

Adiabatico con free-cooler

Eurochiller introduce nuovi refrigeratori monoblocco con elevati livelli di efficienza energetica.

12 aprile 2013 07:07

Eurochiller ha introdotto sul mercato la nuova gamma di refrigeratori DY-NAX, una piattaforma progettuale in grado di soddisfare le richieste di raffreddamento industriale in una vasta gamma di ambiti applicativi, grazie alla disponibilità di 14 taglie di potenza frigorifera, ingombri ridotti, accesso e manutenzioni facilitati.



I refrigeratori monoblocco con condensazione ad aria sono stati progettati per installazione esterna, senza necessità di protezione. La potenza frigorifera è compresa tra 115 e 691 kW, in configurazione con evaporatori a piastre o a fascio tubiero, compressori Scrolli e gas R407c.

La versione ADY-NAX Adiabatic Chiller si caratterizza per una elevata efficienza energetica, grazie al pre-raffreddamento dell'aria all'ingresso dei condensatori: in questo modo, anche nei mesi estivi, quando l'assorbimento elettrico dei compressori raggiunge l'apice, si raggiungono quelle condizioni di funzionamento e di moderato assorbimento elettrico che normalmente si registrano solo nei mesi intermedi.

Abbinando l'unità con il pacchetto Dcooler di Eurochiller, si ottengono sistemi free-cooler tagliati su misura per garantire la massima efficienza operativa.

© Polimerica - Riproduzione riservata