

## Evaporatore rotante RE 300

Evaporatore rotante per utilizzi in laboratorio chimico, biochimico, o in qualunque laboratorio sia richiesto di portare a secco, in vuoto, soluzioni di varia natura.

- Strumento ideale per qualunque applicazione preparativa, ideale per la concentrazione di frazioni raccolte da colonna cromatografica o processi di estrazione.



Alimentazione in continuo.

Giunti da vuoto resistenti in grafite impregnata in teflon Montaggio facile.

Motore silenzioso ed affidabile.

Dispositivo di sollevamento leggero.

Fornito completo di vetreria

Possibilità di avere anche vetreria plastificata.

A completamento bagno ad acqua e pompa da vuoto.

Sono disponibili tre tipi di vetreria in funzione del tipo di applicazione e/o dello spazio disponibile in laboratorio:

- evaporatore con vetreria obliqua per applicazioni classiche
- evaporatore a vetreria verticale per distillazione di solventi altobollenti
- evaporatori con refrigerante verticale a dito freddo per solventi volatili o bassobollenti  
Non necessità di acqua per ricondensare i vapori.

**Modello RE300:** vetreria obliqua con palloni da 1000, venduto completo di accessori eccetto il bagno maria (codice accessorio).

**Modello RE301:** vetreria verticale con palloni da 1000, venduto completo di accessori eccetto il bagno maria (codice accessorio).

**Modello RE302:** vetreria verticale a dito freddo con palloni da 1000, venduto completo di accessori eccetto il bagno maria (codice accessorio).

## CARATTERISTICHE FUNZIONALI

Motore a induzione elettromagnetica, regolazione analogica della velocità.

Apparato refrigerante in vetro QUICKFIT con rubinetti ROTAFLO in teflon, fornito completo di palloni per rotazione e raccolta, capacità 1000 ml

Adattatore per alimentazione solvente in fase continua, guarnizione vuoto in gomma VITON, tipo "long life"

Supporti e inserti guarnizione vuoto in Teflon

### Caratteristiche tecniche

Cod.	Dimensioni dell'apparecchio L x l x h (mm)	Tipo di refrigerante	Velocità di agitazione (giri./min.)	Vetreteria plastificata	Vuoto (mmHg)
RE300	385 x 335 x 470-610 (vetreteria esclusa)	Diagonale	Da 20 a 190	no	<1
RE300P	385 x 335 x 470-610 (vetreteria esclusa)	Diagonale	Da 20 a 190	si	<1
RE301	385 x 335 x 470-610 (vetreteria esclusa)	Verticale	Da 20 a 190	no	<1
RE301P	385 x 335 x 470-610 (vetreteria esclusa)	Verticale	Da 20 a 190	si	<1
RE302	385 x 335 x 470-610 (vetreteria esclusa)	A dito freddo	Da 20 a 190	no	<1
RE302P	385 x 335 x 470-610 (vetreteria esclusa)	A dito freddo	Da 20 a 190	si	<1

## ACCESSORI E OPTIONALS

Palloni di rotazione da 50, 100, 250, 500, 1000, 2000 ml – cono 29/32 con e senza protezione plastificata

Palloni di raccolta da 50, 100, 250, 500, 1000 ml – giunto S35 con e senza protezione plastificata

Pompa a membrana codice RE2022C (informazioni a richiesta)