



DIS4

Distillatore ad acqua economico per una semplice distillazione in laboratorio, può essere montato anche a parete.

Il modello DIS4 produce acqua distillata per le più comuni applicazioni, realizzato in vetro borosilicato 3.3 è ideale per la produzione di acqua ad alta purezza.

Progettato per il funzionamento completamente automatico, con una potenza di 4 litri l'ora, include caratteristiche di sicurezza in caso di mancanza di flusso di rifornimento idrico:

- Pressostato di sicurezza, protegge in caso di mancanza d'alimentazione acqua.
- Si collega di nuovo all'acqua quando il flusso d'acqua è sufficiente.

ALTA QUALITÀ DELL'ACQUA IN USCITA

Distillatore realizzato in vetro borosilicato 3.3, tipo Pyrex o Duran. Incorpora una caldaia, un grande condensatore di superficie e due riscaldatori a quarzo rivestiti.

Tutti i componenti sono realizzati in vetro borosilicato 3.3, quindi l'acqua è sempre in contatto con elementi inerti, che assicurano un'elevata qualità delle acque, liberi da pirogeni e ioni metallici e con conducibilità circa 1 $\mu\text{S}/\text{cm}$.

Nota sull'uscita dell'acqua:

Dipende direttamente dalla qualità della fornitura d'acqua e di altri fattori ambientali, forse di tipo II o III (ASTM).

Tutti i parametri sono stati testati in condizioni di laboratorio standard.

Produzione in litri a un valore di 230V, se c'è una caduta di tensione la produzione diminuirà di conseguenza.

Dati tecnici		DIS4
Uscita	lt/ora	4
Ph (a seconda dell'acqua in ingresso)		5,5 - 7
Conducibilità	$\mu\text{S}/\text{cm}$	1
Acqua di raffreddamento	lt/min	1
Potenza	W	3000
Tensione	V	230
Dimensioni (lunghezza x larghezza x altezza)	cm	63x18x49
Peso	kg	4,5
Codice		636.0700.03

ACCESSORI

Candela al quarzo

Codice

636.0700.10

Caldaia vetro borosilicato

Codice

636.0700.11

Raccordo per fissaggio
candela

Codice

636.0700.09

Refrigerante

Codice

636.0700.08