

Kod produktu: 03A.2700.G

Separator cyklonowy SA0450 OMI 3"

5 900,00 zł

Separator cyklonowy SA0450 OMI

Dane techniczne:

- max. przepływ: 45 000 l/min (2700 m3/h)
- przyłącze: 3"
- ciśnienie max.: 16 bar

Zadaniem cyklonowego separatora typu SA jest odprowadzenie z instalacji sprężonego powietrza kondensatu wodno-olejowego. Jego wysoka skuteczność w realizacji tego zadania wynika z zasady pracy. Mianowicie sprężone powietrze po dostaniu się do separatora cyklonowego zostaje silnie zawirowane poprzez specjalnie ukształtowaną budowę wnętrza separatora. Wykroplony kondensat zostaje odrzucony poprzez działanie siły odśrodkowej na ścianki separatora, po których spływa na jego dno. Stąd za pomocą ręcznego lub automatycznego spustu kondensatu (opcja do zakupu) jest odprowadzany na zewnątrz.