LBFK-12-120-2 – ultrafiltračný systém



Dvojmodulová ultrafiltračná stanica pre veľký hlavný prívod vody.

VÝROBCA

LEGIO .COM

22	DN 50	2×60 m²	elektronicky riadené
Maximálny prietok (m³/h)	Pripojenie	Plocha membrány	Automatické čistenie

Hlavné výhody

- Hotový technologický základ chráni rozvod budovy mechanickým oddelením baktérií a zákalu už na vstupe. Je určený pre objekty s vysokou spotrebou vody.
- Dve 60 m² kapilárne membrány s pórmi 0,02 µm filtrujú vodu pod tlakom a pravidelne sa preplachujú. Moduly sú vymeniteľné a čistiteľné.

PREVÁDZKOVÉ LIMITY A OCHRANA

Maximálna teplota
40°C

Maximálny prevádzkový tlak
6 bar

PREVÁDZKOVÉ LIMITY A OCHRANA

Maximálny prietok pri pramenitej vode (m³/h)
12

Ventil na udržanie tlaku
Nie

VÝKON A FUNKCIA

Intervaly preplachu
nastaviteľné alebo podľa používania

Veľkosť pórov
0,02 µm

OTVORIŤ PRODUKT

Varianty a ceny				
SKU	Variant	Cena bez DPH	Cena s DPH	Dostupnosť
020710001	**020710001**	—	**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	**200 kg**

Výkon a funkcia

Plocha membrány	**2×60 m²**
Intervaly preplachu	**nastaviteľné alebo podľa používania**
Veľkosť pórov	**0,02 µm**

Pripojenie

Pripojenie	**DN 50**

Základné údaje

Kód výrobcu	**LBFK-12-120-2-22**

Prevádzkové limity a ochrana

Maximálny prietok	**22 m³/h**
Maximálny prietok pri pramenitej vode	**12 m³/h**
Ventil na udržanie tlaku	**Nie**

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)**