

Nr.	Parametras	Reikšmė
1	Prietaisas	Vandens gryninimo sistema Adrona B310 Bio (CB-3505-EP2)
2	Gamintojas, kilmės šalis	Adrona, Latvija
3	Paskirtis	Ultrašvaraus (ISO 3696 1 laipsnio), gryno (ISO 3696 2 laipsnio) ir RO vandens paruošimas tiesiai iš vandentiekio vandens
4	Valymo komponentai	Pirminis filtras su aktyvuota anglimi; aukšto efektyvumo atvirkštinio osmoso membrana; dejonizacijos modulis; UV sterilizavimo ir fotooksidacijos moduliai; poliravimo modulis su „nuclear grade“ jonų mainų dervomis; išpilstymo ultrafiltras
5	Ultrašvaraus (1 laipsnio) vandens parametrai	Laidumas 0,055 $\mu\text{S}/\text{cm}$; bakterijos <0,01 CFU/mL; endotoksinai <0,001 EU/mL; RNazės <0,01 ng/mL; DNazės <4 pg/ μL ; TOC <5 ppb; dalelės (>0,22 μm) <0,05/mL
6	Gryno (2 laipsnio) vandens laidumas	0,1 $\mu\text{S}/\text{cm}$
7	TDS atmetimo rodiklis	$\geq 97\%$
8	Gryno (2 laipsnio) vandens rezervuaras	30 l talpa; daugiataškis lygio jungiklis su 20 padėčių; CO ₂ gaudyklė; automatinis UV dezinfekavimo modulis su laikmačiu; automatinė recirkuliacija su vartotojo nustatomu laiku ir periodiškumu
9	Gryno (2 laipsnio) vandens srautas į rezervuarą	10 l/val
10	Ultrašvaraus (1 laipsnio) vandens dozavimo greitis	1,5–2 l/min
11	Tūrinis dozavimas	Tūrinio dozavimo režimas nuo 0,01 l iki 100 l
12	Duomenų registravimas ir išvestis	Automatiškai išsaugomos išdavimo ir aliarmų ataskaitos; USB-C prievadas duomenų atsisiuntimui
13	Išoriniai pirminiai filtrai	10" filtrų komplektas (aktyvuotos anglies, polifosfato, 1 μm polipropileno mechaninė kasetė) su vandens slėgio matuokliu