Karta produktu: Adsorber węglowy OMI ACT 5700; 95 m3/min; 13 bar



Kod produktu: ACT 5700

Przepływ [l/min]	95000
Wydajność [m3/h]	5700
Ciśnienie [bar]	7
Ciśnienie max [bar]	13
Temp. wlotowa [ºC]	50
Temp otoczenia min. [°C]	2
Temp. otoczenia max. [°C]	46
Przyłącze [BSP]	DN 150 PN 40, 3" G
Waga [kg]	900
Wysokość [mm]	3455
Długość [mm]	855
Szerokość [mm]	926

Warianty produktu

Indeks	Cena
Adsorber węglowy OMI ACT 5700; 95 m3/min; 13 bar **ACT 5700**	Ceny produktów widoczne dopiero po zalogowaniu. Jeżeli nie posiadasz konta, zarejestruj się.

Opis produktu

Adsorber węglowy OMI ACT 5700 to **wysokowydajne urządzenie przeznaczone do oczyszczania sprężonego powietrza z oparów oleju oraz lotnych związków organicznych**, które mogą negatywnie wpływać na jakość końcowego produktu lub procesów technologicznych. Dzięki dużej wydajności – **aż do 95 m³/min** – model ten doskonale sprawdza się w rozbudowanych systemach sprężonego powietrza w przemyśle spożywczym, chemicznym, farmaceutycznym, elektronicznym czy lakierniczym.

Obudowa adsorbera wykonana jest **z wysokiej jakości stali węglowej**, co gwarantuje dużą wytrzymałość ciśnieniową oraz odporność na uszkodzenia mechaniczne i korozję. Wnętrze zbiornika wypełnione jest specjalnie dobranym granulatem węgla aktywnego, który skutecznie absorbuje opary olejowe i neutralizuje zapachy. Dzięki zoptymalizowanemu przepływowi powietrza przez złoże węglowe, ACT 5700 zapewnia stałą, wysoką jakość powietrza przez cały okres eksploatacji.

Rozwiązanie to oferuje znacznie **niższy całkowity koszt użytkowania** (TCO) niż tradycyjne systemy z wkładami filtrującymi, a jego bezobsługowa praca przez okres nawet 12 miesięcy czyni je wyjątkowo ekonomicznym i przyjaznym dla środowiska.