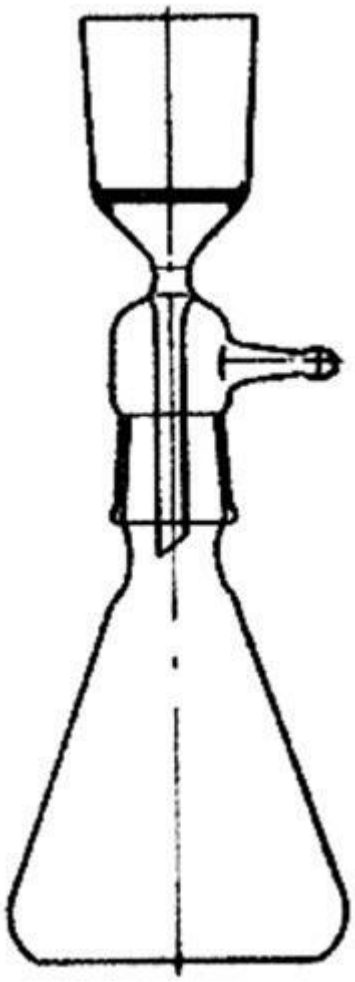
HELAGO-SK, s.r.o.
Obchodný register Mestského súdu v Bratislave III
oddiel Sro, vložka 93626/B
Kosodrevinová 2
82107 Bratislava
IČ: 47479256, DIČ: 2023908898
Tel: 02/55565291
E-mail: info@helago-sk.sk
Web: http://www.helago-sk.sk

Zariadenie filtračné podľa Mortona, pórovitosť S 4

Objednávací kód: **6632.442207004**



Cena bez DPH	150,40 Eur
Cena s DPH	180,48 Eur

Parametre	
Objem [ml]	250
Balenie [ks]	1
Množstevná jednotka	ks

Skleněné fritové filtry se vyrábí z přesně tříděné drťe, z chemicky odolného boritokřemičitého skla SIMAX. Skleněná drť se po vytřídění upravuje do požadovaných tvarů a sintruje. Konečný výrobek je definován střední velikostí pórů udávanou v milimetrech a podle potřeby laboratorní praxe se vyrábí v třídách uvedených v tabulce. Destičky je možno zahřívat na teplotu 530°C. Zahřívání i ochlazování musí být pozvolné. Před prvním použitím nového filtru je nutno jím prosát horkou koncentrovanou kyselinou solnou a poté chladnou destilovanou vodou, aby se odstranily případné povrchové štěpinky a prachové částice. Prosává se větším množstvím vody při silnějším vakuu. Filtr je nutno čistit ihned po použití mechanicky (propláchnutím vodou), popřípadě chemicky (činidlem, které sraženinu rozpustí). Kromě níže uvedených výrobků lze dodat i jiné přístroje a zařízení se skleněnou fritou.

Velikost póru [µm]	Značení	Nové značení dle ISO 4793	Tlak vody [Pa]
160 - 250	S 0	P250	1 200 - 1 900
100 - 160	S 1	P160	1 900 - 3 000
40 - 100	S 2	P100	3 000 - 7 300
16 - 40	S 3	P40	7 300 - 18 300
10 - 16	S 4	P16	18 300 - 75 200