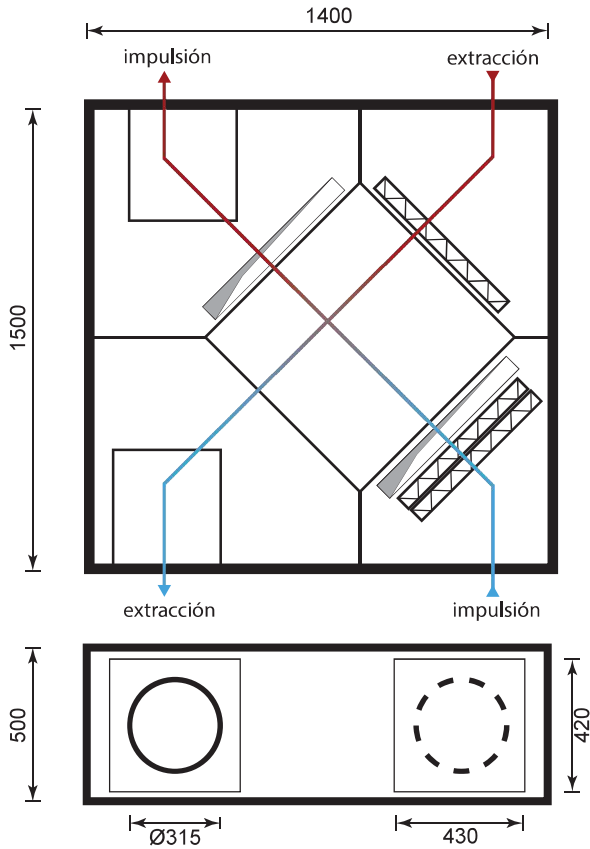
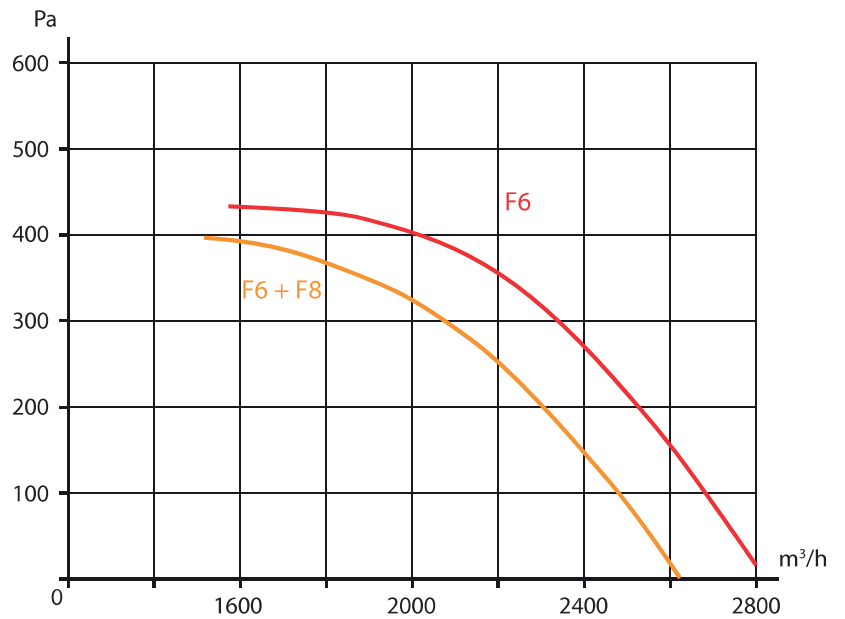


# UR-2800-EC



Tapa con brida opcional en aspiración sin cargo adicional

| Dimensiones Filtros | Peso Unidad |
|---------------------|-------------|
| 740 x 410 x 48      | 145 kg      |



## VENTILADORES

| IMPULSIÓN |          |            |                     | EXTRACCIÓN |          |            |                     |
|-----------|----------|------------|---------------------|------------|----------|------------|---------------------|
| Modelo    | Potencia | Intensidad | Tensión / Aisl / IP | Modelo     | Potencia | Intensidad | Tensión / Aisl / IP |
| DDMP 9/7  | 400W     | 4.51 A     | 230V / IF / IP44    | DDMP 9/7   | 400W     | 4.51 A     | 230V / IF / IP44    |

## RECUPERADOR

| Modelo                    | Caudal nominal | Aire Interior |      | Aire Exterior |      | Temp. aire tratado | Eficacia | Potencia |         |
|---------------------------|----------------|---------------|------|---------------|------|--------------------|----------|----------|---------|
| UR-2800-EC<br>AL800/410-C | 2800 m³/h      | Invierno      | 22°C | 55% Hr.       | -5°C | 80% Hr.            | 17,1°C   | 81,9%    | 20,7 kW |
|                           |                | Verano        | 22°C | 50% Hr.       | 34°C | 43% Hr.            | 25,2°C   | 73,7%    | 8,28 kW |

## NIVELES SONOROS

| Presión sonora (LpA) a 3m en campo abierto, en dB(A) a caudal nominal y presión máxima |        |        |        |         |         |         |         |       |
|--|--------|--------|--------|---------|---------|---------|---------|-------|
| 63 Hz  | 125 Hz | 250 Hz | 500 Hz | 1000 Hz | 2000 Hz | 4000 Hz | 8000 Hz | Total |
| 23,3   | 34,3   | 46,8   | 43,2   | 45,5    | 42,7    | 23,5    | 10,4    | 51,0  |

## RECUPERADORES SERIE UR-EC / 2019

### RECUPERADOR SERIE UR "EC"

- Gama con caudales desde 700 hasta 5.200 m<sup>3</sup>/h cumpliendo con el reglamento europeo de diseño ecológico (1253/2014).
- Motores electrónicos con tecnología EC para un bajo consumo eléctrico.
- Intercambiador **alta eficiencia (>73%)**, certificado por **Eurovent**.
- By-pass y control integrado de serie.
- Filtros según normativa R.I.T.E, fácilmente extraíbles. Opcional F7+F9 en impulsión.
- Estructura modular en chapa galvanizada
- Sistema de drenaje de condensados.

### UR "EC" SERIES

- Range with airflow capacities from 700 to 5.200 m<sup>3</sup>/h, complying with the Ecodesign European Regulation (1253/2014).
- Brushless electronic motors with EC technology, allowing a low-power consumption.
- **High efficiency** heat exchanger (>73%), certified by **Eurovent**.
- Built-in by-pass and control.
- Easily removable filters, with a two-steps filtration (up to F7+F9) according to the RITE regulation.
- Modular structure made of galvanized metalsheet
- Condensate drain system.

### Detalles de la regulación estándar:

- Gestión del bypass en modo manual o automático (por sondas de temperaturas - incluidas).
- Gestión manual de la velocidad de los ventiladores.
- Alarma de filtros sucios por timer, e indicación visual en display, por presostato diferencial).
- Programación semanal (hasta 2 arranques/paros por día).
- Pantalla LCD.

### Details of the built-in standard control:

- Control of the by-pass in manual or automatic mode (with temperature sensors - included)
- Manual fan speed regulation.
- Dirty filters alarm by timer, plus visual presentation at display screen, by presostat
- Weekly schedule (up to 2 starts/stops per day).
- LCD screen.

### RECUPERADOR SERIE UR "EC"

- Gamme avec débits allant de 700 à 5.200m<sup>3</sup>/h, respectant le règlement européen Éco-design (1253/2014).
- Moteurs électroniques brushless à technologie EC permettant une faible consommation électrique.
- Échangeur **haute efficacité (>73%)**, certifié par **Eurovent**.
- Bypass et contrôle intégrés de série.
- Filtration à deux étapes (jusqu'à F7+F9) en accord avec la norme RITE, facile à extraire.
- Structure modulaire en tôle galvanisée (modèles 800 à 4600)
- Système de drainage des condensats.

### Détails de la régulation standard:

- Gestion du bypass en mode manuel ou automatique (par sondes de températures - incluses).
- Gestion manuelle de la vitesse des ventilateurs.
- Alarme d'encrassement des filtres par timer, et visualisation à écran, par pressostat).
- Programmation hebdomadaire (jusqu'à 2 marche/arrêt par jour).
- écran LCD.

