



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 [http:// www.crntecnopart.com](http://www.crntecnopart.com)

CETAL

CT- 030.25C

EQUIPS ACABATS

Poden construir-se, sota comanda, equips totalment acabats per a satisfer totes les exigències industrials. Aerotermos, taules calentes, grups tèrmics, recalentadors de pas... es dissenyen i construeixen d'acord amb les especificacions del client.

EXEMPLES D'ALGUNES REALITZACIONS



Bateria para recalentament d'aire

Potencia 227 kW a 380 V trifásica
Temperatura de sortida 200 °C



Sobrecalentadors per gas
Ejecució antideflagrant

Potencia 164 kW
Temperatura màxima 300 °C

EMISORS DE RAJOS INFRAROJOS AMB RESISTENCIES BLINDADES

La radiació infraroja està especialment indicada per a l'escalfament de peces en moviment, com és el cas d'assecat i curat de vernissos i pintures en túnel d'assecat, indústries gràfiques esterilización, etc. i en general en qualsevol procés industrial que requereixi un aport de calor per radiació. Les resistències blindades dutes a una temperatura superficial entre els 750 °C i els 900 °C emeten en l'espectre de l'ona mitja amb unes longituds d'ona entre 2,82 µm i 2,47 µm. En tubs rectes, en forma de forquilla, o amb altres formes, aquests tubs poden muntar-se sobre pantalles reflectoras d'alt poder reflectant.

Aquests generadors d'infrarojos són molt robusts i resistents, i poden muntar-se en qualsevol posició i en ambients humits o polsosos.

