

FILTRAX , 2 m fűtetlen nyomótömlővel

Termékszám: **LXV294.99.05000**

HUF Ár (nettó): Elérhetőségünk
Szállítás 3 napon belül

FILTRAX szűrú technológia a megbízhatóbb működtetésért.

A mintaszűrő rendszer folyamatosan kivonja a mintát közvetlenül a levegőztető tartályból. A szűrő membránok levegő használatával automatikusan tisztítódnak.

Ez a rendszer előkészíti a mintát két ultraszűrő membránon (0.15 µ) keresztül, melyek a technológiai tartályba bemerülnek. Két kis perisztaltikus pumpa továbbítja a mintát az egyik szűrőn keresztül a másik optimális tisztításához. A mintaszűrő rendszer automatikusan tisztítja mindkét szűrőmembránt, mialatt bemerül, serkentve a légbuborékok erőteljes áramlását a szűrőmodul oldalával szemben. Ez a rendszer ideális kültéri használatra bármilyen éghajlatban. Karbantartás mentes, valamennyi cső teljesen hozzáférhető és könnyen cserélhető. Mozgó alkatrészek soha nem érintkeznek a mintával. A rendszer önmegfigyelő áramlás mértéke találkozik a szűrő közeggel. Egy programozható riasztó relét figyelmezteti a felhasználót, hogy ellenőrizze a rendszert, mikor az áramlás csökken, és egy második relé lekapcsolja az eszközt, amennyiben az áramlás tovább csökken.

Magas átlátható minőség

Alacsony működtetési költség

Folyamatos levegőtisztítás minimalizálja a tisztítási szükségletet

Nincs szükség drága, nagy karbantartási igényű búvárszivattyúra

Magas iszap térfogat vagy lebegő iszap esetén is megbízhatóan működik

---

Műszaki adatok

A doboz tartalma:	Filtration system, module holder, delivery hose, user manual
Áramellátási követelmények (feszültség):	230 V AC
Áramellátási követelmények (Hz):	50 - 60 Hz
Automatikus tisztítás:	Igen
Borítás besorolás:	IP55
Garancia:	24 hónap
Interfész:	Interfész: RS 232
Karbantartási szükséglet:	Körülbelül: 1 óra / hónap tipikus alkalmazásoknál
Kimenet :	Két programozható potenciálmentes érintkezők (115V vagy 230V, max. 3 A)
Környezeti hőmérséklet:	-20 - 40 °C
Méretek:	Vezérlőegység: 370 x 510 x 220 mm (SZ x Ma x Mé)
Minta hőmérséklet:	5 - 40°C (41 - 104°F)
Mintacső opciók:	10 m (fűtött minta tömlő)
Mintatérfogat:	Körülbelül 900 mL/h lehetséges 2 on-line fotométerhez maximum.

Nedvesített anyagok:	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
pH tartomány:	5 - 9 pH
Power requirements (Amps):	6,0 A
Súly:	Szállítómodul tartalmazza a membránokat és 5 m szívócsövet: 9 kg körülbelül
Szállítási magasság:	Vezérlő egységtől a mérőműszerig: 7 m maximum
Tanúsítványok:	CE, UL, CSA
Tömlő hossz:	Membrántól a vezérlőegységig: 5 m fűtött tömlő (szívó oldal)

A doboz tartalma

Filtration system, module holder, delivery hose, user manual