

IMPIANTI DI RAFFREDDAMENTO

COOLING PLANTS

APPLICAZIONI SPECIALI
PLANTS FOR SPECIAL PURPOSES



La necessità di raffreddare le cariche ha portato la Ekelund a realizzare impianti di raffreddamento controllato (1).

Il raffreddamento può essere realizzato con sistemi di ventilazione forzata dell'aria ambiente, oppure con utilizzo di impianti di refrigerazione.

Per il raffreddamento di particolari su pallet per l'industria dell'elettrodomestico è stata realizzata una camera di raffreddamento forzato e refrigerato (2), integrata in una linea di montaggio, con sistema di trasporto dei pallets mediante catene sali-scendi, per contenere gli ingombri in lunghezza.

Ekelund builds controlled cooling plants after heating. The cooling may be realized by ambient forced air or air refrigeration plant (1).

To cool parts put on pallets (electrical household appliances industry) Ekelund made a cooling chamber with forced and refrigerated air (2), with up and down pallet motion by chains, to reduce the chamber length dimension.

The cooling plant is integrated in an automatic assembling line.