

Filtri per siringa con membrana in cellulosa rigenerata (RC)

I filtri per siringa sono unità filtranti complete pronte per l'uso con membrana in cellulosa rigenerata (RC)

La membrana di RC è particolarmente adatta per la filtrazione di soluzioni biologiche grazie al loro basso, non specifico assorbimento di proteine.

Un'ulteriore applicazione di questo prodotto è la preparazione di composti per l'HPLC e la degassificazione di eluenti per l'HPLC (punto di bolla su richiesta, a seconda della dimensione dei pori).

La membrana ha un'alta resistenza ai solventi HPLC acquosi e organici; pH 3-12.

Involucro in PP.

Disponibili in diversi diametri e porosità.



Dati tecnici

| Diametro nominale | 13 mm | 25 mm | 30 mm |
|---------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| Diametro esterno | 15 mm | 28 mm | 33 mm |
| Area di filtrazione | 1.09 cm ² | 4.08 cm ² | 5.39 cm ² |
| Volume campione | < 30 ml | < 100 ml | < 200 ml |
| Volume residuo | < 10 µL | < 25 µL | < 35 µL |
| Pressione Max | | 75 psi | |
| Temperatura Max | | 50 °C | |

Materiale:

- PP stampaggio ad iniezione
- PP Saldatura ad ultrasuoni (versione con prefiltra GF)

Sterilizzazione: Raggi gamma

Ingresso: Luer Lock femmina

Uscita: Luer slip maschio

| Codice | Descrizione | Diam.mm | Porosità um | Sterili in cf.singola | Connessione inlet-outlet | Pezzi per conf. |
|----------|---|---------|-------------|-----------------------|--------------------------|-----------------|
| 62156201 | Filtri per siringa con membrana in cellulosa rigenerata (RC), diam. 13, porosità 0,2 um | 13 | 0,2 | no | LLF-LSM | 100 |
| 62156451 | Filtri per siringa con membrana in | 13 | 0,45 | no | LLF-LSM | 100 |

| Codice | Descrizione | Diam.mm | Porosità um | Sterili in cf.singola | Connessione inlet-outlet | Pezzi per conf. |
|----------|--|---------|-------------|--------------------------|-----------------------------|-----------------|
| 62256201 | cellulosa rigenerata (RC), diam. 13, porosità 0,45 um Filtri per siringa con membrana in cellulosa | 25 | 0,2 | no | LLF-LSM | 100 |
| 62256451 | rigenerata (RC), diam. 25, porosità 0,2 um Filtri per siringa con membrana in cellulosa | 25 | 0,45 | no | LLF-LSM | 100 |
| 62306201 | rigenerata (RC), diam. 25, porosità 0,45 um Filtri per siringa con membrana in cellulosa | 30 | 0,20 | no | LLF-LSM | 100 |
| 62306451 | rigenerata (RC), diam. 30, porosità 0,2 um Filtri per siringa con membrana in cellulosa | 30 | 0,45 | no | LLF-LSM | 100 |
| | rigenerata (RC), diam. 30, porosità 0,45 um | | | | | |