

PWS 3102 (NEMA 3R/4) | PWS 3102 (NEMA 4/4X) INTERCAMBIADORES DE CALOR AIRE/AGUA 1100 W

- diseño industrial robusto con cubierta desmontable
- diseño especial del conducto de aire para evitar la entrada de agua de manera
- termostato y electroválvula para la regulación de la temperatura integrados
- ausschnittkompatibel zum DTS 3161/3181



| PRODUCTO | PWS 3102 (NEMA 3R/4) | | PWS 3102 (NEMA 4/4X) | | |
|-----------------|----------------------|-------------|----------------------|-------------|--------|
| CÓDIGO ARTÍCULO | 12358220045 | 12358210045 | 12358220048 | 12358210048 | Unidad |

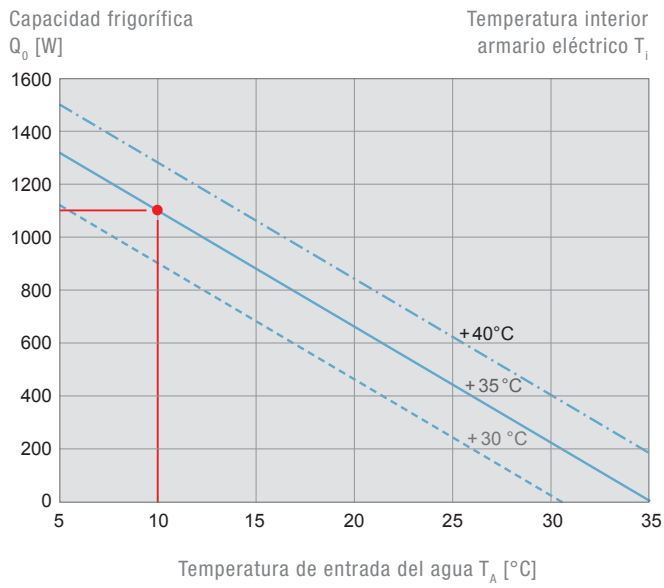
DATOS

| | | | | | | |
|--|------------------|--|-------|--|-------|---------|
| Tensión nominal ±10 % | | AC 50 60 | AC 60 | AC 50 60 | AC 60 | Hz |
| | | 230 | 115 | 230 | 115 | V |
| Capacidad frigorífica @ 450 l/h | W10/A35 | 1100 | | | | W |
| Potencia absorbida | W10/A35 | 58 | 52.9 | 58 | 52.9 | |
| Corriente absorbida | W10/A35 | 0.29 | 0.571 | 0.29 | 0.571 | A |
| Corriente de arranque | W10/A35 | 0.35 | 0.88 | 0.35 | 0.88 | |
| Volumen aire con boca libre | interior | 297 | | | | m³/h |
| Protección T | | 0.5 | 1 | 0.5 | 1 | A |
| Tipo de conexión | electro | terminal de resorte | | | | |
| | fluido | 1/2" conectores | | | | |
| Ruido según EN ISO 3741 | | < 59 | | | | dB (A) |
| Peso (sin embalaje) | | 15 | | | | kg |
| Temperatura ambiente | | +2 ... +65 +36 ... +149 | | | | |
| Campo de regulación (regulable) | | +10 ... +40 +50 ... +104; configuración de fabrica +35 +95 | | | | °C °F |
| Temperatura de entrada del agua | | +2 ... +35 > +34 ... +95 | | | | |
| Presión de trabajo admitida | | máx. 10 | | | | bar |
| Ciclo de trabajo útil | | 100 | | | | % |
| Separación del líquido de condensación | | descarga del líquido de condensación | | | | |
| Grado de protección según EN 60529 | 12/3R/4 | hacia el armario eléctrico, si se usa según las especificaciones | | - | | |
| | 3R/4/4X | - | | hacia el armario eléctrico, si se usa según las especificaciones | | |
| Sistema de construcción | alojamiento | acero galvanizado revestimiento electrostático de polvo (200 °C) | | 304 acero inoxidable | | |
| | intercambiadores | tubo de cobre con aletas de aluminio | | | | |
| Color | cubierta | RAL 7035 otros colores bajo pedido | | - | | |

| ACCESORIOS | Pieza | CÓDIGO ARTÍCULO |
|--|-------|-----------------|
| Sistema de evaporación de condensado externo | 1 | 1831400001 |
| Botella recoge líquido de condensación | 1 | 18314000100 |

Otras versiones del dispositivo y tensiones encontrarlos en www.pfannenbergs.com y a solicitud.

Curvas características de la potencia frigorífica



Dimensions

| | X | Y | Z | A | B | C | D | E | F |
|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------|-------|-----|
| mm | 401 | 814 | 159 | 300 | 310 | 130 | 203.2 | 228.6 | 360 |

Agujeros de fijación \varnothing 8 mm

PWS 3102

