LFFS-5-6-1-G – ultrafiltračný systém



Závesná ultrafiltračná jednotka v antikorovom kryte pre viditeľné technické priestory.

VÝROBCA

LEGIO

2,32	3/4"	5,8 m²	elektronicky riadené
Maximálny prietok (m³/h)	Pripojenie	Plocha membrány	Automatické čistenie

Hlavné výhody

- Verzia G spája centrálnu ultrafiltráciu s uzavretým antikorovým telesom vhodným na zavesenie. Filtruje prívod menšieho objektu alebo samostatnej prevádzky.
- Modul 5,8 m² s pórmi 0,02 µm mechanicky oddeľuje mikroorganizmy a zákal. Pravidelné preplachovanie obnovuje priechodnosť 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
18 kg

Rozmery podľa výrobcu
22 × 38 × 160 cm (dĺžka × šírka × výška)

OTVORIŤ PRODUKT

Varianty a ceny				
SKU	Variant	Cena bez DPH	Cena s DPH	Dostupnosť
020710008	**020710008**	—	**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	**18 kg**
Rozmery podľa výrobcu	**22 × 38 × 160 cm (dĺžka × šírka × výška)**

Výkon a funkcia

Plocha membrány	**5,8 m²**
Intervaly preplachu	**nastaviteľné alebo podľa používania**
Veľkosť pórov	**0,02 µm**

Pripojenie

Pripojenie	**3/4"**

Základné údaje

Kód výrobcu	**LFFS-5-6-1-G**

Prevádzkové limity a ochrana

Maximálny prietok	**2,32 m³/h**
Maximálny prietok pri pramenitej vode	**0,58 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)**