



**Be Right™**



## FILTRAX , with 2 m heated pressure hose

Številka izdelka: **LXV294.99.05000**

EUR Cena:  
Odprema v 2 tednih

Kontakt

### Filtrirna tehnologija FILTRAX za zanesljivejše delovanje

Sistem za filtriranje vzorca neprekinjeno odvzema vzorec neposredno iz prezračevalnih bazenov ali naknadnega usedalnika in samodejno čisti membrane vgrajenih filtrov.

Ta sistem pripravlja vzorce skozi dve ultrafiltrirni membrani (0,15 µ), potopljeni v procesni bazen. Dve majhni peristaltični črpalki črpata vzorec skozi en filter naenkrat, kar omogoča optimalno čiščenje drugega. Sistem za filtriranje vzorca samodejno čisti membrani obeh filtrov, ko sta potopljeni, tako da ob stene filtrirnih modulov usmeri močen tok zračnih mehurčkov. Ta sistem je idealen za uporabo na prostem v kateremkoli podnebju. Vzdrževanje praktično ni potrebno, vse cevi so popolnoma dostopne, njihova zamenjava je preprosta. Premikajoči se deli nikoli ne pridejo v stik z vzorcem. Sistem samodejno nadzoruje hitrost pretoka po filtrirnem mediju. En programirljiv alarmni rele omogoča opozarjanje upravljalcev v primeru upada pretoka, da je treba pregledati sistem, v primeru nadaljnjega zmanjševanja pretoka pa lahko drugi rele zaustavi enoto.

#### Visoka kakovost pronicanja

#### Nizki stroški delovanja

#### Neprekinjeno čiščenje z zrakom zmanjšuje potrebe po čiščenju

#### Draga potopna črpalka, ki zahteva veliko vzdrževanja, ni potrebna

#### Zanesljivo delovanje tudi v primeru visokega prostorninskega indeksa blata ali plavajočega blata

### Specifikacije

Avtomatsko čiščenje:	Da
Certificiranje:	CE, UL, CSA
Dimenzija:	Control unit: 370 x 510 x 220 mm (W x H x D)
Dolžina cevi:	2 m heated hose
Dostavna višina:	From control unit to measuring instrument: 7 m maximum
Frekvenca (Hz):	50 - 60 Hz
Garancija:	24 mesecev
Izhod:	Two programmable potential free contacts (115V or 230V, max. 3 A)
Materiali v stiku z vodo:	Filtermodule carrier metal parts: 1.4571  Welded nuts: 1.4305, 1.3401  Fittings/connectors: 1.4571  Fittings: PP

O-rings: NBR

Heated tube: PVC

Sample tube: PTFE

Filter module: ABS, PP/PE, 1.4401

2 m (unheated sample hose)

230 V AC

5 - 9 pH

Prostornina vzorca: Approximately 900 mL/h suitable for 2 process photometers maximum.

Servisne zahteve: Approximately: 1 hour / month

Temperatura okolja: -20 - 40 °C

Temperatura vzorca: 5 - 40°C (41 - 104°F)

Teža: Module carrier incl. membranes and 5m suction hose: 9 kg approximately

Vmesnik: Servisni vmesnik: RS 232

Vsebina paketa: Filtration system, module holder, delivery hose, user manual

Zahteva energije: 6,0 A

Zaščita ohišja: IP55

---

Možnosti podajanja vzorca :

Napetost (V):

pH območje:

Prostornina vzorca:

Servisne zahteve:

Temperatura okolja:

Temperatura vzorca:

Teža:

Vmesnik:

Vsebina paketa:

Zahteva energije:

Zaščita ohišja:

## Vsebina paketa

Filtration system, module holder, delivery hose, user manual