







Porosität Por.	Neue Kennzeichnung ISO 4793	Nennwerte der max. Porenweite μm	Anwendungsgebiete, Beispiele
	P 250	160 – 250	Gasverteilung Gasverteilung in Flüssigkeiten bei geringem Gasdruck Filtration grösster Niederschläge
	P 160	100 – 160	Grobfiltration, Filtration grober Niederschläge. Gasverteilung in Flüssigkeiten. Flüssigkeitsverteilung, grobe Gasfilter, Extraktionsapparate für grobkörniges Material. Unterlagen für lose Filterschichten gegen gelatinöse Niederschläge.
	P 100	40 – 100	Präparative Feinfiltration Präparatives Arbeiten mit kristallinen Niederschlägen Quecksilberfiltration
	P 40	16 – 40	Analytische Filtration. Analytisches Arbeiten mit mittelfeinen Niederschlägen. Präparatives Arbeiten mit feinen Niederschlägen Filtration in der Zellstoffchemie, feine Gasfilter Extraktionsapparate für fein-körniges Material
	P 16	10 – 16	Analytische Feinfiltration Analytisches Arbeiten mit sehr feinen Niederschlägen (z. B. BaSO_4 , Cu_2O). Präparatives Arbeiten mit entsprechend feinen Niederschlägen. Rückschlag- und Sperrventile für Quecksilber
	P 1,6	1,0 – 1,6	Feinstfiltration