

## Filtr membránový s mřížkou MCE nesterilní | WHATMAN

Autoklávovatelné membrány ze směsi esterů celulózy pro analýzu zachycených částic

- Biologicky inertní, bez povrchově aktivních látek se střední vazbou proteinů a střední odolností vůči rozpouštědlům
- Vhodné pro filtraci, separaci a analýzu částic, mikrobiologickou analýzu, měření znečišťujících látek ve vzduchu atd.
- Mřížka usnadňuje počítání částic, kolonií, bakterií, kvasinek a hub
- Velmi hladký a rovnoramenný povrch pro snazší detekci částic
- Použitá barviva jsou netoxická a neobsahují antibakteriální látky
- Vysoká rychlosť filtrace

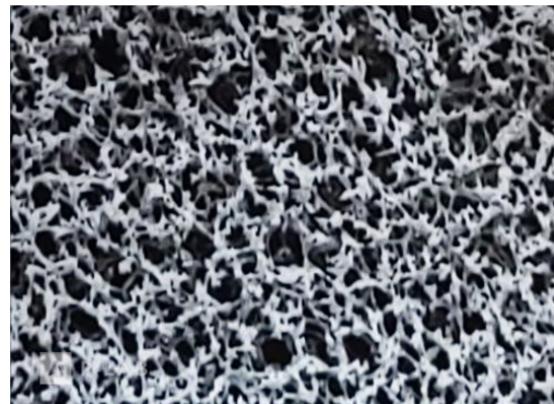
### Technické parametry

|                    |                                 |
|--------------------|---------------------------------|
| Materiál:          | směs acetátu a nitrátu celulózy |
| Teplotní odolnost: | 130 °C                          |
| Mřížka membrány:   | rozteč linek 3,1 mm             |

| Typ membrány  | ME 25         | ME 26        | ME 28      |
|---|---------------|--------------|------------|
| Porozita  | 0,45 µm       | 0,6 µm       | 1,2 µm     |
| Rychlosť filtrace vody (na filtru 12,5 cm <sup>2</sup> a vakuu 0,9 bar) | 12,5 s/100 ml | 4,8 s/100 ml | 2 s/100 ml |



P-LAB



Membrána ze směsi esterů celulózy

| Průměr membrány (mm) | Porozita (µm) | Typ membrány | Barva membrány | Barva mřížky | Balení (ks) | Katalogové číslo |
|----------------------|---------------|--------------|----------------|--------------|-------------|------------------|
| 47                   | 0,45          | ME 25/21     | bílá           | černá        | 100         | 10406812         |
| 47                   | 0,45          | ME 25/41     | zelená         | černá        | 100         | 10409414         |
| 50                   | 0,45          | ME 25/21     | bílá           | černá        | 100         | 10406814         |
| 50                   | 0,45          | ME 25/31     | černá          | bílá         | 100         | 10409714         |
| 50                   | 0,6           | ME 26/31     | černá          | bílá         | 100         | 10409814         |
| 50                   | 1,2           | ME 28/41     | zelená         | černá        | 100         | 10408472         |