# LBFK-4-12-2-22 – ultrafiltrácia pre menší objekt



Dvojmodulová ultrafiltrácia 11,6 m² s tlakovým udržiavacím ventilom.

VÝROBCA

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

## Hlavné výhody

- Stanica filtruje hlavný prívod objektu a pomáha udržať stabilný pracovný tlak cez dodaný tlakový ventil. Je vhodná pre stredne veľké vodné rozvody.
- Dve membrány po 5,8 m² s pórmi 0,02 µm zadržiavajú mikroorganizmy a nerozpustené častice. Čistiace cykly odplavujú zachytený materiál.

### 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 |
| 020710010 | **020710010** | — | **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-4-12-2-22** |

### 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)** |