


Dokumentacja fotograficzna

SUW 1





Technol d.o.o. IZOLA
Podjetje za inženiring in
proizvodnjo izdelkov iz umetnih mas
Industrijska cesta 6, 6310 IZOLA, SLOVENIJA
Tel.: +386 5 6625340
Fax: +386 5 6625341
E-mail: technol@iol.net URL: <http://www.technol.si>
According to Pressure-Equipment Directive 97/23/EC

Firma: Technol, Portorož d.o.o.	
Typ: Adriatic 240/c	Maksimalny ciężar właściwy: 12KN/m ³
Objętość: 8.740 l	Waga: 950 kg
Zamówienie: 474-12	Dopuszczalna temp.: max 40°C
Seria Nr.: 4751/12	Dopuszczalne podciśnienie: 2,5bar-9,02bar
Czynnik: Woda	Maksymalna prędkość filtracji / płukania
Rok produkcji: 2012	Filtracja: 138m ³ /h Płukanie: 226m ³ /h

Instrukcja użytkowania

Filtr ciśnieniowy działa na zasadzie zatrzymania zanieczyszczeń mechanicznych na złożu piaszkowym. W normalnych warunkach pracy możliwa jest długotrwała eksploatacja zbiornika bez dodatkowych.

Podstawowe parametry
Max ciśnienie pracy filtra 2,5bar
Maksymalna różnica ciśnień na wlocie i wylocie 0,6bar

Instrukcja właściwego użytkowania filtra

Przed wypełnieniem filtra należy sprawdzić czy wszystkie z zamontowanych dysz nie wykazują żadnego uszkodzenia.

Przed wypełnieniem zbiornika gładziem należy zalać filtr wodą do wysokości 40cm ponad poziom płyty dennej. Dla filtrów w których przewidziano możliwość wspomagania płukania sprężonym powietrzem należy sprawdzić czy powietrze wydostaje się przez dyszę denne równomiernie. Do wysokości 10 cm ponad dyszę denne należy używać piasku (ziwnu) o granulacji 5-8 mm.

Pierwsze próbne sprawdzenie pracy filtra przeprowadzić bez wypełnienia piaszkowego jedynie szumą wodą.

Optymalny hydrauliczny czystego złoża filtra wynosi 0,25 bar. Strata ciśnienia wzrasta podczas użytkowania filtra spowodowane jest to wzrostem oporów przepływu na złożu filtracyjnym zatrzymującym zanieczyszczenia mechaniczne zwiarte w wodzie. Kiedy różnica ciśnień wzrośnie do wartości 0,6 bar należy wstrzymać filtrację i rozpocząć proces płukania filtra w przeciwnym kierunku może dojść do niebezpiecznego wzrostu ciśnienia i pęknięcia płyty dennej.

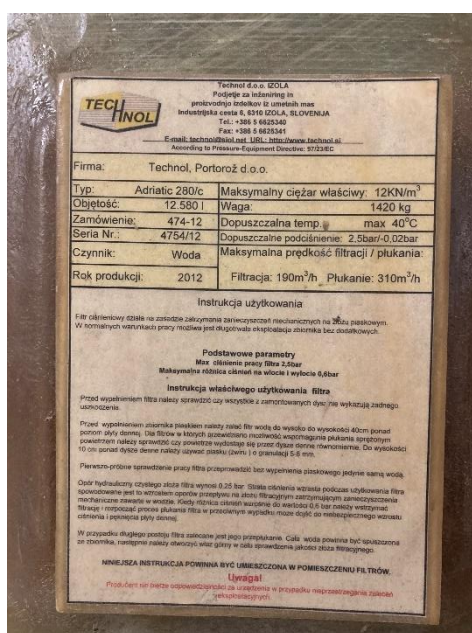
W przypadku długiego postoju filtru zalecane jest jego przepłukanie. Cała woda powinna być spuszczone ze zbiornika, następnie należy otworzyć wąż górny w celu sprawdzenia jakości złoża filtracyjnego.

NINIEJSZA INSTRUKCJA POWINNA BYĆ UMIESZCZONA W POMIESZCZENIU FILTRÓW.

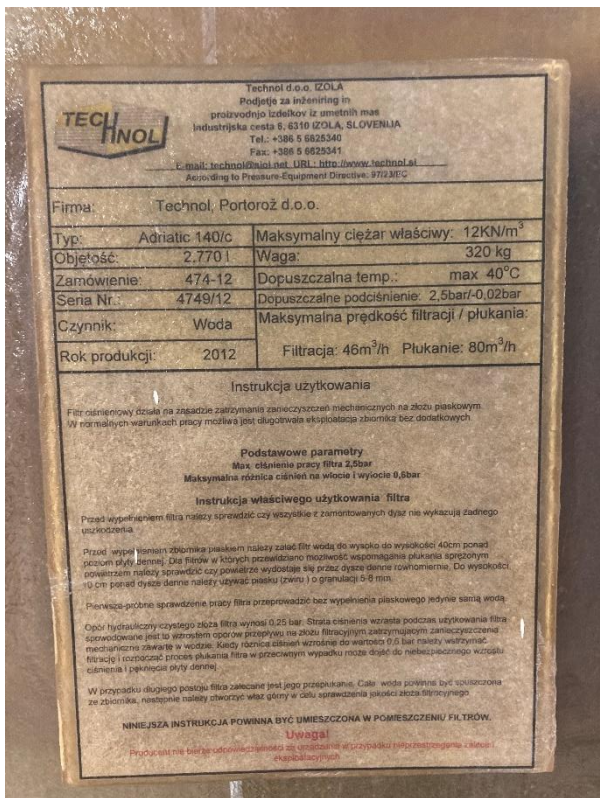
Uwaga!
Producent nie bierze odpowiedzialności za uszkodzenia w przypadku nieprzestrzegania zasad, umieszczonych.



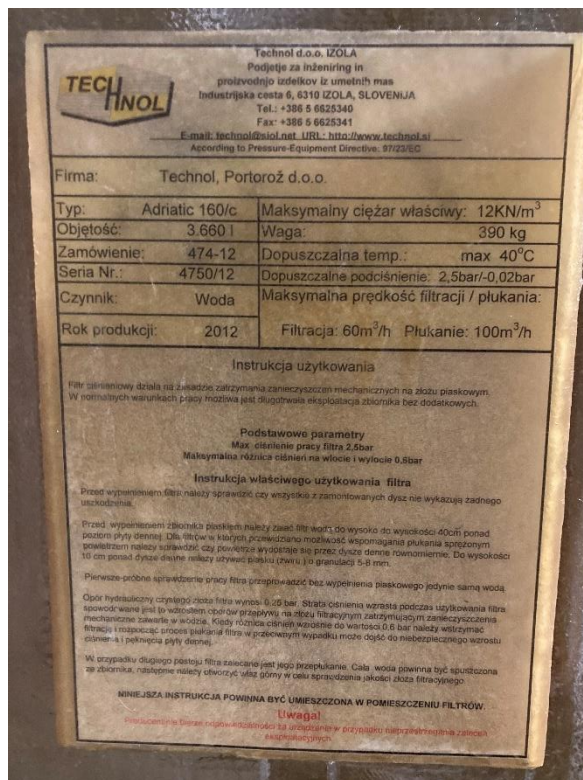
SUW 2



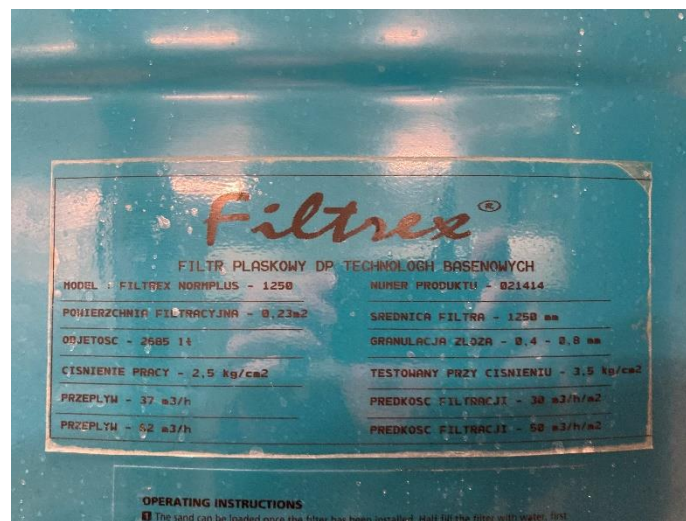
SUW 3



SUW 4



SUW 5



Komputery basenowe

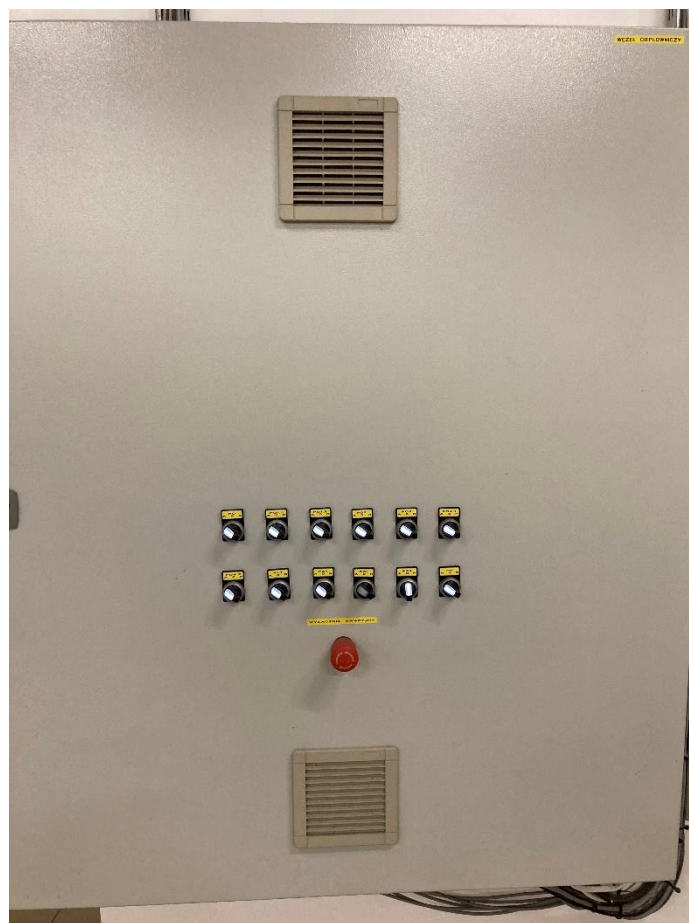


Wentylacja mechaniczna





Węzeł cieplowniczy



Dozowanie do nogomyjek

