

## ■ 仕様

| 型番          | SM17761ACK                        | SM16534K                           | SM16555K                            | SM17823K                          | SM17829K                           |
|-------------|-----------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------|
| フィルター材質     | 再生セルロース                           | 界面活性剤フリーセルロースアセテート                 | セルロースアセテート                          | 界面活性剤フリーセルロースアセテート                |                                    |
| 有効濾過面積      | 1.7cm <sup>2</sup>                | 5.3cm <sup>2</sup>                 |                                     |                                   |                                    |
| 内蔵プレフィルター材質 | —                                 | —                                  | —                                   | グラスファイバー                          |                                    |
| ホルダー材質      | PP(ポリプロピレン)                       | cyrolite                           |                                     |                                   |                                    |
| 接続部形状       | イン/メスルアーロック、アウト/ルアースリップ           |                                    | イン/メスルアーロック、アウト/オスルアーロック            |                                   |                                    |
| 耐圧          | 6.0kg/cm <sup>2</sup>             |                                    |                                     |                                   |                                    |
| 耐熱温度        | 121℃(オートクレーブ滅菌可30分)               | 50℃                                |                                     |                                   |                                    |
| 流量(水)       | 10mℓ/min(ΔP=1kg/cm <sup>2</sup> ) | ≥60mℓ/min(ΔP=1kg/cm <sup>2</sup> ) | ≥180mℓ/min(ΔP=1kg/cm <sup>2</sup> ) | 60mℓ/min(ΔP=1kg/cm <sup>2</sup> ) | 160mℓ/min(ΔP=1kg/cm <sup>2</sup> ) |
| デッドボリューム    | 0.1mℓ                             |                                    |                                     |                                   |                                    |
| バブルポイント     | 5.4kg/cm <sup>2</sup>             | 3.2kg/cm <sup>2</sup>              | 1.6kg/cm <sup>2</sup>               | 3.2kg/cm <sup>2</sup>             | 1.6kg/cm <sup>2</sup>              |
| 滅菌法         | エチレンオキシドガス滅菌済                     |                                    |                                     |                                   |                                    |

## ■ 用途

|         |   |         |                                     |
|---------|---|---------|-------------------------------------|
| 生化学     | 濾過滅菌：培地、アミノ酸、糖液                               | 医学・薬学   | 濾過滅菌：水、点眼液、添加剤、保存剤、SPF動物用水、放射性薬剤    |
| 生物・微生物学 | 除粒子濾過：バクテリア、細胞片<br>清澄濾過：染色液、指示薬、糖液<br>濾過滅菌：培地 | 科学・放射化学 | 除粒子濾過：ポリマー溶液<br>清澄濾過：放射性液、エマルジョンオイル |