Filterbeutel Übersichtstabelle

Beuteltyp	Material	Typ	Filtereinheit in µm																		Verarbeitung		Verfügbare Größen max. Durchfluss (m³/h)						Ring-Typ							
			1	2,5	5	10	15	25	50	80	100	125	150	200	250	300	400	600	800	1000	1250	geschweißt	genäht	D=180mmmx430mm L	D=180mmx810 mmL	D=100mmx230 mm L	D=100mmx380 mm L	140mmx300mm	140mmx500mm	verzinkter Stahl	Edelstahl	Kunststoffkragen Polyester	Kunststoffkragen Polypropylen	Kunststoffring	Band	Oberflächen-behandlung	Max. Betriebs-temperatur
																					G	P	1	2	3	4	43	45	S	S-SS	PEL	POL	PO	R		°C
Nadelfilz	**Normal**		Rückhalterate																																	
	Polyester	**PE**	●		●	●		●	●		●			●								●	●	20	40	6	12			●	●	●	●	●		geflammt	190
	Polypropylen	**PO**	●		●	●		●	●		●			●								●	●	20	40	6	12			●	●	●	●	●		glasiert	110
	Nomex	**HT**	●		●	●		●	●		●												●	20	40	6	12				●					geflammt	220
	Nylon	**NY**	●		●	●		●	●		●												●	20	40						●						190
	Xtended Life		Rückhalterate																																	
	Polyester	**PEXL**	●		●		●	●	●	●	●											●	●	15	30					●	●	●	●			glasiert	150
	Polypropylen	**POXL**	●		●		●	●	●	●	●											●	●	15	30					●	●		●			glasiert	90
Gewebe	**Monofilament**		Rückhalterate min. ca. 99 %																																	
	Nylon	**NMO**			●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	20	40	6	12			●	●	●	●				190
	Polyester	**PEMO**																					●	20	40	6	12			●	●	●					190
	Polypropylen	**POMO**																					●	20	40					●	●		●				110
	Multifilament		Rückhalterate																																	
	Polyester	**PEMU**								●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	20	40					●	●	●	●				145
Anbinde-beutel	**Normal**		Rückhalterate																																	
	Polyester	**PE**	●		●	●		●	●		●			●									●	20	40			6	12						●	geflammt	190
	Polypropylen	**PO**	●		●	●		●	●		●			●									●	20	40			6	12						●	glasiert	110
	Monofilament		Rückhalterate min. ca. 99 %																																	
	Nylon	**NMO**			●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	20	40			6	12						●		190
High Efficiency	**Normal**		Rückhalterate min. ca 95 %																																	
	Polyester	**PEMF**	●	●	●	●		●														●		20	40					●	●	●				glasiert	150
	Polypropylen	**POMF**	●	●	●	●		●														●		20	40					●	●		●			glasiert	150
	Xtended life		Rückhalterate min. ca. 95 %																																	
	Polyester	**PEMFXL**	●	●	●	●		●														●		20	40					●	●	●				glasiert	150
	Polypropylen	**POMFXL**	●	●	●	●		●														●		20	40					●	●		●			glasiert	150

Produktbeschreibung (Beispiel)	PE	100	P	2	S-SS	60	M
	Material-Typ	Filterfeinheit µm	Verarbeitung	Filterbeutelgröße	Ringtyp	Stückzahl	Kartongröße

Leonhardt Filtertechnik; Buggenbeck 41; 45470 Mülheim/Ruhr; Tel.: 0208/31356; Fax: 0208/35244; Email: Leofilter@aol.com