

Cartouches filtrantes à extraction

Applications

- pour extracteurs de Soxhlet et autres, pour réception d'un mélange de matières grasses dont une substance doit être séparée par la dissolution la plus complète possible à l'aide d'un solvant ; séparation de particules solides ou liquides de l'air ou de gaz

Technique opératoire

- pour utiliser les cartouches filtrantes dans des extracteurs, il faut observer quelques règles. L'extrémité inférieure du tube d'aspiration des appareils Soxhlet étant généralement plus élevée que le fond, l'installation de plaques perforées au-dessous de la cartouche sur le fond de la chambre d'extraction assure une vidange totale de la cartouche. Le bord supérieur de la cartouche doit se trouver 3 mm plus bas que le coude supérieur du tube d'aspiration. Une cartouche correctement chargée comporte au fond, un tampon d'ouate, au-dessus, le produit soumis à l'extraction et au-dessus, comme bouchon, un second tampon d'ouate.

Extraction pour analyses...

- de composés organiques de mélanges réactionnels
- de produits alimentaires
- de substances naturelles
- de vernis, laques et goudrons
- du soufre des masses gazeuses
- détermination des poussières et des fumées
- etc.

Cartouches filtrantes à extraction en cellulose



- composées de fibres de coton pur, sans liant
- épaisseur 1 mm, porosité 5 µm
- peuvent être utilisées pour l'extraction de particules depuis une substance solide à l'aide de solvants
- grande capacité de reproduction lors des analyses

dim. (Ø int x h)	référence	Prix HT
Ø 16 x 100 mm	FL1316	les 25
Ø 19 x 90 mm	FL1319	les 25
Ø 20 x 80 mm	FL1320	les 25
Ø 22 x 60 mm	FL1322	les 25
Ø 22 x 80 mm	FL1422	les 25
Ø 23 x 100 mm	FL1323	les 25
Ø 25 x 80 mm	FL1325	les 25
Ø 25 x 100 mm	FL1425	les 25
Ø 26 x 60 mm	FL1326	les 25
Ø 27 x 80 mm	FL1327	les 25
Ø 28 x 22 mm	FL1728	les 25
Ø 28 x 80 mm	FL1428	les 25
Ø 28 x 100 mm	FL1328	les 25
Ø 28 x 120 mm	FL1628	les 25
Ø 30 x 80 mm	FL1430	les 25
Ø 30 x 100 mm	FL1330	les 25
Ø 33 x 60 mm	FL1730	les 25
Ø 33 x 80 mm	FL1333	les 25
Ø 33 x 94 mm	FL1633	les 25
Ø 33 x 100 mm	FL1433	les 25
Ø 33 x 118 mm	FL1733	les 25
Ø 33 x 205 mm	FL1833	les 25
Ø 34 x 130 mm	FL1334	les 25
Ø 35 x 150 mm	FL1335	les 25
Ø 37 x 130 mm	FL1337	les 25
Ø 38 x 150 mm	FL1338	les 25
Ø 40 x 150 mm	FL1340	les 25
Ø 41 x 123 mm	FL1341	les 25
Ø 41 x 150 mm	FL1441	les 25
Ø 43 x 123 mm	FL1343	les 25
Ø 45 x 120 mm	FL1345	les 25
Ø 45 x 160 mm	FL1445	les 25
Ø 46 x 130 mm	FL1346	les 25
Ø 48 x 180 mm	FL1348	les 25
Ø 80 x 200 mm	FL1680	les 25
Ø 80 x 250 mm	FL1580	les 25

Cartouches filtrantes à extraction en fibres de verre



- neutres et sans matières grasses
- haute résistance mécanique
- supportent des extractions de particules à des températures jusqu'à +500°C
- excellente capacité de rétention
- grande capacité de reproduction lors des analyses

dim. (Ø int x h)	référence	Prix HT
Ø 19 x 90 mm	FL1560	les 25
Ø 22 x 80 mm	FL1561	les 25
Ø 25 x 80 mm	FL1562	les 25
Ø 25 x 100 mm	FL1563	les 25
Ø 30 x 100 mm	FL1564	les 25
Ø 33 x 80 mm	FL1565	les 25
Ø 33 x 94 mm	FL1566	les 25
Ø 35 x 150 mm	FL1567	les 25
Ø 41 x 123 mm	FL1568	les 25
Ø 52 x 180 mm	FL1569	les 25