LFFS-4-3-1 – ultrafiltračný systém

Ultrafiltračná jednotka 2,65 m² pre menší hlavný prívod.



VÝROBCA

1,06 Maximálny prietok (m³/h)	**3/4"** Pripojenie	**2,65 m²** Plocha membrány	**elektronicky riadené** Automatické čistenie

Hlavné výhody

- Zariadenie filtruje vodu pre menší objekt alebo oddelenú prevádzku na jednom centrálnom bode. Vymeniteľný a čistiteľný modul znižuje potrebu jednorazových koncových filtrov.
- Kapilárna ultrafiltrácia s hranicou 0,02 µm zadržiava mikroorganizmy a suspendované častice. Modul s plochou 2,65 m² sa počas prevádzky preplachuje.

PREVÁDZKOVÉ LIMITY A OCHRANA

Maximálna teplota
40°C

Maximálny prevádzkový tlak
6 bar

VÝKON A FUNKCIA

Intervaly preplachu
nastaviteľné alebo podľa používania

Veľkosť pórov
0,02 µm

ROZMERY A HMOTNOSŤ

Hmotnosť podľa výrobcu
13 kg

Rozmery podľa výrobcu
18 × 38 × 120 cm (dĺžka × šírka × výška)

OTVORIŤ PRODUKT

Varianty a ceny				
SKU	Variant	Cena bez DPH	Cena s DPH	Dostupnosť
020710006	**020710006**	—	**Na dopyt**	Na dopyt

Ceny sú uvedené v EUR. Sadzba DPH 23 %.
25. 11. 2026

Technické parametre

Prevádzkové limity a ochrana

Automatické čistenie	**elektronicky riadené**
Maximálna teplota	**40°C**
Maximálny prevádzkový tlak	**6 bar**

Použitie a výber

Filtračné prvky	**vymeniteľné**

Rozmery a hmotnosť

Hmotnosť podľa výrobcu	**13 kg**
Rozmery podľa výrobcu	**18 × 38 × 120 cm (dĺžka × šírka × výška)**

Výkon a funkcia

Plocha membrány	**2,65 m²**
Intervaly preplachu	**nastaviteľné alebo podľa používania**
Veľkosť pórov	**0,02 µm**

Pripojenie

Pripojenie	**3/4"**

Základné údaje

Kód výrobcu	**LFFS-4-3-1**

Prevádzkové limity a ochrana

Maximálny prietok	**1,06 m³/h**
Maximálny prietok pri pramenitej vode	**0,27 m³/h**

Normy a overenia

Záchyt baktérií Pseudomonas	**99,999999 % Log 8,1**
Záchyt koliformných baktérií	**99,99999 % Log 7,65**

Materiály a konštrukcia

Materiál krytu	**nemäkčený polyvinylchlorid (PVC-U)**	Materiál membrány	**Polyethersulfon (PES)**