

# Betafine PBG

- Cartucce pieghettata a densità graduta in prolipropilene con grado di filtrazione assoluto (Betaratio 1.000 (99,95%) a 2,4 bar).

- La densità graduate denominate MaxMedia™ composta da due strati filtranti di differente porosità in grado di rimuovere gradualmente le particelle in base alla dimensione, aumentando la capacità di trattenimento a fronte di ridotti deltaP.

- Area filtrante per modulo da 10": 1,0 m<sup>2</sup>.

- Portata in acqua per modulo da 10" (100mbar a 25°C): PBG 0,6um 12 L/min - PBG 1,2um 19 L/min - PBG 2,5um 26 L/min.

- Pressione differenziale max a 25°C: 4 bar equicorrente - 1 bar controcorrente (lavabile corrente e controcorrente).

- Temperatura massima sterilizzazione a vapore: 121°C.

- Rigenerazione chimica con idrossido di Na: fino al 4% (secondo indicazioni personale tecnico ed indicazioni d'uso).

- Rigenerazione chimica con perossido: fino al 2% (secondo indicazioni personale tecnico ed indicazioni d'uso).

- Anello in acciaio sul fondello per aumentare le caratteristiche di resistenza della cartuccia alle sollecitazioni meccaniche.

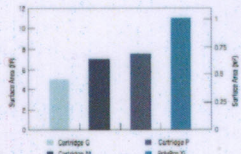
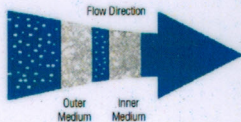


Figure 1 - Surface Area Comparison