

## Zařízení plastové pro membránovou filtraci - komplet

Order code: **6624.010816510**



Information about product price on demand

### Parameters

Brands, attachments and accessories

Sartorius

Package [pcs]

1

Quantitative unit

ks

S tímto zařízením budete potřebovat pouze vhodný membránový filtr a např. ruční vakuovou pumpu k tomu, abyste disponovali komplexním systémem pro vakuovou filtraci malých objemů vodných roztoků, ať už v laboratoři nebo v terénu. Dokonalá těsnost víčka nálevky umožňuje rovněž přetlakovou filtraci, kdy je pro nejvyšší průtok doporučován tlak přibližně 0,5 baru. Zmíněné víčko je navíc vybaveno menší plnicí nálevkou, která dovoluje nalít roztoku bez předchozího sejmutí víčka. Chemická odolnost je dána použitými materiály: polykarbonát, PP a silikon.

Membrána (průměr): 47 mm

Filtrační plocha: 12,5 cm<sup>2</sup>

Objem nálevky: 250 ml

Průtok vody při 90% vakuu u filtrů s porozitou: 0,20 μm 200 ml/min  
0,45 μm 700 ml/min

0,80  $\mu\text{m}$  2000 ml/min

Tlakové omezení: 100% vakuum nebo přetlak max. 2 bar (200kPa)

Sterilizace: autokláv při teplotě 121°C