



Par

BERCAUVERRE

L'artisanat verrier
au service de l'innovation

Le verre fritté : les porosités

REF	ISO	Ø des pores P (microns)
<u>0</u>	P 250	160 — 250µ Distribution du gaz : Distribution de gaz dans des liquides à faible pression de gaz. Filtration des précipitations les plus grossières.
<u>1</u>	P 160	100 — 160µ Filtration grossière, filtration des précipitations les plus grossières : Distribution de gaz dans des liquides. Distribution de liquides, filtres grossiers à gaz, appareils d'extraction pour matières à gros grains. Substrats de couches filtrantes mobiles pour précipitations gélatineuses.
<u>2</u>	P 100	40 — 100µ Filtration fine de préparation : Opérations de préparation pour précipitations cristallines. Filtration du mercure.
<u>3</u>	P 40	16 — 40µ Filtration d'analyse : Opérations d'analyse pour des précipitations mi-fines. Opérations de préparation pour des précipitations fines. Filtration dans la chimie de la cellulose, filtres fins à gaz. Appareils d'extraction pour matières à grains fins.
<u>4</u>	P 16	10 — 16µ Filtration fine d'analyse : Opérations d'analyse pour des précipitations très fines (Par exemple : BaSO ₄ , CU ₂ O). Opérations de préparation pour des précipitations de finesse appropriée. Clapets anti-retour et soupapes d'arrêt pour le mercure.
<u>5</u>	P 1,6	1,0 — 1,6µ Filtration ultra fine