



RECUPERADOR DE CALOR Modelo ARR CC 20 (H / V)



El Recuperador de Calor **ARR CC 20 H** está diseñado para un **caudal nominal de 2.000 m³/h**, con una **presión estática disponible de 100 Pa** y una **velocidad de paso de aire en impulsión de 2,41 m/s**. Tiene **configuración horizontal**, con motores Plug-fan en los ventiladores y by-pass integrado. Dispone de hasta dos etapas de filtración y de varias posibilidades de control con comunicación a través de protocolo ModBus o gestión mediante mando de superficie.



DATOS TÉCNICOS

Generales

Caudal Nominal	2.000 m ³ /h
Presión estática disponible	100 Pa
Velocidad aire impulsión	2,41 m/s
Eficacia del recuperador	81,5 %

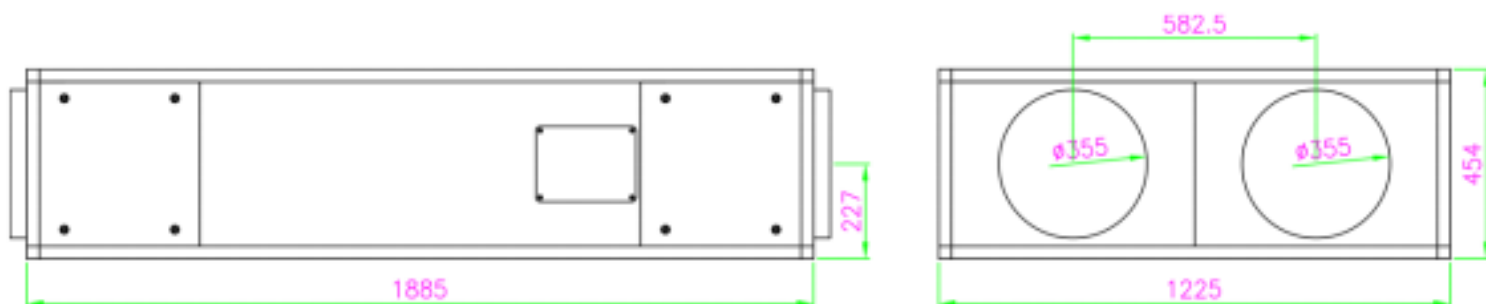
Datos Motores (imp. y ret.)

Tensión	1 ~ 230 V
Frecuencia	50 Hz
Tipo de motor	EC
Grado de Protección	IP54
Intensidad Máxima por motor	4 A
Potencia consumida por motor	740 W

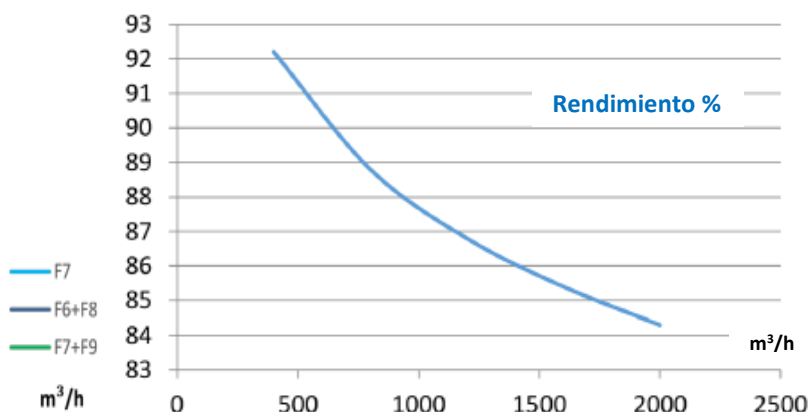
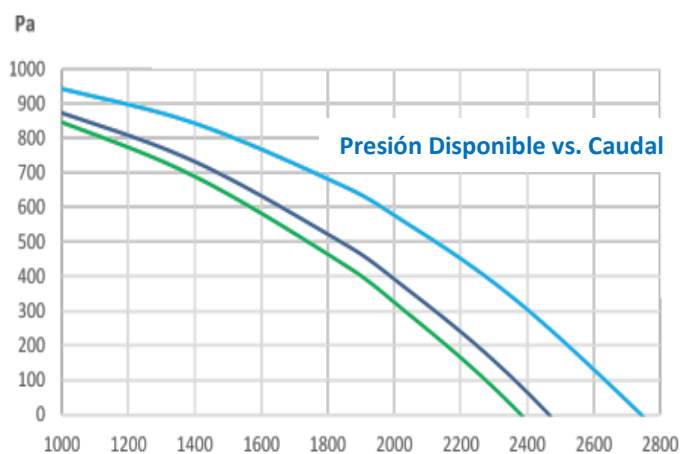
Datos estructurales

Perfil	Aluminio extruido 30x30 mm
Panel	Sandwich 25 mm
Aislamiento	Lana de roca 25 mm
Peso aproximado	192 Kg

DIMENSIONES (mm)



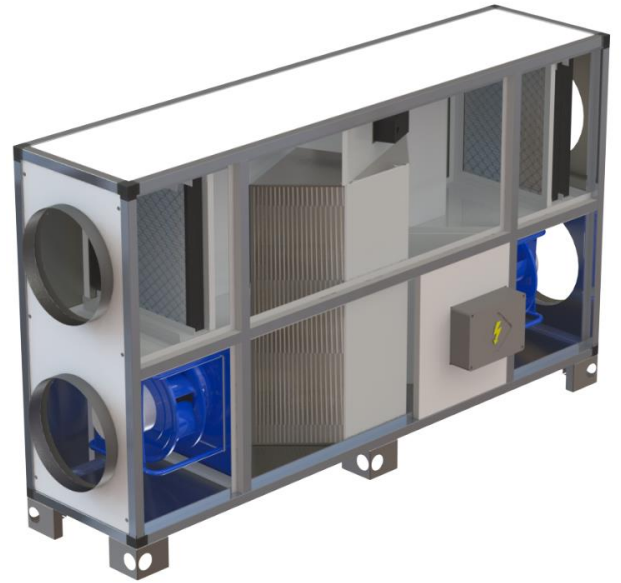
CURVAS DE TRABAJO



NIVELES SONOROS (Potencia Sonora Irradiada – dBA)

Frecuencia (Hz)	63	125	250	500	1K	2K	4K	8K	Total
Pot. Sonora (dBA)	35	37	52	54	57	56	38	28	61,2 dBA
NPS – Nivel de Presión Sonora a 1,5 m en descarga libre									46,7 dBA

El Recuperador de Calor **ARR CC 20 V** está diseñado para un **caudal nominal de 2.000 m³/h**, con una **presión estática disponible de 100 Pa** y una **velocidad de paso de aire en impulsión de 2,41 m/s**. Tiene **configuración vertical**, con motores Plug-fan en los ventiladores y by-pass integrado. Dispone de hasta dos etapas de filtración y de varias posibilidades de control con comunicación a través de protocolo ModBus o gestión mediante mando de superficie.



DATOS TÉCNICOS

Generales

Caudal Nominal	2.000 m ³ /h
Presión estática disponible	100 Pa
Velocidad aire impulsión	2,41 m/s
Eficacia del recuperador	81,5 %

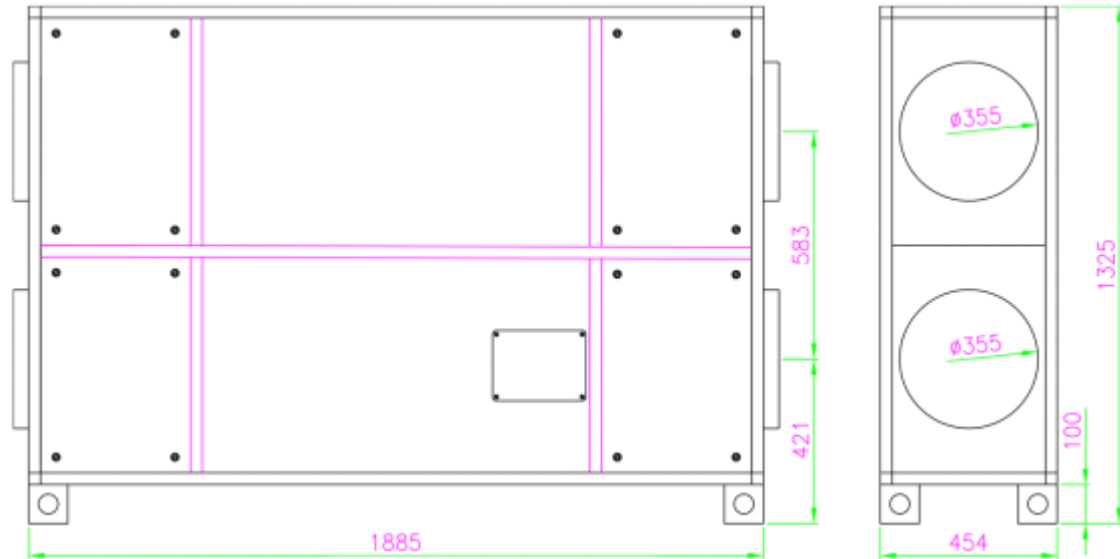
Datos Motores (imp. y ret.)

Tensión	1 ~ 230 V
Frecuencia	50 Hz
Tipo de motor	EC
Grado de Protección	IP54
Intensidad Máxima por motor	4 A
Potencia consumida por motor	740 W

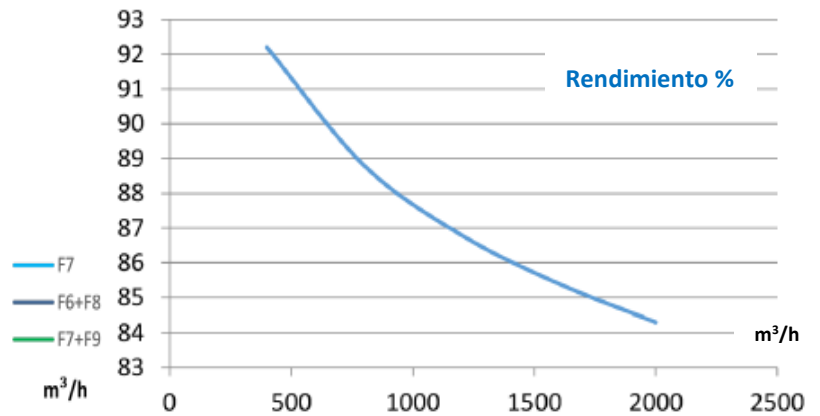
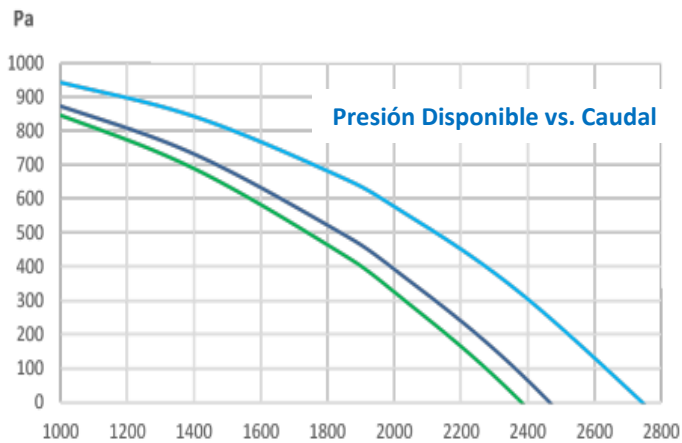
Datos estructurales

Perfil	Aluminio extruido 30x30 mm
Panel	Sandwich 25 mm
Aislamiento	Lana de roca 25 mm
Peso aproximado	192 Kg

DIMENSIONES (mm)



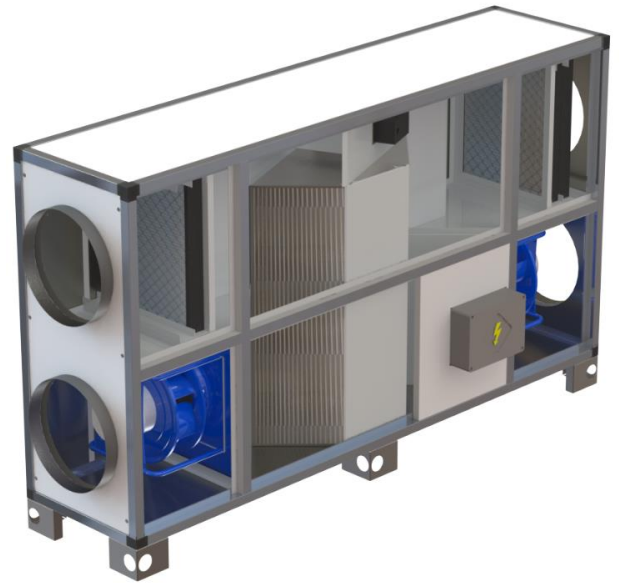
CURVAS DE TRABAJO



NIVELES SONOROS (Potencia Sonora Irradiada – dBA)

Frecuencia (Hz)	63	125	250	500	1K	2K	4K	8K	Total
Pot. Sonora (dBA)	35	37	52	54	57	56	38	28	61,2 dBA
NPS – Nivel de Presión Sonora a 1,5 m en descarga libre									46,7 dBA

Recuperadores de Calor Serie ARR CC



Luanju Climatización Industrial, S.L.
c/ Castaño, 2
28942 Fuenlabrada (Madrid)
www.luanju.com
Tel.: 918 140 657
luanju@luanju.com

CALIDAD



PRECIO



SERVICIO

