



FILTRAX ,με 2m μη θερμαινόμενο υπο πίεση σωλήνα

Αρ. προϊόντος:

LXV294.99.04000

EUR Τιμή:

Επικοινωνήστε μαζί μας

Αποστολή εντός 2 εβδομάδων

Τεχνολογία φίλτρανσης FILTRAX για αξιόπιστη λειτουργία.

Το σύστημα φίλτρανσης δείγματος παράγει συνεχώς δείγμα για παράδειγμα από την δεξαμενή αερισμού. Τα φίλτρα μεμβρανών καθαρίζονται αυτόματα με χρήση αέρα.

Το σύστημα προετοιμάζει το δείγμα μέσα από δυο μεμβράνες φίλτρανσης (0.15 μm) οι οποίες βυθίζονται στην δεξαμενή της διεργασίας. Δύο μικρές περισταλτικές αντλίες οδηγούν το δείγμα μέσα από ένα φίλτρο κάθε φορά, επιτρέποντας το ιδανικό καθαρισμό στο άλλο. Το σύστημα φίλτρανσης δείγματος αυτόματα καθαρίζει και τα δύο φίλτρα μεμβρανών κατά την βύθιση του καθώς δημιουργείται ένα έντονο ρεύμα φυσαλίδων αέρα στις πλαϊνές πλευρές της μονάδας του φίλτρου. Το σύστημα αυτό είναι ιδανικό για εξωτερική χρήση σε οποιοδήποτε περιβάλλον. Σχεδόν χωρίς καμία απαίτηση συντήρησης, όλες οι σωληνώσεις είναι προσβάσιμες και μπορούν να αντικατασταθούν εύκολα. Τα αποσπώμενα τμήματα δεν έρχονται σε επαφή με το δείγμα. Το σύστημα παρακολουθεί τον ρυθμό ροής έναντι του μέσου του φίλτρου. Μια προγραμματιζόμενη επαφή άνευ δυναμικού μπορεί να χρησιμοποιηθεί για να προειδοποιήσει τον χειριστή να επιθεωρήσει το σύστημα όταν μειώνεται η ροή και μια δεύτερη επαφή άνευ δυναμικού μπορεί να απενεργοποιήσει την μονάδα εάν συνεχίζει να μειώνεται η ροή.

High permeate quality

Χαμηλό κόστος λειτουργίας

Συνεχής καθαρισμός με αέρα ελαχιστοποιεί την απαίτηση καθαρισμού

Δεν απαιτείται μια ακριβή με υψηλές απαιτήσεις συντήρησης βυθιζόμενη αντλία

Λειτουργεί αξιόπιστα, ακόμα και σε υψηλό δείκτη καthyζησιμότητας ίλυος ή επιπλεουσά ιλύ

Προδιαγραφές

pH Εύρος :	5 - 9 pH
Απαιτήσεις συντήρησης :	Περίπου : 1h/μήνα σε τυπικές εφαρμογές
Απαίτηση Ισχύος (Hz):	50 - 60 Hz
Απαίτηση Ισχύος (Amps):	6,0 A
Απαίτηση Ισχύος (Voltage):	230 V AC
Αυτόματος καθαρισμός :	Ναι
Βάρος :	Μονάδα μεταφοράς περιλαμβάνει μεμβράνες και 5m σωλήνας αναρρόφησης : 9 kg περίπου
Βρεχόμενα υλικά :	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
Διαστάσεις:	Μονάδα μεταφοράς: 340 x 500 x 92 mm (W x H x D)
Διεπαφή :	Service interface: RS 232
Εγγύηση :	24 μήνες
Έξοδος :	Δύο επαφές ελεύθερες δυναμικού (115V or 230V, max. 3 A)
Επιλογές σωλήνα δείγματος :	2 m (μη θερμαινόμενος σωλήνας δείγματος)
Θερμοκρασία Δείγματος:	5 - 40°C (41 - 104°F)
Θερμοκρασία περιβάλλοντος :	-20 - 40 °C
Κατάταξη περιβλήματος :	IP55
Μήκος σωλήνα :	Από την μονάδα ελέγχου στο όργανο μέτρησης:30m μη θερμαινόμενος σωλήνας (πλευρική πίεση)
Όγκος δείγματος :	Περίπου 900 mL/h κατάλληλο για το μέγιστο 2 φωτόμετρα συνεχούς μέτρησης
Πιστοποιήσεις :	CE, UL, CSA
Τι περιέχει το καλάθι:	Filtration system, module holder, delivery hose, user manual
Ύψος αναρρόφησης:	Από την μεμβράνη στην μονάδα ελέγχου 3 m Μέγιστο

Τι περιέχει το καλάθι

Filtration system, module holder, delivery hose, user manual