



FILTR DO SPRĘŻONEGO POWIETRZA

kompletna ochrona dla Twoich urządzeń

Chroni sprzęt i urządzenia precyzyjne przed cząstkami oleju, wody, pyłów i innych zanieczyszczeń

Wysoka skuteczność filtracji - 99,99% dla cząstek o rozmiarach większych niż 0,01 μm

Wskaźnik stopnia zanieczyszczenia filtra

Ciągła filtracja i usuwanie płynów

Długa żywotność elementów wchodzących w skład aparatu

Mały spadek ciśnienia pomiędzy wlotem a wylotem filtra

20 lat gwarancji

Nowość firmy Balston - koalescencyjny filtr do sprężonego powietrza Serii 2000 chroni Twój sprzęt i urządzenia precyzyjne przed olejem, wodą i innymi zanieczyszczeniami znajdującymi się w sprężonym powietrzu. *Koalescencyjny filtr Balstona usuwa zanieczyszczenia z bardzo wysoką dokładnością - zatrzymuje do 99,99% cząstek wielkości 0,01 μm . Odprowadzanie nagromadzonej cieczy z kartridża filtra odbywa się w sposób ciągły, bez spadku ciśnienia, strat w wydajności, czy w przepływie.

Filtry oferowane są jako kompletne systemy z wbudowanym miernikiem różnicy ciśnień i automatycznym drenem.

Modułowa konstrukcja filtra i bagnetowe mocowanie pokrywy redukują do minimum czas wymiany wkładów

ECO Monitoring

ul. Maronia 44 , 41-506 Chorzów

tel./fax: (32) 247 01 52, e-mail: ecmpol@demo.pl

www.ecomonitoring.com, www.tsi.com



Specyfikacja techniczna				
	2002	2003	2004	2104
Rozmiar złącza: ⁽¹⁾	¼"	3/8"	½" ⁽²⁾	½" ⁽³⁾
Materiał konstrukcyjny:				
głowica	Aluminium	Aluminium	Aluminium	Aluminium
obudowa filtra	Aluminium	Aluminium	Aluminium	Aluminium
wnętrze	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon
plomba	Buna-N	Buna-N	Buna-N	Buna-N
Maksymalna temperatura ⁽⁴⁾	54 °C	54 °C	54 °C	54 °C
Maksymalne ciśnienie ⁽⁵⁾	17 barg	17 barg	17 barg	17 barg
Waga (kg)	1,1	1,1	1,1	0,9
Wymiary (cm)	8 x 20	8 x 20	8 x 20	8 x 28

Kartridże (wkłady do filtrów)				
Liczba wymaganych wkładów	1	1	1	1
Symbol opakowania 5 sztuk	5/100-12-□	5/100-12-□	5/100-12-□	5/100-18-□
Symbol opakowania 10 sztuk	100-12-□	100-12-□	100-12-□	100-18-□
Katridż CI ⁽⁶⁾	CI-100-12-000	CI-100-12-000	CI-100-12-000	CI-100-25-000

1. Złącza ½" i mniejsze: NPT i BSPT
2. Przepływ porównywalny do typu 2002 i 2003, około 1 820 l/min dla BX przy ciśnieniu 7bar
3. Przepływ około 3 920 l/min dla BX przy ciśnieniu 7bar
4. Do 104 °C w wersji bez automatycznego drenu i wskaźnika różnicy ciśnień
5. Maksymalne ciśnienie podane dla temperatury wynoszącej 54 °C
6. Bez automatycznego drenu

