potencia Recuperada	Eficacia nominal (%)	Observaciones
Contraflujos	REC+39-950-30	14,5 kW	84,09	By-Pass motorizado incluido

### NIVELES SONOROS

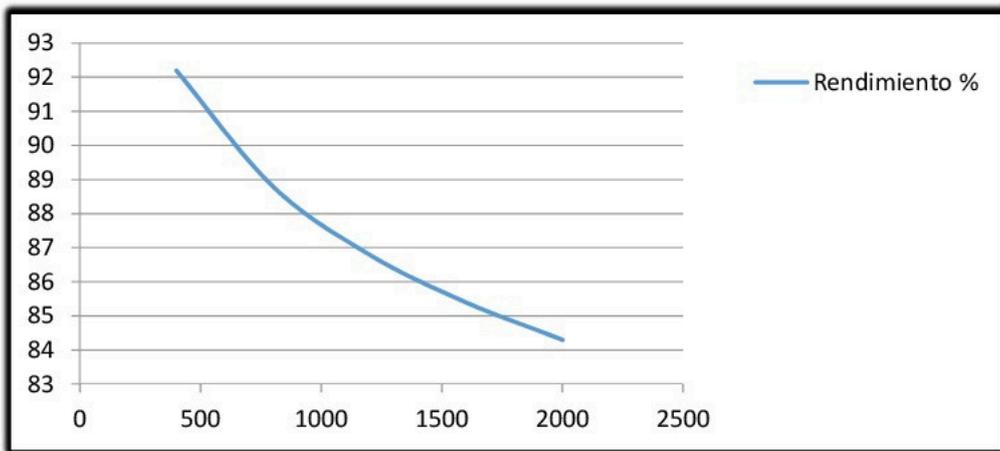
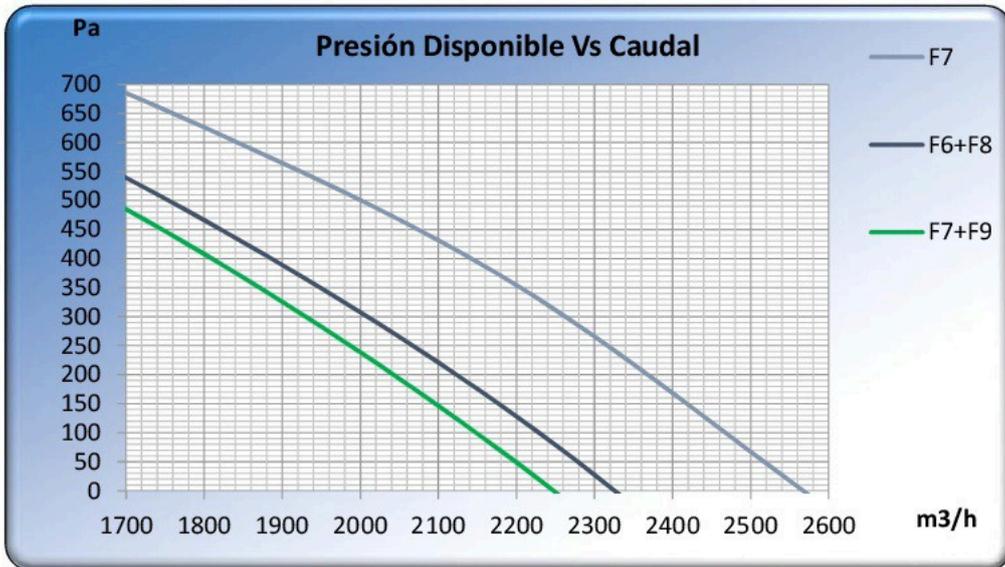
Frecuencia Hz	63	POTENCIA SONORA IRRADIADA							TOTAL
		125	250	500	1K	2K	4K	8K	
Lw(A) Irradiada (dBA)	35	37	52	54	57	56	38	28	61,2 dBA
SPL ** (Sound Pressure Level)=									<b>46,7 dBA</b>

Datos para un caudal nominal: 2.000 m3/h

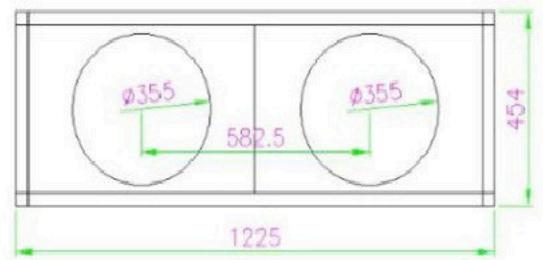
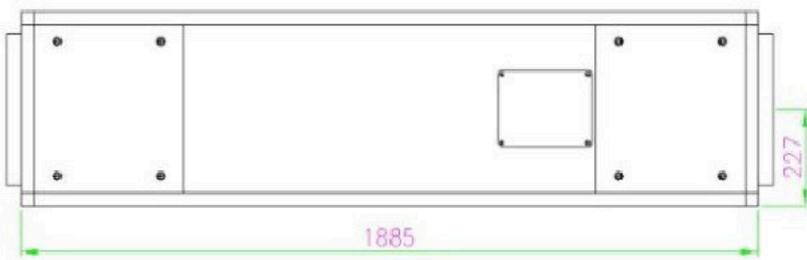
\*\* Nivel de presión sonora a 1,5m a descarga libre

- Condiciones de Temperatura:
  - Exteriores: 0º 90%
  - Interiores: 25º 50%

## CURVAS TRABAJO



## DIMENSIONES



Peso Aprox.: 191 Kg