NUČE

VERKON > Sklo a porcelán > Sklo pro filtraci > Nuče

Nuč s rovnou fritou, SIMAX

Materiál: Borosilikátové sklo 3.3 | A 121 °C



- zatavená fritová deska pórovitosti P16, P40, P100 nebo P160
- průměr frity: 30, 40, 60, 90, 120, 150 nebo 210 mm
- vhodná pro vakuovou filtraci

Před prvním použitím se doporučuje nuč s fritou prosát horkou koncentrovanou kyselinou chlorovodíkovou a poté chladnou destilovanou vodou, aby se odstranily případné povrchové štěpinky a prachové částice. Prosává se větším množstvím vody při silnějším vakuu. Po použití je třeba fritu ihned vyčistit a to buď mechanicky (propláchnutím vodou), nebo chemicky (činidlem, které sraženinu rozpustí).

Značení skleněných fritových filtrů

Skleněné fritové filtry se vyrábí z přesně tříděné drtě chemicky odolného borokřemičitého skla SIMAX (teplotní odolnost max. 530 °C, zahřívání i ochlazování musí být pozvolné). Konečný výrobek je definován střední velikostí pórů udávanou v µm a podle potřeby laboratorní praxe se vyrábí v třídách uvedených v tabulce.

Velikost pórů [µm]	Značení	Nové značení dle ISO 4793	Tlak vody [Pa]
100 – 160	S1	P160	1900 – 3000
40 – 100	S2	P100	3000 – 7300
16 – 40	S3	P40	7300 – 18300
10 – 16	S4	P16	18300 – 75200

Náš TIP: S tímto produktem zákazníci kupují i odsávací láhve, těsnění GUKO, promývačky a střičky.

Obj. číslo	Průměr [mm]	Výška [mm]	Pórovitost frity	Dostupnost	Cena / ks
632 424 334 103	30	143	P160 / S1	1-2 týdny	705 Kč
632 424 334 303	30	143	P40 / S3	1-2 týdny	743 Kč
632 424 334 403	30	143	P16 / S4	1-2 týdny	733 Kč
632 424 334 104	40	165	P160 / S1	1-2 týdny	787 Kč
632 424 334 204	40	165	P100 / S2	1-2 týdny	815 Kč
632 424 334 304	40	165	P40 / S3	1-2 týdny	860 Kč
632 424 334 404	40	165	P16 / S4	1-2 týdny	851 Kč
632 424 334 206	60	191	P100 / S2	1-2 týdny	1 084 Kč

Obj. číslo	Průměr [mm]	Výška [mm]	Pórovitost frity	Dostupnost	Cena / ks
632 424 334 306	60	191	P40 / S3	Skladem, do 1 týdne	1 057 Kč
632 424 334 406	60	191	P16 / S4	1-2 týdny	1 124 Kč
632 424 334 309	90	246	P40 / S3	1-2 týdny	1 464 Kč
632 424 334 112	120	306	P160 / S1	Skladem, do 1 týdne	1 780 Kč
632 424 334 212	120	306	P100 / S2	Skladem, do 1 týdne	1 883 Kč
632 424 334 312	120	306	P40 / S3	1-2 týdny	1 876 Kč
632 424 334 412	120	306	P16 / S4	1-2 týdny	2 143 Kč
632 424 334 315	150	426	P40 / S3	1-2 týdny	3 240 Kč
632 424 334 321	210	575	P40 / S3	Skladem, do 1 týdne	6 163 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.