LFFS-12-60-1 – ultrafiltračný systém



Jednomodulová ultrafiltračná stanica 60 m² pre centrálnu úpravu vody.

VÝROBCA

12	1 1/2"	1×60 m²	elektronicky riadené
Maximálny prietok (m³/h)	Pripojenie	Plocha membrány	Automatické čistenie

Hlavné výhody

- Zariadenie filtruje prívod vody do rozsiahlejšieho objektu alebo technologickej siete. Jeden veľký modul zjednodušuje zostavu pri zachovaní vysokej membránovej plochy.
- Kapilárna membrána 0,02 µm s plochou 60 m² fyzicky oddeľuje mikroorganizmy a zákal. Čistiaci cyklus prepláchne vnútorný povrch kapilár.

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
100 kg

Rozmery podľa výrobcu
40 × 100 × 180 cm (dĺžka × šírka × výška)

OTVORIŤ PRODUKT

Varianty a ceny				
SKU	Variant	Cena bez DPH	Cena s DPH	Dostupnosť
020710004	**020710004**	—	**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	**100 kg**
Rozmery podľa výrobcu **40 × 100 × 180 cm (dĺžka × šírka × výška)**	

Výkon a funkcia

Plocha membrány	**1×60 m²**
Intervaly preplachu	**nastaviteľné alebo podľa používania**
Veľkosť pórov	**0,02 µm**

Pripojenie

Pripojenie	**1 1/2"**

Základné údaje

Kód výrobcu	**LFFS-12-60-1**

Prevádzkové limity a ochrana

Maximálny prietok	**12 m³/h**
Maximálny prietok pri pramenitej vode	**6 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)**