LBFK-4-12-2 – ultrafiltrácia na vstupe do budovy



Ultrafiltrácia na hlavný prívod menšej budovy s dvomi modulmi 5,8 m².

VÝROBCA

LEGIO

4,64	1 1/4"	2×5,8 m²	elektronicky riadené
Maximálny prietok (m³/h)	Pripojenie	Plocha membrány	Automatické čistenie

Hlavné výhody

- Systém filtruje všetku vodu vstupujúcu do objektu a znižuje množstvo baktérií, parazitov a nerozpustených látok. Hodí sa tam, kde bodové filtre na jednotlivých výtokoch nestačia.
- Dva moduly s celkovou plochou 11,6 m² vedú vodu cez kapilárne membrány 0,02 µm. Automatizované preplachovanie odstraňuje zachytené nečistoty z povrchu kapilár.

PREVÁDZKOVÉ LIMITY A OCHRANA

Maximálna teplota
40°C

Maximálny prevádzkový tlak
6 bar

PREVÁDZKOVÉ LIMITY A OCHRANA

Maximálny prietok pri pramenitej vode (m³/h)
1,16

Ventil na udržanie tlaku
Áno

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
020710002	**020710002**	—	**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	**38 kg**
Rozmery podľa výrobcu	**20 × 78 × 150 cm (dĺžka × šírka × výška)**

Výkon a funkcia

Plocha membrány	**2×5,8 m²**
Intervaly preplachu	**nastaviteľné alebo podľa používania**
Veľkosť pórov	**0,02 µm**

Pripojenie

Pripojenie	**1 1/4″**

Základné údaje

Kód výrobcu	**LBFK-4-12-2**

Prevádzkové limity a ochrana

Maximálny prietok	**4,64 m³/h**
Maximálny prietok pri pramenitej vode	**1,16 m³/h**
Ventil na udržanie tlaku	**Áno**

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)**