



Estrattori-Digestori

Apparecchiature in Vetro



Estrattori-Digestori

Apparecchiature in Vetro

1



Estrattori di Soxhlet

Estrattore di Soxhlet in vetro borosilicato DURAN.
Di notevole utilità nella determinazione dei grassi liberi e totali negli alimenti, analisi dei pesticidi, dei legni e delle plastiche.
L'estrazione avviene riscaldando il solvente contenuto nel matraccio, dopo aver posto il campione nel ditale filtrante contenuto nell'estrattore. I vapori che si sviluppano, salendo lungo il tubo laterale, entrano nel corpo centrale per poi salire nel refrigerante. Qui condensano e ricadono allo stato liquido nel ditale fino a riempire l'estrattore al livello del sifone, attraverso cui il liquido si scaricherà nel matraccio. A questo punto l'estrazione è automatica ed autosufficiente.
Pallone a forma sferica in vetro DURAN con cono a smerigliatura normalizzata SN 29/32.

Disponibile in due modelli: con refrigerante di Dimroth o di Allihn.
L'apparecchio completo è costituito da: pallone, estrattore e refrigerante.

Ricambi:

- Ricambi per estrattori di Soxhlet completi
 - Corpo Centrale per estrattore di Soxhlet In vetro borosilicato DURAN con coni a smerigliatura normalizzata secondo le norme ISO.
 - Refrigerante a serpentina di Dimroth (v. Refrigeranti > Dimroth per estrattori)
 - Palloni (v. Palloni)
- In vetro borosilicato con cono a smerigliatura normalizzata secondo le norme ISO. Forma sferica a fondo tondo.

2



Modello	Volume estrattore ml	Volume pallone ml	Refrigerante SN	Fig.	Codice
Dimroth	30	100	29/32	1	RS68125
Dimroth	70	100	34/35	1	RS68131
Dimroth	100	250	45/40	1	RS68138
Dimroth	150	250	45/40	1	RS68143
Dimroth	200	250	45/40	1	RS68146
Dimroth	250	500	45/40	1	RS68148
Dimroth	300	500	60/46	1	RS68152
Dimroth	500	1000	60/46	1	RS68154
Dimroth	1000	2000	71/51	1	RS68170
Allihn	30	100	29/32	2	RS68110
Allihn	70	100	34/35	2	RS68111
Allihn	100	250	45/40	2	RS68112
Allihn	150	250	45/40	2	RS68113
Allihn	200	250	45/40	2	RS68114
Allihn	250	500	45/40	2	RS68115

Corpo centrale/estrattore	Volume estrattore ml	Condensatore SN	Codice
Corpo centrale/Estrattore	30	29/32	RS67025
Corpo centrale/Estrattore	70	34/35	RS67031
Corpo centrale/Estrattore	100	45/40	RS67038
Corpo centrale/Estrattore	150	45/40	RS67043
Corpo centrale/Estrattore	200	45/40	RS67046
Corpo centrale/Estrattore	250	45/40	RS67048
Corpo centrale/Estrattore	300	60/46	RS67052
Corpo centrale/Estrattore	500	60/46	RS67054
Corpo centrale/Estrattore	1000	71/51	RS67070