

## Recuperadores de calor Serie RCE



Los recuperadores de la serie RCE están equipados con intercambiadores de alta eficacia, de acuerdo con la Directiva 2009/125/CE, regulación n. 1253/2014 ( Eco design).

- Diseño compacto.
- Motores EC Inverter
- Posibilidad de filtros según RITE
- By-Pass motorizado de serie y cuadro digital de control.
- Sondas de temperatura en admisión e impulsión.
- Señalización de filtro sucio.
- Conexión para sonda de CO2 para control de la calidad del aire
- Eficacia mínima > 71%
- ADAPTADOS A DIRECTIVA 1253/2014 ECODESIGN.

## GAMA HORIZONTAL

La gama de recuperadores diseñada para trabajar en horizontal, permite la instalación en falso techo con fácil acceso a los filtros, teniendo los registros en su parte inferior.

| MODELO                 | Caudal max. m <sup>3</sup> /h | Pot. max. motor W | Ø bocas mm | Dimensiones L x F x H (mm) | €/und            | CÓDIGO     | FILTRO ADICIONAL F9 |            |
|------------------------|-------------------------------|-------------------|------------|----------------------------|------------------|------------|---------------------|------------|
|                        |                               |                   |            |                            |                  |            | €/und               | CÓDIGO     |
| RCE 500-EC/H/F7+F7+F8  | 550                           | 2x125             | 150        | 900x900x400                | <b>3.580,00</b>  | 73EH000500 | <b>125,00</b>       | 73FIF91500 |
| RCE 700-EC/H/F7+F7+F8  | 750                           | 2x123             | 150        | 1.050x1.050x400            | <b>4.480,00</b>  | 73EH000700 | <b>125,00</b>       | 73FIF91500 |
| RCE 1200-EC/H/F7+F7+F8 | 1.200                         | 2X274             | 180        | 1.050x1.050x400            | <b>5.270,00</b>  | 73EH001200 | <b>125,00</b>       | 73FIF91500 |
| RCE 1600-EC/H/F7+F7+F8 | 1.600                         | 2x360             | 250        | 1.250x1.250x550            | <b>6.240,00</b>  | 73EH001600 | <b>158,00</b>       | 73FIF92200 |
| RCE 2000-EC/H/F7+F7+F8 | 2.000                         | 2x425             | 315        | 1.250x1.250x550            | <b>7.010,00</b>  | 73EH002000 | <b>193,00</b>       | 73FIF93900 |
| RCE 2300-EC/H/F7+F7+F8 | 2.300                         | 2x816             | 315        | 1.250x1.250x550            | <b>8.240,00</b>  | 73EH002300 | <b>193,00</b>       | 73FIF93900 |
| RCE 2800-EC/H/F7+F7+F8 | 2.800                         | 2x1.040           | 315        | 1.380x1.380x600            | <b>10.100,00</b> | 73EH002800 | <b>193,00</b>       | 73FIF93900 |
| RCE 3200-EC/H/F7+F7+F8 | 3.250                         | 2x982             | 350        | 1.380x1.380x700            | <b>10.800,00</b> | 73EH003200 | <b>223,00</b>       | 73FIF93200 |
| RCE 3800-EC/H/F7+F7+F8 | 3.800                         | 2x954             | 350        | 1.380x1.380x700            | <b>11.900,00</b> | 73EH003800 | <b>223,00</b>       | 73FIF93200 |
| RCE 4500-EC/H/F7+F7+F8 | 4.700                         | 2x1.290           | 350        | 1.380x1.380x800            | <b>13.000,00</b> | 73EH004500 | <b>236,00</b>       | 73FIF94500 |
| RCE 4900-EC/H/F7+F7+F8 | 5.000                         | 2x1820            | 350        | 1.380x800x1.480            | <b>13.900,00</b> | 73EH004900 | <b>236,00</b>       | 73FIF94500 |
| RCE 5400-EC/H/F7+F7+F8 | 5.400                         | 2x2.000           | 350        | 1.650x1.650x860            | <b>14.800,00</b> | 73EH005400 | <b>271,00</b>       | 73FIF95400 |
| RCE 6500-EC/H/F7+F7+F8 | 6.700                         | 2x2210            | 450        | 1.650x1.650x860            | <b>16.400,00</b> | 73EH006500 | <b>271,00</b>       | 73FIF95400 |
| RCE 7100-EC/H/F7+F7+F8 | 7.400                         | 2x2230            | 600        | 2.170x2.170x1.100          | <b>19.300,00</b> | 73EH007100 | <b>271,00</b>       | 73FIF95400 |
| RCE 8500-EC/H/F7+F7+F8 | 8.500                         | 2x2170            | 600        | 2.170x2.170x1.100          | <b>23.300,00</b> | 73EH008500 | <b>271,00</b>       | 73FIF95400 |

## Modulo adiabatico MA para recuperadores RCE



El equipo MA satisface las necesidades de refrigeración y confort en locales comerciales, públicos y de ocio como sistema alternativo, innovador, bioclimático y de bajo consumo que a su vez cumple las exigencias del RITE

Módulo adiabático en caja metálica galvanizada ( inoxidable bajo pedido ) con elementos internos desmontables con registro lateral. Monofásicos

| MODELO  | Dimensiones L x H x F (mm) | Capacidad (l/h) | Caudal aire max. m <sup>3</sup> /h | €/und           | CÓDIGO     |
|---------|----------------------------|-----------------|------------------------------------|-----------------|------------|
| MA 2224 | 550 x 590 x 400            | 4               | 1.300                              | <b>2.010,00</b> | 73MA002224 |
| MA 3426 | 850 x 590 x 400            | 7               | 2.100                              | <b>2.110,00</b> | 73MA003426 |
| MA 3436 | 850 x 890 x 400            | 13              | 4.600                              | <b>2.440,00</b> | 73MA003436 |
| MA 3448 | 850 x 1.190 x 400          | 20              | 6.800                              | <b>2.670,00</b> | 73MA003448 |
| MA 4056 | 1.000 x 1.390 x 400        | 29              | 9.800                              | <b>3.630,00</b> | 73MA004056 |
| MA 4664 | 1.150 x 1.590 x 400        | 41              | 12.800                             | <b>4.010,00</b> | 73MA004664 |

## Baterias para agua caliente

Las baterías de agua están diseñadas para poder ser intercaladas en conductos.

Las baterías para agua caliente NO PUEDEN SER DESTINADAS a trabajar con agua fría.



| MODELO        | Dimensiones L x H x F (mm) | Ø boca mm | Caudal aire max. m <sup>3</sup> /h | Potencia(W) | €/und           | CÓDIGO     |
|---------------|----------------------------|-----------|------------------------------------|-------------|-----------------|------------|
| NKW 150 -2    | 400 x 300 x 280            | 149       | 750                                | 7           | <b>454,00</b>   | 2010000049 |
| NKW 250 -2    | 400 x 300 x 280            | 248       | 1.400                              | 13          | <b>587,00</b>   | 2010000050 |
| NKW 315 -2    | 550 x 450 x 430            | 313       | 2.200                              | 20          | <b>782,00</b>   | 2010000051 |
| NKV 600x300-2 | 765 x 200 x 340            | 600 x 300 | 3.200                              | 30          | <b>662,00</b>   | 2010000052 |
| NKV 700x400-2 | 865 x 200 x 440            | 700 x 400 | 4.800                              | 45          | <b>979,00</b>   | 2010000053 |
| NKV 800x500-2 | 965 x 200 x 540            | 800 x 500 | 7.000                              | 65          | <b>1.210,00</b> | 2010000054 |