Kod produktu: 02A.0180.G.0

Chłodnica wtórna OMI 30 1 1/2"



Chłodnica wtórna OMI 30

Dane techniczne:

- maksymalny przepływ 3000 l/min
- moc silnika 0,24 kW
- napięcie 400 V
- przyłącze 1 1/2"
- wymiary 330 x 820 x 1150 mm
- waga 29 kg

Zasada działania:

Chłodnice wtórne mają za zadanie schłodzenie gorącego powietrza wychodzącego ze sprężarki do temperatury +30°C ÷ +45°C i to właśnie tutaj ma miejsce pierwszy etap uzdatniania sprężonego powietrza. Wskutek ochłodzenia sprężonego powietrza za pomocą wody (chłodnice wtórne wodne) lub powietrza (chłodnice wtórne powietrzne) skrapla się

największa część wilgoci zawartej w sprężonym powietrzu. Skroplony kondensat jest usuwany za zewnątrz za pomocą cyklonowego separatora znajdującego się bezpośrednio za chłodnicą.