CUVETTE IN QUARZO SEMI-MICRO SMC/Q/10. P.O.MM 10. CF/2 PZ

Codice: K94041

Per spettrofotometria, tipo Semi-Micro, CON COPERCHIO.
Volume ml 1,16.
Dimensioni esterne: mm 12.5 x 12.5 x 45 h.
Campo spettrale: 200/2700.
Lo scopo delle celle tipo Semi-Micro è di ridurre il volume di campione necessario. Il volume di una cella Semi-Micro è circa il 40% di una cella tipo Standard di equivalente percorso ottico. Queste celle hanno due finestre lucide, due pareti laterali e la parte superiore aperta. Le pareti e la base sono lucide all'interno ed opache all'esterno. Lo spessore delle finestre lucide è 1.25 mm, la base è di 3mm e 9mm rispettivamente nei modelli SMC e SMSC, in modo da ridurre ulteriormente il volume del campione. L'altezza totale della cella è 45 mm. La larghezza del comparto interno che contiene il campione è ridotto a 4mm, per questo è necessario che il fascio di luce dallo strumento passi centralmente attraverso il comparto campione, specialmente per le celle a lungo persorso ottico.