



PARAMETRY TECHNICZNE

Wymiary i specyfikacja fizyczna:

- **Wymiary:** 43,5 cm (długość z tacką) x 18 cm (szerokość) x 38,5 cm (wysokość)
- **Wysokość wylotu:** 24 cm (21 cm z tacką ociekową)
- **Waga:** 7,2 kg
- **Kolor:** Czarny
- **Materiał:** Wysokiej jakości ABS (Acrylonitrile butadiene styrene)

Charakterystyka techniczna:

- **Pojemność zbiornika:** 5 litrów wody surowej z separacją dla wody brudnej
- **Stopień filtracji:** 8-stopniowa filtracja + opcjonalna mineralizacja
- **Membrana RO:** 0,0001 mikrometra (usuwa bakterie, wirusy, metale ciężkie)
- **Stosunek wody:** 2,3:1 (z 5L surowej → 3,5L czystej + 1,5L odpadu)
- **Temperatury:** Pokojowa, 50°C, 85°C, 95°C
- **Poziomy wydajności:** 5 regulowanych poziomów wypływu

Parametry elektryczne:

- **Napięcie:** 230V AC
- **Pobór mocy w trybie standby:** 1W/24h
- **Pobór podczas filtracji:** 30W/h
- **Pobór podczas podgrzewania:** 2200W/h
- **Szacunkowy koszt energii:** <70 centów/miesiąc

HO3[®]

Wyniki badań pojedynczych próbek | Nr próbki: 23-003375-01

HO3[®]

Rodzaj próbki: chemiczna

Norma: NSF058

metale toksyczne

Parametry	Jednostka	Woda dopływowa	Woda filtrowana	Wskaźnik filtracji
Ołów (Pb)	μg/L	0,1424	<0,0005	>99,6%
Rtęć (Hg)	μg/L	6,0001	0,1202	98%
Żelazo (Fe)	μg/L	302,72	6,52	98,2%
Mangan (Mn)	μg/L	151,59	3,09	98,1%
Nikiel (Ni)	μg/L	202,76	6,71	96,7%
Chrom sześciowartościowy (Cr ⁶⁺)	μg/L	0,329	0,004	98,8%

Wyniki badań pojedynczych próbek | Nr próbki: 23-003375-01

HO3[®]

Rodzaj próbki: chemiczna

Norma: różna, NSF058

Związki organiczne

Parametry	Jednostka	Woda dopływowa	Woda filtrowana	Wskaźnik filtracji	
Bakterie	-	-	-	~99,9 %	Bariera mechaniczna
Mikroplastik	-	-	-	~99,9 %	Bariera mechaniczna
Azotan (NO ₃ -)	μg/L	308,30	25,25	91,8 %	
Fluorki (F-)	μg/L	4,225	0,005	99,9 %	
PFOA	μg/L	1,10	<0,01	>99,1 %	należy do PFAS
PFOS	μg/L	0,86	<0,01	>98,8 %	należy do PFAS

HO3[®]

Wyniki badań pojedynczych próbek | Nr próbki.: 23-003375-01

Rodzaj próbki: chemiczna

Norma: różna, NSF058, GB/T 5750.11-2006 1.1

HO3[®]

Substancje pozostałe

Parametry	Jednostka	Woda dopływowa	Woda filtrowana	Wskaźnik filtracji	Uwagi
Hormony	-	-	-	95 - 99%	Bariera mechaniczna
Pozostałości leków	-	-	-	95 - 99%	Bariera mechaniczna
Arsen	μg/L	50,08	2,52	95,1 %	
Miedź	μg/L	3002,02	89,22	97,6 %	
Chlor	μg/L	1,85	0,01	99,5 %	

Wyniki badań pojedynczych próbek

Nr próbki.: 23-003375-01 Rodzaj próbki: chemiczna

Norma: NSF058

Związki organiczne

Parametry	Woda dopływowa μg/L	Woda filtrowana μg/L	Wskaźnik filtracji
Bakterie	-	-	~99,9 %
Mikroplastik	-	-	~99,9 %
Azotan (NO ₃ -)	308,30	25,25	91,8 %
Fluorki (F-)		0,005	99,9 %
PFOA	1,10	<0,01	>99,1 %
PFOS	0,86	<0,01	>98,8 %

Home One to więcej świeżej wody, mniej marnowania

Urządzenia osmotyczne wytwarzają wodę odpadową. Home One ma doskonały stosunek wody czystej do odpadowej wynoszący 3,5 : 1,5.

- 1 5 L - Zbiornik wody surowej
- 2 3,5 L - Woda czysta na zbiornik
- 3 1,5 L - Woda odpadowa na zbiornik

- ✓ **Mniej odpadów** - proporcje 3,5:1,5
- ✓ **Oszczędność wody** - mniejsze zużycie w porównaniu do standardowych systemów



HO3[®]

Sprawdzona czystość, potwierdzona naukowo

Wiele filtrów obiecuje krystalicznie czystą wodę. My to udowadniamy. Home One został przebadany w akredytowanym laboratorium w Hamburgu, które oficjalnie potwierdziło skuteczność i wydajność filtracji.

Zaufaj sprawdzonej czystości.



Testowane w laboratorium w Hamburgu

Hergestellt in einer
ISO 9001
ZERTIFIZIERTEN
PRODUKTIONSSTÄTTE

Wyprodukowane w zakładzie posiadającym certyfikat ISO 9001



Dane techniczne

Waga: 7,2 kg

Stosunek wody czystej do odpadów: 2,3:1

Zbiornik wody: 5 litrów

Etapy filtracji: 8-stopniowa

Napięcie robocze: 230 V

Gęstość membrany RO: 0,0001 mikrometra

Zużycie energii w trybie czuwania: 1 W / 24 godziny

Zużycie energii podczas filtracji: 30 W na godzinę

Zużycie energii przy podgrzewaniu wody: 2200 W na godzinę



HO3[®]