



Wytwórnia Urządzeń Chłodniczych "PZL-Dębica" S.A.

Az egylépcsős **W92M** kompresszor egységeket úgy tervezték, hogy szárazföldi és tengeri hűtőberendezésekben működjenek  $-35^{\circ}\text{C}$  és  $+5^{\circ}\text{C}$  közötti forrási tartományban, illetve a kondenzációs hőmérsékletek  $+20^{\circ}\text{C}$  és  $+45^{\circ}\text{C}$  között.

### ÉPÍTÉS ÉS BERENDEZÉSEK

Az adalékanyagok felépítése és a gyárilag beállított berendezések széles választéka lehetővé teszi az eszközök működését manuális vagy automatikus ciklusban, miután további termosztátokat használt az egységben vagy alacsony nyomású kapcsolók.

### A blokszerkezetű kompresszor egységek a következő fő egységekkel vannak felszerelve:

- egyfokozatú vakdugattyús kompresszor, henger tengelyeinek V alakú elrendezésével, tömszelencével
- főtengely tömítés,
- zárt rövidzárlat vagy gyűrű alakú villanymotor a szárazföldi teljesítmény érdekében, és rövidzárlat, cseppálló vagy időzáró tengeri változatokhoz, szinkron sebességgel 1000 vagy 1500 fordulat / perc fordulatszám 50 Hz áramfrekvencián,
- az elektromos motort a kompresszorral összekötő rugalmas tengelykapcsoló enyhíti a hirtelen terhelésváltozásokat és emellett lendkerék is, amely biztosítja a nagy egységességet és az alacsony rezgést
- összesítve,
- összesített tartó keret,
- olajválasztó automatikus olajvisszatéréssel a kompresszorba,
- tábla védelmi és vezérlő automatikával.

**Ezenkívül az aggregátum felszereltsége magában foglalja:**

- a kompresszor kézi és automatikus teljesítményszabályozó mechanizmusainak rendszere,
  - kompresszor kirakodási rendszer beindításkor,
  - kenőrendszer,
  - elzáró szelepek, amelyek lehetővé teszik a kompresszor egyedi vagy központi feltöltését olajjal időben
- gép beindítása,
- a fejek vízűtési rendszere, cinkvédőkkel védve a korróziótól.

### **Forgalmazó:**

**HŰTŐIMPEX**

**Kereskedelmi, Tanácsadó és Szolgáltató Kft.**

**2315 Szigethalom Szabadkai u. 77.**

**elérhetőségek: +36 20/365-9709**

**huto.impex@hotmail.com web:www.hutoimpex.fw.hu**