



RECUPERADOR DE CALOR DOMÉSTICO

Modelo DOMO 35



El Recuperador de Calor **DOMO 35** está diseñado para un **caudal nominal de 350 m³/h**, con una **presión estática disponible de 50 Pa** y una **velocidad de paso de aire en impulsión de 1,30 m/s**. Tiene **configuración vertical** con motores Plug-fan en los ventiladores, protección antihielo y by-pass térmico integrado. El **mando de control inalámbrico** permite controlar las velocidades del motor con cuatro modos distintos de control: fuera de casa, en casa, temporizado y alta ocupación.



DATOS TÉCNICOS

Generales

| | |
|-----------------------------|-----------------------|
| Caudal Nominal | 350 m ³ /h |
| Presión estática disponible | 50 Pa |
| Velocidad aire impulsión | 1,30 m/s |
| Eficacia del recuperador | 80,44% |

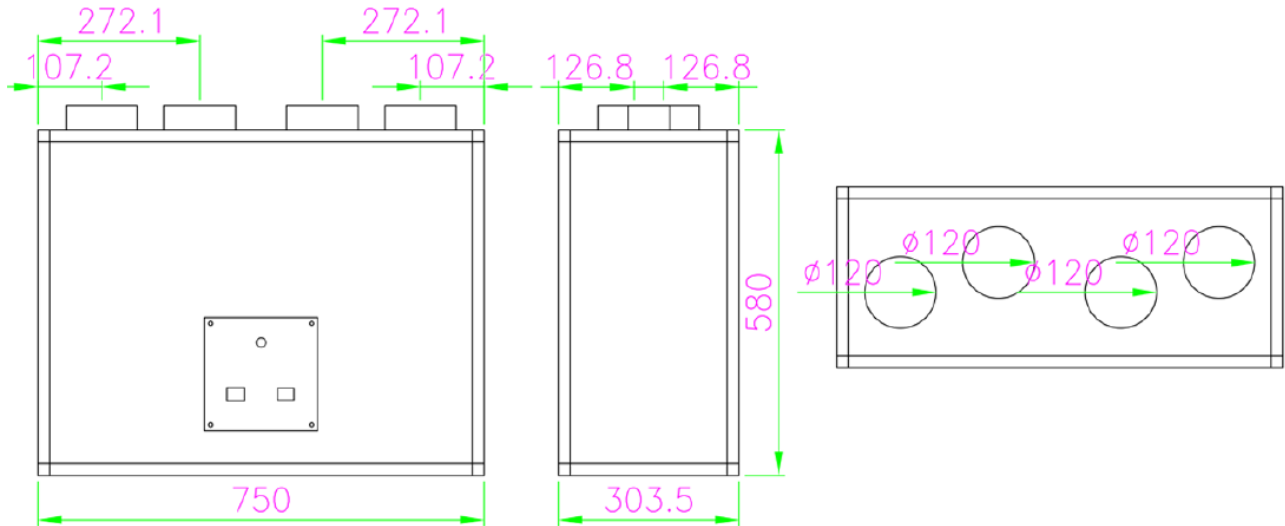
Datos Motores (imp. y ret.)

| | |
|------------------------------|-----------|
| Tensión | 1 ~ 230 V |
| Frecuencia | 50 Hz |
| Tipo de motor | EC |
| Grado de Protección | IP54 |
| Intensidad Máxima por motor | 0,88 A |
| Potencia consumida por motor | 90 W |

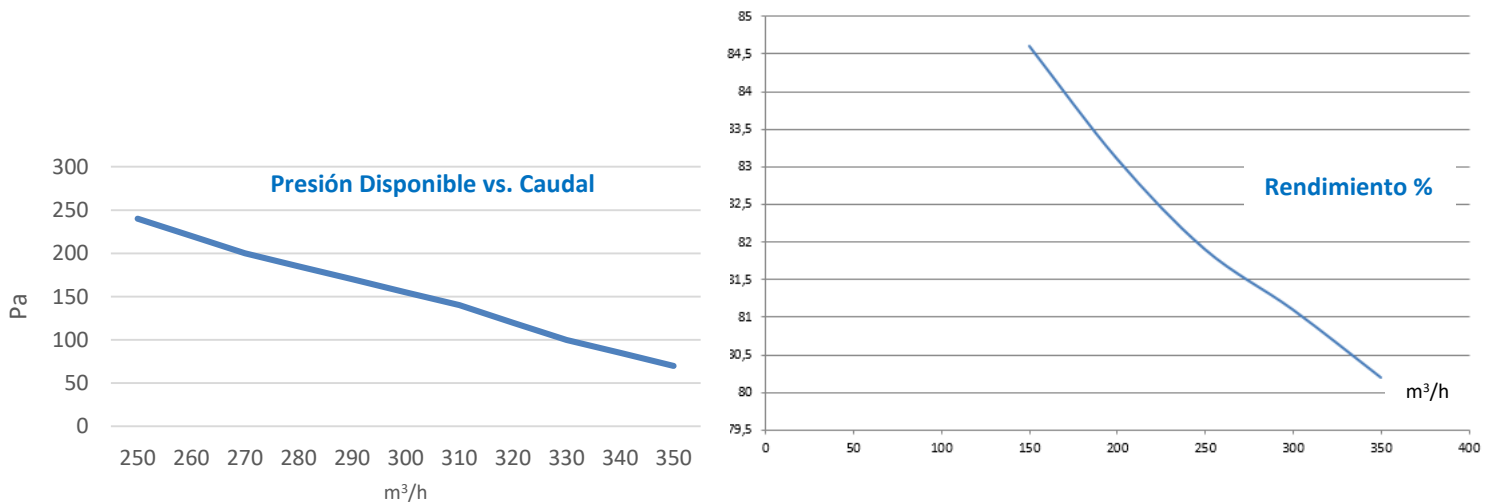
Datos estructurales

| | |
|-----------------|--|
| Perfil | Aluminio extruido 20x20 mm |
| Panel | Sandwich 18 mm |
| Aislamiento | Lana de roca 18 mm (90 Kg/m ³) |
| Peso aproximado | 20 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) | 58,5 | 49,7 | 52,2 | 53,7 | 54,4 | 52 | 33,9 | 27,3 | 62,1 dBA |
| NPS – Nivel de Presión Sonora a 1,5 m en descarga libre | | | | | | | | | 47,6 dBA |



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

CALIDAD



PRECIO



SERVICIO

