

Chiller | WSW

Industriell vätskekylare | ErP2021 – R513A med Skruvkompressor | 230 -1529 kW

Artikel:	WSW
Varumärke:	Cosmotec



Beskrivning

Chiller / WSW är en Vätskekylare designad för processkylning 24/7, 365 dagar om året, vattenkyld med en eller två köldmediekretsar och skruvkompressorer optimerade för användning av det miljövänliga köldmediet R513A , torrexpansionsförångare och skal- och rörkondensorer och kylkapacitet från 230 kW till 1530 kW .

Cosmotecs erfarenhet av processkylning har lett till utvecklingen av denna serie av industriella kylare som kan möta de breda driftsgränserna (både omgivnings- och användarsidan) som krävs av den nya tekniken som används för energibesparing.

Alla kylaggregat i WSW-serien kännetecknas av höga nivåer av energieffektivitet (klass A eller B) och överensstämmelse med de gränser som krävs enligt 2009/125/EC Ecodesign ErP 2021-direktivet .

HT –versionen är designad (på begäran) för applikationer med högtemperaturvatten (upp till +25°C) och inkluderar skruvkompressorer med överdimensionerad motor.

Den elektroniska expansionsventilen (EEV) optimerar temperatur och tryck för gasavdunstning, ökar effektiviteten vid delbelastningar på användarsidan och hjälper till att utöka enhetens arbetsområde.

Certifieringar

- ISO 9001
- ISO 14001
- ISO 50001
- UL-certifikat
- EAC luftkonditionering
- Certifikat F.GAS

Miljövänlig version med LÅG GWP

WSW-enheter finns tillgängliga med miljövänligt R513A-köldmedium som ger en minskning av den globala

Artikelnummer

Läs mer på Cosmotec