

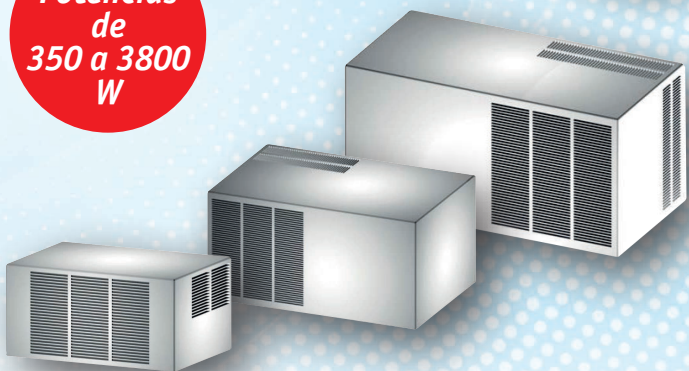
Cómo combatir los efectos del exceso de calor en los equipos eléctricos



La solución son los Refrigeradores ARC y AVC



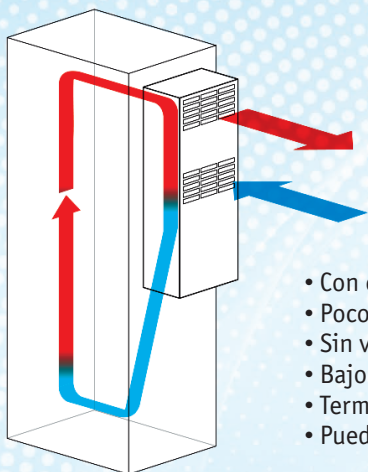
Potencias
de
350 a 3800
W



WÖHNELEC

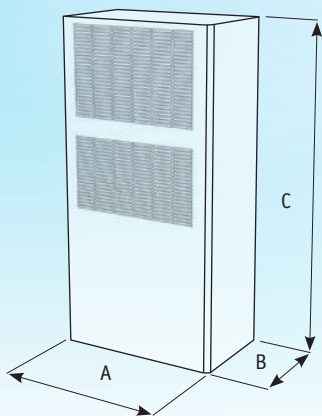
Ejecución:

Montaje lateral



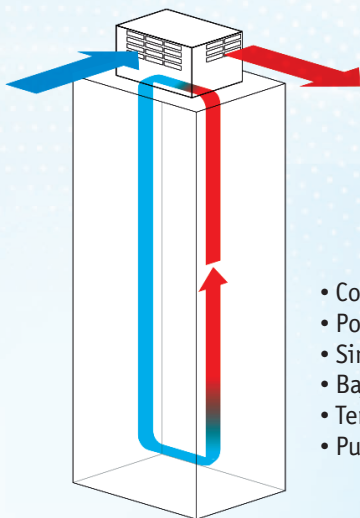
- Con compresor rotativo.
- Poco peso.
- Sin vibraciones.
- Bajo mantenimiento.
- Termostato digital.
- Pueden operar entre +20 / +55° C.

| <i>Modelos</i> | | <i>Cotas mm.</i> | | |
|-----------------|--------------------|------------------|----------|----------|
| | | <i>A</i> | <i>B</i> | <i>C</i> |
| AEAVC035 | 350 W - 230V II | 280 | 170 | 430 |
| AEAVC085 | 850 W - 230V II | 305 | 210 | 635 |
| AEAVC145 | 1450 W - 230V II | 400 | 240 | 800 |
| AEAVC200 | 2000 W - 230V II | 400 | 240 | 1000 |
| AEAVC300 | 2800 W - 400 V III | 400 | 255 | 1500 |
| AEAVC400 | 3800 W - 400 V III | 400 | 255 | 1500 |



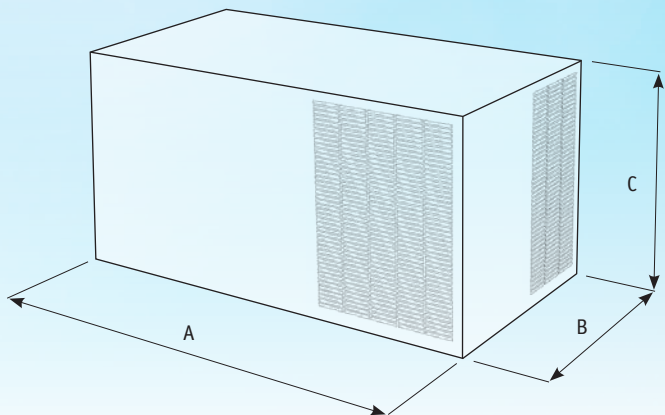
Ejecución:

Montaje en techo

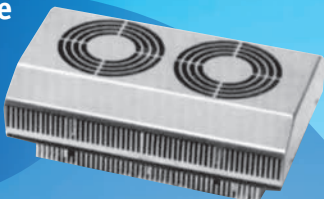


- Con compresor rotativo.
- Poco peso.
- Sin vibraciones.
- Bajo mantenimiento.
- Termostato digital.
- Pueden operar entre +20/+55° C.

| Modelos | | Cotas mm. | | |
|------------------|--------------------|-----------|-----|-----|
| | | A | B | C |
| AEARC035 | 500 W - 230 V II | 500 | 350 | 250 |
| AEARC 100 | 1000 W - 230 V II | 600 | 400 | 300 |
| AEARC 150 | 1500 W - 230 V II | 600 | 400 | 300 |
| AEARC 200 | 2000 W - 230 V II | 800 | 400 | 400 |
| AEARC 300 | 2800 W - 400 V III | 800 | 400 | 400 |
| AEARC 400 | 3800 W - 400 V III | 800 | 400 | 400 |



También disponemos de refrigeradores sistema "Peltier" estáticos desde 30 W a 280 W a tensión de 24 V=, operando entre -10 y +60° C



El exceso de temperatura afecta principalmente al funcionamiento de los equipos de control, maniobra y distribución, distorsionando las respuestas exigidas a los mismos.

Debemos evitar que en el interior de una maniobra puedan aparecer temperaturas superiores a los 30/35° C y para ello disponemos de equipos de refrigeración que absorben esta elevación de temperatura producida por las pérdidas de los propios componentes de las maniobras y también por la temperatura ambiente exterior.

WÖHNELEC, S.A.

Francesc Samaranch, 11, Nave D
08750 MOLINS DE REI (Barcelona)
Tel. 93 680 15 64 - Fax 93 680 04 39
E-mail: wohnelec@yahoo.es

Puerto de Navacerrada, nº 16
28850 TORREJÓN DE ARDOZ (Madrid)
Tel. 91 676 21 89 - Fax 91 656 31 79
E-mail: wohnelecmadrid@gmail.com