



## CRN TECNOPART, S.A.

Sant Roc 30  
08340 VILASSAR DE MAR (Barcelona)  
Tel 902 404 748 - 937 591 484 Fax 937 591 547  
e-mail: [crn@crntp.com](mailto:crn@crntp.com) [http:// www.crntecnopart.com](http://www.crntecnopart.com)

SY- 050.30

# CALEFACTORES DE AIRE

Generadores de aire caliente fabricados por OSRAM SYLVANIA para diversas aplicaciones industriales.

## BOQUILLAS PARA SOPLADORES SureHeat MAX<sup>®</sup>

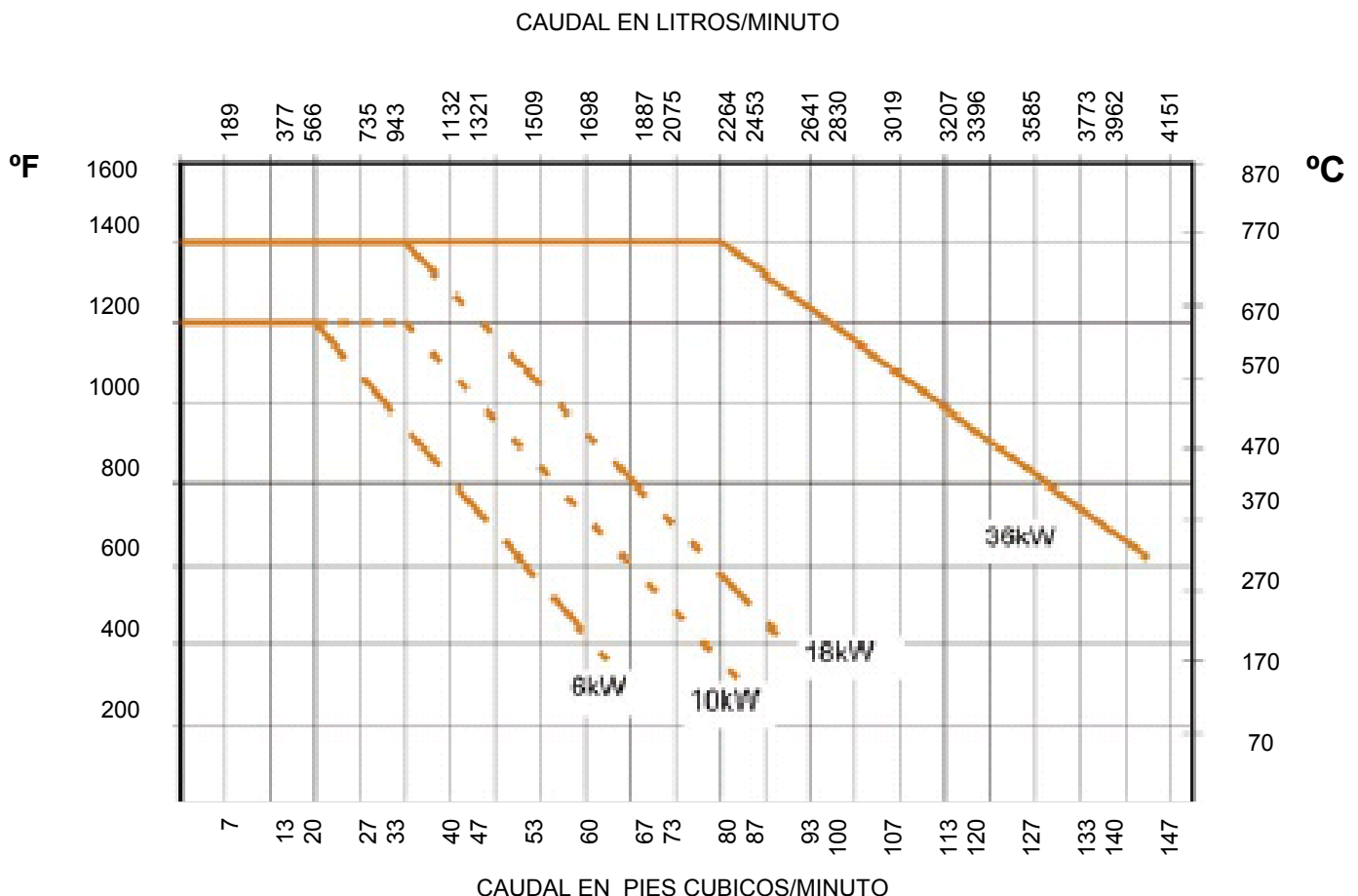


El calefactor SureHeat MAX, suministra aire caliente para aplicaciones industriales. Su diseño facilita una aplicación precisa y controlada del caudal de aire necesario. Puede utilizarse en todo tipo de operaciones tales como sellado, secado, esterilizado etc..

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Temperatura del aire regulable hasta 760 °C (1400 °F) ± 1°
- 4 modelos de 6, 10 18 y 36kW a 240/400V
- 2 termopares, tipo K, para control y seguridad:
  - S1 temperatura interna
  - S2 temperatura de salida
- Baja inercia térmica
- Presión máxima de trabajo 5 bar (60 p.s.i.)
- Según normas CE y UL
- Modelo de diseño especial "ceramic only" para aplicaciones de embalaje en alimentación
- Temperatura máxima en la entrada de aire 93 °C (200 °F)
- Equipo de control de temperatura (suministrado aparte) de fácil instalación

### CURVAS DE TEMPERATURA



## MODELOS DISPONIBLES

Referencia	Modelo	Potencia	Tensión	Intensidad máxima
F074723	SureHeat MAX 6.0 kW	6.0 kW	240V 50/60Hz	25.0 A
F074724	SureHeat MAX 6.0 kW	6.0 kW	240V (III) 50/60Hz	14.5 A
F074725	SureHeat MAX 6.0 kW	6.0 kW	380V (III) 50/60Hz	9.1 A
F074727	SureHeat MAX 10.0 kW	10.0 kW	240V 50/60Hz	41.7 A
F074728	SureHeat MAX 10.0 kW	10.0 kW	240V (III) 50/60Hz	24.1 A
F074729	SureHeat MAX 10.0 kW	10.0 kW	380V (III) 50/60Hz	15.2 A
F074732	SureHeat MAX 18.0 kW	18.0 kW	240V (III) 50/60Hz	43.4 A
F074733	SureHeat MAX 18.0 kW	18.0 kW	380V (III) 50/60Hz	27.4 A
F074735	SureHeat MAX 36.0 kW	30.0 kW	380V (III) 50/60Hz	54.8 A

## DIMENSIONES

