

Multimix kabinetsüsteem



slimline

1 süsteem lahendab 5 levinud probleemi.

Slimline MultiMix – veepuhastussüsteem on varustatud universaalse filtermeediaga, lahendades efektiivselt viis kaevuvees esinevat probleemi.

- Karedus
- Raud
- Mangaan
- Oksüdeeritavus
- Ammoonium

Filtermeedia koosneb viiest kõrge kvaliteediga naturaalsest, sünteetilisest ionvahetuse ja absorbeerivast koostisosast:

- 1 Inertne materjal, optimaalse voolu tagamiseks tagasipesul
- 2 Absorbent, loodusliku orgaanilise aine jaoks
- 3 Absorbent, raua / mangaani jaoks
- 4 Katioonvaik, kaltsiumi / magneesiumi eemaldamiseks
- 5 Kvartslüiv, optimaalse voolu tagamiseks

Filtermeedia moodustab automaatselt „mitmekihilise“ jaotuse, kusjuures iga kiht eemaldab valikuliselt ühe (või rohkem) erinevates saasteainetest, mis esinevad toorvees.

Regeneratsioon on lihtne: vaja läheb vaid vastuvoolu uhtmist ja loputust NaCl-ga (sool), nagu traditsioonilises veepehmedajas!

Toote valik, suurus ning üldised omadused sõltuvad üksnes vee karedusastmest!

*Multimix –
täiuslikult
mitmekülgne!*



Ca²⁺ / Mg²⁺

Fe²⁺ / Mn²⁺

NOM

NH₄

Ära lase ennast "probleemsel veel" rohkem häirida. Sa väärid parimat!

Vesi on keerukas loodusvara, mille koostises leidub hulga erinevaid aineid. Mõned neist on ebasoovitavad või isegi kahjulikud, mistõttu on vee eeltöötlus vajalik.

Erinevate ainete veest eemaldamine nõuab kombineeritud käitlemistehnikat, mis võib osutada tõeliseks väljakutseks! Oluline on seadme õige valik ja suurus ning samuti paigaldus ja hilisem hooldus.



Member of



Official partner



EcoClean OÜ

Estonia

Tel: + 372 56 58 286

info@pohjavesi.ee

www.pohjavesi.ee

erie water treatment
a division of Aquion, Inc.

www.eriewaterreatment.com



TEHNILISED SPETSIFIKATSIOONID

Mudel	SLI-MMX-24
Töörõhk min/max (bar)	1,4 / 8,3
Töotemperatuur min/max (°C)	2 / 48
Elektriühendus (V/Hz)	230 / 50 ⁽¹⁾
Maksimaalne voolutarbimine (VA)	12
Hüdraulilise ühenduse sisend/väljund	¾" BSP isane

⁽¹⁾ Komplektis on 24 V transformator

NÄITAJAD⁽²⁾

Mudel	SLI-MMX-24
Nominaalne pehmdusvahetuse võimsus (m ³ x ^o f)	91
Nominaalne pehmdusvahetuse võimsus (m ³ x ^o d)	51
Soola kasutamine regeneratsiooni kohta (kg)	2,4
Tarnevoolu kiirus 1 bar rõhulanguse juures (m ³ /hr) ⁽³⁾	1,9
Soovitav maksimaalne tarnevool (m ³ /hr) ⁽³⁾	1,3
Loputusvee hulk regeneratsiooni kohta (l)	289

⁽²⁾ Näitlikud arvud, jõudlus sõltub töötingimustest ja vee kvaliteedist

⁽³⁾ = pideva tarnevoolu kiirus, lühikese perioodi vältel võib esineda kõrgem (kuni 2-kordne) voolu kiiruse tippnäitaja

MÕÕTMED JA KAAL

Mudel	SLI-MMX-24
Laius (mm)	391
Kõrgus (mm)	963
Sügavus (mm)	467
Sügavus, sh mөөdaviik (mm)	550
Sisendi/väljundi kõrgus (mm)	846
Sisendi/väljundi kõrgus, sh mөөdaviik (mm)	852
Mass (kg)	36,5
Mass, sh mөөdaviik (kg)	37,0
Maksimaalne soola mahutusvõime (kg)	65

RAKENDUSE PIIRANGUD

Saasteainete kontsentratsioon	Karedus		Raud	Mangaan	Oksüdeeritavus	Ammoonium	pH
	°f	°d	mg/Ltr	mg/Ltr	mg/Ltr O ₂	mg/Ltr	
Toorvesi	<75	<42	<15	<3	<4	<4	5-10
Töödeldud vesi	<2,5	<1,4	<0,3	<0,1	<2	<0,5	/