LBFK-12-240-4 – ultrafiltračný systém

Štvormodulová ultrafiltračná stanica 240 m² pre veľmi veľké vodné prietoky.



VÝROBCA

LEGIO

44	DN 100	4×60 m²	elektronicky riadené
Maximálny prietok (m³/h)	Pripojenie	Plocha membrány	Automatické čistenie

Hlavné výhody

- Najvýkonnejšia rámová stanica tejto série filtruje centrálny prívod rozsiahleho objektu alebo technologickej prevádzky. Štyri moduly poskytujú celkovú plochu 240 m².
- Tlak vedie vodu cez 0,02 µm kapilárne membrány a zachytené látky sa odstraňujú riadenými preplachmi. Rozdelenie do štyroch modulov uľahčuje servis a škálovanie.

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
320 kg

Rozmery podľa výrobcu
80 × 190 × 180 cm (dĺžka × šírka × výška)

OTVORIŤ PRODUKT

WATER TECHNOLOGY, s. r. o.
Nádražná 1849/39, 90028 Ivanka pri Dunaji, SK
+421 911 111 902 · info@watertechnology.sk · https://shop.watertechnology.sk
OR: Okresný súd Bratislava I, oddiel Sro, vložka č. 130784/B

Varianty a ceny				
SKU	Variant	Cena bez DPH	Cena s DPH	Dostupnosť
020705015	**020705015**	—	**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	**320 kg**
Rozmery podľa výrobcu **80 × 190 × 180 cm (dĺžka × šírka × výška)**	

Výkon a funkcia

Plocha membrány	**4×60 m²**
Intervaly preplachu	**nastaviteľné alebo podľa používania**
Veľkosť pórov	**0,02 µm**

Pripojenie

Pripojenie	**DN 100**

Základné údaje

Kód výrobcu	**LBFK-12-240-4**

Prevádzkové limity a ochrana

Maximálny prietok	**44 m³/h**
Maximálny prietok pri pramenitej vode	**24 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)**