



Matracci tarati in resina fluorurata trasparente (PFA)

Elevata resistenza chimica e termica, in un range da -250°C a +270°C.

Con tappo normalizzato in PFA, tarato individualmente secondo le norme DIN EN ISO 1042 in classe A.

Articoli in PFA da laboratorio - Proprietà e vantaggi

Eccellente stabilità termica - Gli articoli da laboratorio realizzati in PFA per le analisi in tracce mantengono la propria stabilità termica nell'ampio range - 250°C ÷ +270°C.

Codice	Capacità (ml)	Altezza (mm)	DIN STD
1696 K	50	150	GL 18
1697 K	100	180	GL 18
1698 K	250	235	GL 25
1699 K	500	270	GL 25

Nessuna presenza di metalli - Il PFA è prodotto senza la presenza di metalli come calcio, alluminio, ferro, magnesio, nickel, rame, manganese o zinco. Questi metalli possono contaminare il campione solo provenendo da altri contenitori o da altri campioni già contaminati.

Resistenza chimica di livello superiore - Il PFA risulta essere inerte con molti reagenti, compresi l'acido nitrico e l'acido cloridrico comunemente utilizzati per la pulizia degli articoli da laboratorio per le analisi in tracce. Questa proprietà riduce significativamente il rischio della contaminazione incrociata.

Eccellente stabilità nel lungo periodo - I contenitori realizzati in PFA sovente prolungano la stabilità degli standard a bassa concentrazione; questa caratteristica di stabilità minimizza il tempo e i costi per il rinnovo delle soluzioni standard utilizzate per le analisi in tracce.



Elevata traslucidità - La traslucidità è molto importante per eseguire misurazioni accurate utilizzando articoli volumetrici da laboratorio.

Pulizia semplificata - Gli articoli da laboratorio convenzionali per le analisi in tracce richiedono operazioni di pulizia lunghe e costose. Le proprietà idrofobiche ed antiadesive delle superfici estremamente lisce degli articoli in PFA per il laboratorio, semplificano le operazioni di pulizia e li rendono ideali per l'analisi in tracce.

