

TEKMA

pneumatyka



2017/2018

KATALOG PRODUKTÓW



FILTRY

max. ciśnienie wejściowe: 10 bar
zakres temperatur: 0÷ +60°C
poziom filtracji: 5 mikronów
materiał zbiornika: poliwęglan
spust kondensatu: ręczny

Symbol	Przyłącze	Przepływ max. [l/min]	Pojemność zbiornika kondensatu [cm ³]
TF-2000-01	G 1/8"	750	15
TF-2000-02	G 1/4"	750	15



FILTRY

max. ciśnienie wejściowe: 10 bar
zakres temperatur: 0÷ +60°C
poziom filtracji: 5 mikronów
materiał zbiornika: poliwęglan
materiał osłony zbiornika: stal
spust kondensatu: półautomatyczny

Symbol	Przyłącze	Przepływ max. [l/min]	Pojemność zbiornika kondensatu [cm ³]
TF-3000-03	G 3/8"	1500	20
TF-4000-04	G 1/2"	4000	45
TF-5000-06	G 3/4"	6000	130
TF-5000-10	G 1"	7000	130



SMAROWNICE

max. ciśnienie wejściowe: 10 bar
ciśnienie pracy: 0,5 ÷ 8 bar
zakres temperatur: 0÷ +60°C
materiał zbiornika: poliwęglan

Symbol	Przyłącze	Przepływ max. [l/min]	Pojemność zbiornika [cm ³]	Min. przepływ pow. Zapewniający dozowanie oleju [l/min]
TL-2000-01	G 1/8"	800	25	15
TL-2000-02	G 1/4"	1700	25	15



SMAROWNICE

max. ciśnienie wejściowe: 10 bar
ciśnienie pracy: 0,5 ÷ 8 bar
zakres temperatur: 0÷ +60°C
materiał zbiornika: poliwęglan
materiał osłony zbiornika: stal

Symbol	Przyłącze	Przepływ max. [l/min]	Pojemność zbiornika [cm ³]	Min. przepływ pow. Zapewniający dozowanie oleju [l/min]
TL-3000-03	G 3/8"	1700	50	30
TL-4000-04	G 1/2"	5000	130	50
TL-5000-06	G 3/4"	6300	130	190
TL-5000-10	G 1"	7000	130	190

REDUKTORY

max. ciśnienie wejściowe: 10 bar
zakres regulacji ciśnienia: 0,5 ÷ 8,5 bar
zakres temperatur: 0 ÷ +60°C

Symbol	Przylącze	Przepływ max. [l/min]	Przylącze manometru
TR-2000-01	G 1/8"	550	G 1/8"
TR-2000-02	G 1/4"	550	G 1/8"



REDUKTORY

max. ciśnienie wejściowe: 10 bar
zakres regulacji ciśnienia: 0,5 ÷ 8,5 bar
zakres temperatur: 0 ÷ +60°C

Symbol	Przylącze	Przepływ max. [l/min]	Przylącze manometru
TR-3000-03	G 3/8"	2500	G 1/8"
TR-4000-04	G 1/2"	6000	G 1/4"
TR-5000-06	G 3/4"	6000	G 1/4"
TR-5000-10	G 1"	8000	G 1/4"



FILTRO - REDUKTORY

max. ciśnienie wejściowe: 10 bar
zakres regulacji ciśnienia: 0,5 ÷ 8,5 bar
poziom filtracji: 5 mikronów
materiał zbiornika: poliwęglan
zakres temperatur: 0 ÷ +60°C

Symbol	Przylącze	Przepływ max. [l/min]	Przylącze manometru
TW-2000-01	G 1/8"	550	G 1/8"
TW-2000-02	G 1/4"	550	G 1/8"



FILTRO - REDUKTORY

max. ciśnienie wejściowe: 10 bar
zakres regulacji ciśnienia: 0,5 ÷ 8,5 bar
poziom filtracji: 5 mikronów
zakres temperatur: 0 ÷ +60°C
materiał zbiornika: poliwęglan
materiał osłony zbiornika: stal

Symbol	Przylącze	Przepływ max. [l/min]	Przylącze manometru
TW-3000-03	G 3/8"	1700	G 1/8"
TW-4000-04	G 1/2"	3000	G 1/4"
TW-5000-06	G 3/4"	4000	G 1/4"
TW-5000-10	G 1"	5000	G 1/4"



ZESPOŁY FRL



max. ciśnienie wejściowe: 10 bar
zakres regulacji ciśnienia: 0,5 ÷ 8,5 bar
poziom filtracji: 5 mikronów
materiał zbiornika: poliwęglan
zakres temperatur: 0÷ +60°C

Symbol	Przylącze	Przepływ max. [l/min]	Przylącze manometru
TC-2010-01	G 1/8"	500	G 1/8"
TC-2010-02	G 1/4"	500	G 1/8"

ZESPOŁY FRL



max. ciśnienie wejściowe: 10 bar
zakres regulacji ciśnienia: 0,5 ÷ 8,5 bar
poziom filtracji: 5 mikronów
zakres temperatur: 0÷ +60°C
materiał zbiornika: poliwęglan
materiał osłony zbiornika: stal

Symbol	Przylącze	Przepływ max. [l/min]	Przylącze manometru
TC-3010-03	G 3/8"	1700	G 1/8"
TC-4010-04	G 1/2"	3000	G 1/4"
TC-5010-06	G 3/4"	4000	G 1/4"
TC-5010-10	G 1"	4000	G 1/4"

ZESPOŁY FRL



max. ciśnienie wejściowe: 10 bar
zakres regulacji ciśnienia: 0,5 ÷ 8,5 bar
poziom filtracji: 5 mikronów
materiał zbiornika: poliwęglan
zakres temperatur: 0÷ +60°C

Symbol	Przylącze	Przepływ max. [l/min]	Przylącze manometru
TC-2000-01	G 1/8"	500	G 1/8"
TC-2000-02	G 1/4"	500	G 1/8"

ZESPOŁY FRL



max. ciśnienie wejściowe: 10 bar
zakres regulacji ciśnienia: 0,5 ÷ 8,5 bar
poziom filtracji: 5 mikronów
zakres temperatur: 0÷ +60°C
materiał zbiornika: poliwęglan
materiał osłony zbiornika: stal

Symbol	Przylącze	Przepływ max. [l/min]	Przylącze manometru
TC-3000-03	G 3/8"	2000	G 1/8"
TC-4000-04	G 1/2"	3000	G 1/4"
TC-5000-06	G 3/4"	6000	G 1/4"
TC-5000-10	G 1"	6000	G 1/4"

FILTRO - REDUKTORY Z AUTOMATYCZNYM SPUSTEM KONDENSATU

max. ciśnienie wejściowe: 10 bar
zakres regulacji ciśnienia: 0,5 ÷ 8,5 bar
poziom filtracji: 5 mikronów
materiał zbiornika: poliwęglan
zakres temperatur: 0 ÷ +60°C

Symbol	Przylącze	Przepływ max. [l/min]	Przylącze manometru
TW-2000-01D	G 1/8"	550	G 1/8"
TW-2000-02D	G 1/4"	550	G 1/8"



FILTRO - REDUKTORY Z AUTOMATYCZNYM SPUSTEM KONDENSATU

max. ciśnienie wejściowe: 10 bar
zakres regulacji ciśnienia: 0,5 ÷ 8,5 bar
poziom filtracji: 5 mikronów
zakres temperatur: 0 ÷ +60°C
materiał zbiornika: poliwęglan
materiał osłony zbiornika: stal

Symbol	Przylącze	Przepływ max. [l/min]	Przylącze manometru
TW-3000-03D	G 3/8"	1700	G 1/8"
TW-4000-04D	G 1/2"	3000	G 1/4"
TW-5000-06D	G 3/4"	4000	G 1/4"
TW-5000-10D	G 1"	4000	G 1/4"



ZESPOŁY FRL Z AUTOMATYCZNYM SPUSTEM KONDENSATU

max. ciśnienie wejściowe: 10 bar
zakres regulacji ciśnienia: 0,5 ÷ 8,5 bar
poziom filtracji: 5 mikronów
materiał zbiornika: poliwęglan
zakres temperatur: 0 ÷ +60°C

Symbol	Przylącze	Przepływ max. [l/min]	Przylącze manometru
TC-2010-01D	G 1/8"	500	G 1/8"
TC-2010-02D	G 1/4"	500	G 1/8"



ZESPOŁY FRL Z AUTOMATYCZNYM SPUSTEM KONDENSATU

max. ciśnienie wejściowe: 10 bar
zakres regulacji ciśnienia: 0,5 ÷ 8,5 bar
poziom filtracji: 5 mikronów
zakres temperatur: 0 ÷ +60°C
materiał zbiornika: poliwęglan
materiał osłony zbiornika: stal

Symbol	Przylącze	Przepływ max. [l/min]	Przylącze manometru
TC-3010-03D	G 3/8"	1700	G 1/8"
TC-4010-04D	G 1/2"	3000	G 1/4"
TC-5010-06D	G 3/4"	4000	G 1/4"
TC-5010-10D	G 1"	4000	G 1/4"





SERIA 2000 ZE WZMOCNIONĄ OSŁONĄ ZBIORNIKA

W elementach serii 2000 standardowo dostarczany jest zbiornik z poliwęglanu. W niektórych aplikacjach zalecane jest zastosowanie zbiornika osłoniętego dodatkową warstwą metalu.

Symbol	Przyłącze	Przepływ max. [l/min]	Funkcja
TF-2000-02U	G 1/4"	750	filtr
TL-2000-02U	G 1/4"	800	smarownica
TW-2000-02U	G 1/4"	550	filtr-reduktor
TC-2000-02U	G 1/4"	500	zespół FRL



REDUKTORY PRECYZYJNE

max. ciśnienie wejściowe: 10 bar
ciśnienie minimalne: 0,05 bar
zakres temperatur: 0 ÷ +60°C
przyłącze manometru: G 1/8"

Symbol	Przyłącze	Max. zużycie powietrza [l/min]	Zakres regulacji [bar]
TIR-2000-02	G 1/4"	3,1	0,05 ÷ 2
TIR-2010-02	G 1/4"	3,1	0,1 ÷ 4
TIR-2020-02	G 1/4"	3,1	0,1 ÷ 8

*przed reduktorem precyzyjnym należy zamontować filtry dokładne.

** zużycie powietrza jest podane przy ciśnieniu wejściowym 10 bar



ZAWORY ZAŁĄCZAJĄCO-ODPOWIETRZAJĄCE Z MOŻLIWOŚCIĄ BLOKADY

max. ciśnienie wejściowe: 10 bar
zakres ciśnień: 1 ÷ 10 bar
zakres temperatur: 0 ÷ +60°C
medium: powietrze filtrowane

Symbol	Przyłącze	Funkcja	Schemat
THS-4000-04	G 1/2"	3/2	
THS-5000-10	G 1"	3/2	



OLEJ DO NARZĘDZI PNEUMATYCZNYCH

Symbol	Pojemność [L]	Producent
OL.002	1	Mobil
OL.005	5	Mobil



ul. Złota 36 | 62-800 Kalisz | tel. 62 766 31 01 | www.jag-mar.pl | biuro@jag-mar.pl