



DAL 1 LUGLIO 2011 VETROTECNICA
E' IL NUOVO DISTRIBUTORE PER
IL TRIVENETO DEI PRODOTTI BUCHI,
FAMOSI IN TUTTA EUROPA COME
PRIMI PRODUTTORI DEI ROTAVAPOR (EVAPORATORI ROTANTI)
E TANTI ALTRI STRUMENTI ...
(POMPE DA VUOTO , CONTROLLORI
DEL VUOTO ...)

Rotavapor® R-3

Il Rotavapor® R-3 è l'evaporatore rotante per eccellenza, ideato per la distillazione ottimale di solventi, in palloni di evaporazione compresi tra 50 e 5000 ml. Il nuovo modello R-3 combina i pregi della qualità Büchi all'esigenza del mercato, orientata verso prodotti di fascia economica.

Principali caratteristiche tecniche: bagno riscaldante con vasca in acciaio inox, adatto per palloni fino a 4 litri, potenza max 1300 W, riscaldamento fino a 95 °C con display digitale; regolazione analogica della rotazione da 20 a 280 giri/min; inclinazione regolabile del pallone di evaporazione; fissaggio del pallone con combi-clip originale Büchi; sistema di sollevamento meccanico con frizione manuale; disponibile solo con refrigerante verticale, anche in versione plastificata; sistema di tenuta in PTFE WD26.

Benefit	Advantage	Feature
<ul style="list-style-type: none"> Easy to clean and dismantle Low service and spare parts costs Reduces expense and saves budget Reproducibility and accuracy of distillation 	<ul style="list-style-type: none"> Prevent cross contamination Long service life and effective sealing Robust, easy and solid construction Precise temperature regulation 	<ul style="list-style-type: none"> One piece vapor duct PTFE composite vacuum seal Basic functionality Digital water bath

Rotavapor® R II

Il Rotavapor® è l'evaporatore rotante per eccellenza, ideato per la distillazione ottimale di solventi, in palloni di evaporazione compresi tra 50 e 5000 ml. Il modello R-II combina i pregi della qualità Büchi all'esigenza del mercato, orientata verso prodotti di fascia economica.

Principali caratteristiche tecniche: bagno riscaldante con vasca in acciaio inox, adatto per palloni fino a 4 litri, potenza max 1300 W, riscaldamento fino a 95 °C analogico; regolazione analogica della rotazione da 20 a 280 giri/min; inclinazione regolabile del pallone di evaporazione; fissaggio del pallone con combi-clip originale Büchi; sistema di sollevamento meccanico con frizione manuale; disponibile in diverse configurazioni con refrigerante diagonale o verticale, anche in versione plastificata; sistema di tenuta in PTFE WD26.

Benefit	Advantage	Feature
<ul style="list-style-type: none"> Reduces maintenance to a minimum Manual lift Perfect for small budgets Safeness for you and your product 	<ul style="list-style-type: none"> Long-lived seals with practically no abrasion Newly designed lift allows operation with less force Büchi quality product and components for a low price No mismanipulation 	<ul style="list-style-type: none"> Chemically resistant seals Easy to use & adjust with one hand Small price Easy well-thought-out operation

Il Rotavapor® è l'evaporatore rotante per eccellenza, ideato per la distillazione ottimale di solventi, in palloni di evaporazione compresi tra 50 e 5000 ml. Gli strumenti della serie R-210/215 sono forniti di un nuovo sistema di tenuta WD26, un dispositivo elettronico di sollevamento/abbassamento e di un sistema automatico di sollevamento in caso di mancanza di corrente elettrica. La velocità di rotazione è regolata da un sistema elettronico, nella gamma da 20 a 280 giri/minuto. Il bagno riscaldante B-491 di serie è in grado di riscaldare acqua o olio nella gamma di temperature compresa tra 20 e 180 °C. Un ampio display retroilluminato consente la visualizzazione delle temperature impostata e reale, oltre che la modalità di funzionamento (acqua/olio). Tutti gli strumenti sono forniti di palloni da 1000 ml, di evaporazione e di raccolta. Il modello R-215 si distingue dal modello R-210 per la dotazione di un display digitale per la visualizzazione simultanea della velocità di rotazione e della temperatura di vapore, attraverso una sonda Pt-100 inclusa nella fornitura. Tutti gli strumenti indicati nel listino sono dotati di alimentazione elettrica a 230V/50Hz e di smerigliatura conica NS 29.2/32. In caso di richieste per alimentazione elettrica o smerigliatura differente dalla standard, rivolgetevi alla Büchi Italia S.r.l.

Configurazioni tipiche

R-210/215 Basic: la fornitura base prevede il bagno riscaldante B-491, il sistema di sollevamento elettronico, la regolazione analogica/digitale della velocità di rotazione.
R-210/215 Advanced: oltre alla fornitura di base, lo strumento viene fornito con un controllore di vuoto modello V-850. Il collegamento alla sorgente del vuoto deve avvenire attraverso una bottiglia di Woulf, con o senza elettrovalvola, a seconda del modello di pompa da vuoto collegata.

R-210/215 Professional: oltre alla fornitura di base, lo strumento viene fornito con un controllore di vuoto modello V-855. Il collegamento alla sorgente del vuoto deve avvenire attraverso una bottiglia di Woulf, con o senza elettrovalvola, a seconda del modello di pompa da vuoto collegata. Nelle versioni dotate di vetreria V o S lo strumento viene fornito con una sonda termica per la distillazione automatica.

Benefit	Advantage	Feature
<ul style="list-style-type: none"> Low service and spare parts costs Choice of dedicated system and build a evaporation system Long life of glass parts Safeness for you and your product 	<ul style="list-style-type: none"> Long service life and effective sealing Expandable to your needs High glass quality and durability No mismanipulation 	<ul style="list-style-type: none"> PTFE composite vacuum seal Modular system setup Long experience in glass manufacturing Easy well-thought-out operation