



## Filtr sprężonego powietrza z węglem aktywnym AC, bez przyłączy końcowych, seria SYNTESI®

Filtr z węglem aktywnym AC seria SYNTESI®, bez przyłączy końcowych, służy do oczyszczenia sprężonego powietrza z pozostałości oleju, rozpuszczalników oraz zapachów. Oczyszczanie następuje wskutek przepływu powietrza przez porowate granulat węgla aktywnego o wysokiej absorpcji zanieczyszczeń. Jest to najbardziej efektywna metoda oczyszczania powietrza stosowana w przemysłowych instalacjach pneumatycznych. Sprawność i żywotność wkładu filtracyjnego można zwiększyć poprzedzając go filtrem dokładnym (0,01µm) i filtrem wstępnym (5µm). Rozmiar: SY1, SY2. Pozostałość oleju przy 20°C: 0.003 mg/m<sup>3</sup> – klasa czystości powietrza wg ISO 8573-1: 1-7-1 (przy różnicy ciśnienia nie przekraczającej 75 mbar). Żywotność wkładu: 4000 godzin (przy różnicy ciśnienia nie przekraczającej 75 mbar). Ciśnienie zasilające: do 15 bar - rozmiar SY1, do 13 bar - rozmiar SY2. Temperatura pracy: od -10°C do +50°C. Spust kondensatu: ręczny / półautomatyczny (RMSA). Przepływ zalecany: 350 l/min - rozmiar SY1, 800 l/min - rozmiar SY2 (przy ciśnieniu 6,3 bar).

| Produkt                                                                          | Dostępność                  | Wysyłka          | Cena netto (brutto)                                      |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|------------------|----------------------------------------------------------|
| <b>Filtr z węglem aktywnym AC SY1 RMSA bez płyt końc.</b><br>Indeks: MW-5610C100 | W magazynie<br>W oddziałach | Wysyłka w 24h    | +1szt 307,57 zł(378,31 zł)<br>+3szt 276,19 zł(339,71 zł) |
| Dane techniczne                                                                  |                             |                  |                                                          |
| Typ elementu FRL                                                                 | filtr                       |                  |                                                          |
| Przyłącze FRL                                                                    | bez płyt końcowych          |                  |                                                          |
| Maks. ciśnienie zasilania [bar]                                                  | 15                          |                  |                                                          |
| Spust kondensatu                                                                 | ręczny / półautomatyczny    |                  |                                                          |
| Przepływ nominalny przy 6 bar Dp = 1 bar [l/min]                                 | 350                         |                  |                                                          |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                                                | 50                          |                  |                                                          |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                                                 | -10                         |                  |                                                          |
| Przyłącze manometru regulatora                                                   | GW 1/8" BSP                 |                  |                                                          |
| Masa [kg]                                                                        | 0.155                       |                  |                                                          |
| <b>Filtr z węglem aktywnym AC SY2 RMSA bez płyt końc.</b><br>Indeks: MW-5620C100 | Magazyn zewnętrzny          | Wysyłka do 7 dni | +1szt 439,65 zł(540,77 zł)<br>+3szt 394,79 zł(485,59 zł) |
| Dane techniczne                                                                  |                             |                  |                                                          |
| Typ elementu FRL                                                                 | filtr                       |                  |                                                          |
| Przyłącze FRL                                                                    | bez płyt końcowych          |                  |                                                          |
| Maks. ciśnienie zasilania [bar]                                                  | 13                          |                  |                                                          |
| Spust kondensatu                                                                 | ręczny / półautomatyczny    |                  |                                                          |
| Przepływ nominalny przy 6 bar Dp = 1 bar [l/min]                                 | 800                         |                  |                                                          |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                                                | 50                          |                  |                                                          |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                                                 | -10                         |                  |                                                          |
| Przyłącze manometru regulatora                                                   | GW 1/4" BSP                 |                  |                                                          |
| Masa [kg]                                                                        | 0.4                         |                  |                                                          |