



CRN TECNOPART, S.A.

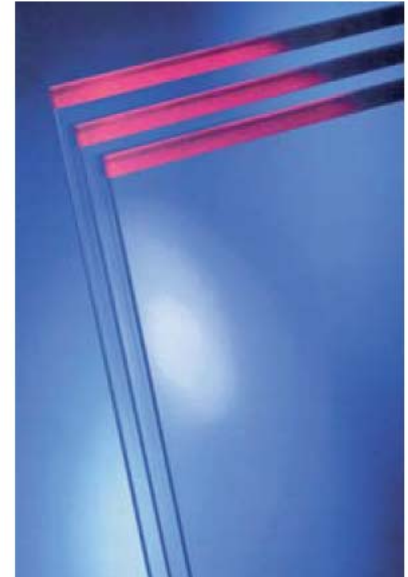
Sant Roc 30
08340 VILASSAR DE MAR (Barcelona)
Tel: 937 591 484 Fax: 937 591 547
e-mail: crn@crntp.com - www.crntecnopart.com

CV-170.10

PLACAS CALEFACTORAS HVT

HVT 1 ELEMENTO BÁSICO 250 °C

Alimentación	12 - 660 Vca/cc
Power consumption	hasta 3 kW/m ²
Temperatura de trabajo	Controlada hasta 250°C en función del diseño
Espesor del cristal	4 - 6 mm, SPSPG
Transparencia	approx. 75%
Superficie	desde aprox. 0.1 m ² hasta 4 m ²
Peso	4 mm 10 kg/m ² , 6 mm 15 kg/m ²
Control	Posibilidad de montar sensores
Accesorios	Dispositivos de control libremente seleccionables



Propiedades

- Alta transparencia
- Gran superficie y desarrollo uniforme del calor
- Alto nivel de radiación térmica
- Tiempo de calentamiento muy corto a través de salida de alta potencia con baja masa
- Alta resistencia a la tracción gracias al vidrio de seguridad SPSPG
- Larga vida útil, sin desgaste apreciable



Ejemplos de aplicaciones

- Paneles radiantes de muchas formas, colores y tamaños
- Sistemas de calefacción de pared y techo, también empotrados
- Hornos de secado
- Placas de cocción, placas de calefacción
- Calefacción de ventanas o de puertas
- Ventanas sin niebla en depósitos frigoríficos, pantallas refrigeradas, maquinaria de construcción
- Mirillas en las máquinas e instalaciones
- Calefacción adicional para rejas de ventana, y paredes de azulejo
- Elementos calefactores para la industria
- Elementos calefactores para acuarios y terrarios
- Elementos calefactores para piscinas cubiertas y hospitales

Modelos estándar

dimensiones en cm, potencia entre 1.0 - 5.0 kW

25 x 15	30 x 15	30 x 30	50 x 25	40 x 40	50 x 50	50 x 100
---------	---------	---------	---------	---------	---------	----------

HVT4 Y HVT5 PLACAS CALEFACTORAS DE VIDRIO AISLADO 60°C

Alimentación	50 - 230 V
Potencia aproximada	400 - 800 W/m ²
Temperatura	60°C, máximo
Espesor	según construcción
Transparencia	approx. 80 %
Superficie	0.1 - 4 m ²