



ICE

Small and medium powered
refrigeration units



Компресорно-конденсаторні агрегати централізованого холодопостачання ICE малої та середньої потужності проектується та виготовляються індивідуально для забезпечення холодом магазинів малих та середніх форматів. Кількість та тип компресорів обираємо для кожного замовлення окремо в залежності від кількості споживачів холоду.

Агрегати ICE виготовляються в середньотемпературній (MT) та низькотемпературній (LT) модифікаціях.

Електронний пульт розміщений у корпусі агрегату та забезпечує керування всіма функціями системи. Повна інформація про стан системи відображається на дисплеї. Контролер можна підключити до системи керування та моніторингу Modbus RTU.

Конструкція та габарити агрегату можуть бути спроектовані індивідуально з урахуванням місця встановлення та умов експлуатації. Корпус оснащений шумоізоляцією. Облицювання корпусу виготовлено з оцинкованої сталі з антикорозійною обробкою та порошковим фарбуванням.



ICE are compressor-condenser units for centralized cooling system of small and medium capacity. Units are designed and manufactured individually to provide cold storage for small and medium-sized stores.

We choose the number and type of compressors for each order separately, depending on the number of cold consumers.

ICE units are produced in medium temperature (MT) and low temperature (LT) versions.

The electronic remote control is located in the unit housing and provides control of all system functions. Full information about the system status is showed on the display. The controller can be connected to a Modbus RTU control and monitoring system.

The design and dimensions of the unit can be made individually, taking into account the place of installation and operating conditions. The case is equipped with noise insulation. The base is made of galvanized steel with anti-corrosion treatment and powder coating.



Реле тиску, захист від низького та високого тиску

Pressure switch, protection against low and high pressure

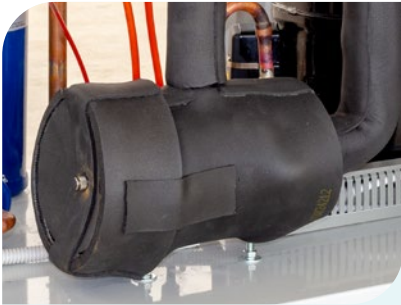


Манометри для візуального огляду тиску роботи агрегату без підключення манометричної станції

Manometers for a visual inspection of the operating pressure of the unit without connecting a manometric station

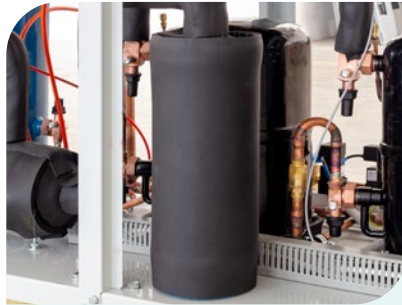


Фільтр-осушувач
Filter-drier



Фільтр механічного очищення збирає все сміття із трубопроводів після монтажу

The mechanical cleaning filter collects all debris from the pipelines after installation



Відділювач рідини для захисту від гідроудару

Liquid separator for protection against water hammer



Оливний фільтр
Oil filter



Регулятори обертів вентиляторів конденсатора
Оглядове скло для контролю наявності холодильного агента та оливи в системі

Condenser fan rotation regulators
Sight glass for monitoring the presence of refrigerant and oil in the system



Запірна арматура для зручного монтажу та ремонту агрегату

Stop valve for convenient installation and repair of the unit



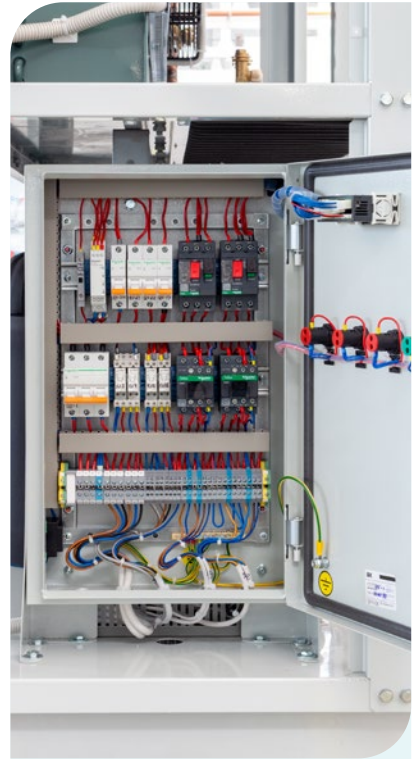
Шумоізоляція корпусу
Soundproofing of the case



Оливівіддільник
Oil separator



Ресивер для збору холодильного агента із запобіжними клапанами
Refrigerant collection receiver with safety valves



Пульт управління
Control panel



Aisberg Ltd
1, Promyslova street, Chornomorsk, Odesa region, Ukraine
Ph.: +38 (0482) 32-35-27
aisberg@aisberg.od.ua
www.aisberg.com

Aisberg Europe
Mob: +44 (78) 311-90-992
Mob: +38 (050) 506-03-51
aisberg.europe@aisberg.od.ua



 Made in Ukraine