

REKUPERATOR ŚCIENNY aRheat 100

Heat recovery unit aRheat 100

Recuperador de calor de pared aRheat 100



■ aRheat jest przeznaczony do kontrolowanej wymiany powietrza w mieszkaniach, hotelach, kawiarniach i innych budynkach mieszkalnych i publicznych.

Rekuperator ścienny aRheat jest wyposażony w wentylator osiowy i ceramiczny wymiennik ciepła. Umożliwia on dostarczanie świeżego powietrza i powietrza wyciągowego z odzyskiem energii cieplnej. Działa w 3 trybach pracy: wywiewnym, nawiewnym oraz 65-sekundowym trybie regeneracji ciepła. Rekuperator jest przeznaczony do montażu przez ścianę. Teleskopowa konstrukcja umożliwia jego montaż w ścianach o grubości od 270 mm do 500 mm. Zasilany kablem z wtyczką (długość 90 cm). Sterowany programowalnym pilotem (można go sparować z kilkoma urządzeniami).

■ The aRheat unit is designed for controlled air exchange in apartments, hotels, cafés, and other residential and public buildings.

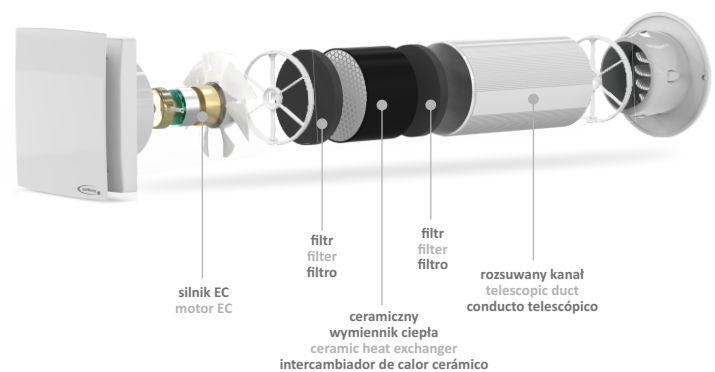
The wall-mounted aRheat heat recovery unit is equipped with an axial fan and a ceramic heat exchanger. It enables the supply of fresh air and exhaust air with heat energy recovery. It operates in three modes: exhaust, supply, and a 65-second heat regeneration cycle. The unit is intended for through-the-wall installation. Its telescopic design allows installation in walls with a thickness ranging from 270 mm to 500 mm. It is powered by a cable with a plug (90 cm in length) and is controlled via a programmable remote control, which can be paired with multiple units.

■ El dispositivo aRheat está diseñado para la ventilación controlada en apartamentos, hoteles, cafeterías y otros edificios residenciales y públicos.

El recuperador de calor mural aRheat está equipado con un ventilador axial y un intercambiador de calor cerámico. Permite el suministro de aire fresco y la extracción de aire viciado con recuperación de energía térmica. Funciona en tres modos: extracción, suministro y un ciclo de regeneración de calor de 65 segundos. Está diseñado para su instalación a través de la pared. Su estructura telescópica permite montarlo en paredes con un grosor de entre 270 mm y 500 mm. Se alimenta mediante un cable con enchufe (longitud de 90 cm) y se controla con un mando a distancia programable, que puede emparejarse con varios dispositivos.



aRheat



| rozmiar | kod | bieg | wydatek powietrza (m3/h) | ciśnienie akustyczne (A) | wymiana ciepła | napięcie zasilania | moc silnika | obroty silnika (1/min) | stopień ochrony | rdzeń | filtr | waga brutto | waga brutto |
|---------|--------|--------|--------------------------|--------------------------|----------------------|-----------------------|-----------------|------------------------|----------------------|--------|--------|--------------|--------------|
| size | code | gear | air flow (m3/h) | acoustic pressure (A) | heat recovery | voltage frequency | motor power | rev. (1/min) | equipment protection | core | filter | gross weight | gross weight |
| tamaño | código | marcha | flujo de aire (m3/h) | presión acústica (A) | intercambio de calor | frecuencia de voltaje | fuerza de motor | velocidad del motor | grado de protección | núcleo | filtro | peso bruto | peso bruto |

| | | | | | | | | | | | | | |
|-----|--------|---|---------|-------|-----------|----------|-------|------|-------|------------|----|---------|------|
| 100 | 01-320 | 0 | 18 m3/h | 13 dB | | 100-240V | 2,5 W | 1000 | IP X2 | ceramiczny | G4 | 1,67 kg | 2 kg |
| | | 1 | 20 m3/h | 22 dB | up to 90% | 50-60Hz | 3 W | 1500 | | ceramic | | | |
| | | 2 | 30 m3/h | 25 dB | | | 3,5 W | 2000 | | cerámico | | | |
| | | 3 | 40 m3/h | 30 dB | | | 4 W | 2500 | | | | | |

