

Kod produktu: 02A.0120.G.0

Chłodnica wtórna OMI 20 1"



pneumatico®

Chłodnica wtórna OMI 20

Dane techniczne:

- maksymalny przepływ 2000 l/min
- moc silnika 0,24 kW
- napięcie 230 V
- przyłącze 1"
- wymiary 270 x 600 x 960 mm
- waga 20 kg

Zasada działania:

Chłodnice wtórne mają za zadanie schłodzić gorące powietrze wychodzące ze sprężarki do temperatury $+30^{\circ}\text{C} \div +45^{\circ}\text{C}$ 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.