# Carta da filtro Whatman n.2 - dischi piani diam. mm 240

## grado 2:8 um




Carta da filtro con capacità di ritenzione leggermente superiore a quella di grado 1 ed un corrispondente tempo di filtrazione maggiore (o velocità di filtrazione leggermente inferiore).

Più assorbente della carta di grado 1.

Disponibile anche in formato pieghettato (come Grado 2V).

Oltre alla filtrazione generica nel range di particelle di 8 µm, la sua assorbenza elevata viene sfruttata, per esempio, per trattenere sostanze nutritive del terreno negli studi di crescita vegetale.

Viene usata anche per monitorare contaminanti specifici dell'atmosfera e nelle analisi del suolo.

Grado 2: 8 µm

**Caratteristiche tecniche**

| | |
|---|---|
| Grado | Grado 2 |
| Ritenzione nominale particelle nei liquidi(al 98% di efficienza) | 8 µm |
| Spessore nominale | 190 µm |
| Portata acqua tipica | 38 ml/min |
| Peso base nominale | 97 g/m² |
| Portata aria nominale | 20 s/100 ml/in (per 9 cm diametro) |
| Contenuto di ceneri nominale<br><br>(determinato mediante<br><br>incenerimento del filtro a 900°C<br><br>nell'aria) | 0.06% |
| Materiale | Cellulosa |
| Tipiche tracce elementi livelli | Alluminio 3,6 µg / g Antimonio <0,5 µg / g Arsenico <0,5 µg / g Bario <0,5 µg / g Boro |
| Applicazioni | Utilizzato per il monitoraggio di contaminanti specifici nell'atmosfera e nei test del suolo. |
| Formato | Dischi |
| Pezzi per confezione | 100 pezzi |

| Codice | Descrizione |
|---|---|
| 481002240 | Carta da filtro Whatman n.2 - dischi piani diam. mm 240 |