









Zalety

- Jedne z najoszczędniejszych w eksploatacji urządzeń do domowego uzdatniania wody na rynku europejskim – urządzenia zawsze minimalizują zużycie wody i soli do regeneracji.
- Opatentowane technologie, zapewniające bezawaryjność i wysoką wydajność.
- Unikalny system dopasowania pojemności jonowymiennej do zmiennego zużycia wody w domu.
- Trwałe, wysokiej jakości, kwasoodporne komponenty, zapewniające wieloletnie działanie.
- Niezawodna, solidna głowica sterująca urządzeniem.
- Alarm niskiego poziomu soli (n/d TRINNITY CARBON).
- Zabezpieczenia antyprzelewowo chroniące przed zalaniem pomieszczenia.
- Oszczędność wody i soli tabletkowej do regeneracji pozwala dbać o środowisko.



Przegląd produktów

Zmiękczacze wody				
TRINNITY MINI	TRINNITY BOX	TRINNITY SLIM	TRINNITY HOME	TRINNITY EXCLUSIVE
				
Zmiękczacz hybrydowy	Filtr multifunkcyjny (odżelaziająco-zmiękczająco-odmanganiąjąco)		Filtr z węglem aktywnym	
TRINNITY HYBRID	TRINNITY PLUS		TRINNITY CARBON	
				

Dobór urządzeń w zależności od problemu

Problem	Rozwiązanie	Przeznaczenie
Kamień (twarda woda)	TRINNITY MINI, TRINNITY BOX, TRINNITY SLIM, TRINNITY HOME, TRINNITY EXCLUSIVE	Woda wodociągowa
Kamień, zanieczyszczenia mechaniczne, smak i zapach chloru	TRINNITY HYBRID	Woda wodociągowa
Smak i zapach chloru, zanieczyszczenia mechaniczne	TRINNITY CARBON	Woda wodociągowa i z własnego ujęcia*
Żelazo, mangan, kamień, amoniak, substancje organiczne	TRINNITY PLUS	Woda z własnego ujęcia*

* dla wody z własnego ujęcia wymagane jest przeprowadzenie badań wody.

Parametry techniczne

Paramter	MINI	BOX	SLIM	HOME	EXCLUSIVE	HYBRID
Przeznaczenie	Mieszkanie, kotłownia do ok. 250 kW, gastronomia	Apartament, domek jednorodzinny, kotłownia powyżej 250 kW	Apartament, szeregowiec, dom jednorodzinny	Dom jednorodzinny	Dom jednorodzinny	Dom jednorodzinny
Orientacyjny dobór	1 łazienka, do 2 osób	1-2 łazienki, do 4 osób	2 łazienki, do 6 osób	2 łazienki, do 6 osób	3-4 łazienki, do 8 osób	3-4 łazienki, do 8 osób
Źródło wody	Woda wodociągowa					
Wyposażenie	By - pass z zaworem mieszającym, transformatorem, wąż do odprowadzania popłuczyn					
Objętość złoża	9 l	15 l	20 l	22 l	30 l	35 l (w tym 7,5 l węgla aktywnego)
Maks. natężenie przepływu	0,9 m ³ /h	1,2 m ³ /h	2,0 m ³ /h	2,0 m ³ /h	3,0 m ³ /h	3,1 m ³ /h
Maks. pojemność jonowymienna*	26 m ³ x °dh	61 m ³ x °dh	95 m ³ x °dh	97 m ³ x °dh	130 m ³ x °dh	113 m ³ x °dh
Maks ilość wody pomiędzy regeneracjami przy twardości 18° dH*	1444 l	3389 l	5278 l	5389 l	7222 l	6278 l
Orientacyjne zużycie soli na regenerację	1,3 kg	2,5 kg	3,6 kg	3,6 kg	4,5 kg	3,6 kg
Orientacyjne zużycie wody na regenerację	45-65 l	75-90 l	100-120 l	95-115 l	150-180 l	125-200 l

Orientacyjny dobór zmiękczaczy

Liczba osób	Liczba łazienek	Twardość wody		
		≤ 18 °dH	19-25 °dH	> 25 °dH
1	1	[Yellow]		
2		[Yellow]		
3		[Yellow]	[Grey]	[Grey]
4		[Yellow]	[Grey]	[Grey]
5		[Grey]	[Grey]	[Grey]
6		[Grey]	[Grey]	[Grey]
1	2	[Yellow]		
2		[Yellow]	[Grey]	[Grey]
3		[Grey]	[Grey]	[Grey]
4		[Grey]	[Grey]	[Grey]
5		[Grey]	[Grey]	[Grey]
6		[Grey]	[Grey]	[Grey]

LEGENDA

TRINNITY MINI / TRINNITY BOX / TRINNITY SLIM
 TRINNITY HOME
 TRINNITY EXCLUSIVE / TRINNITY HYBRID

Urządzenia TRINNITY EXCLUSIVE i TRINNITY HYBRID można zamontować nawet przy 1 łazience i 1 osobie – dla Klientów oczekujących więcej niż miękkiej wody (HYBRID) oraz najwyższego komfortu obsługi (HYBRID i EXCLUSIVE).