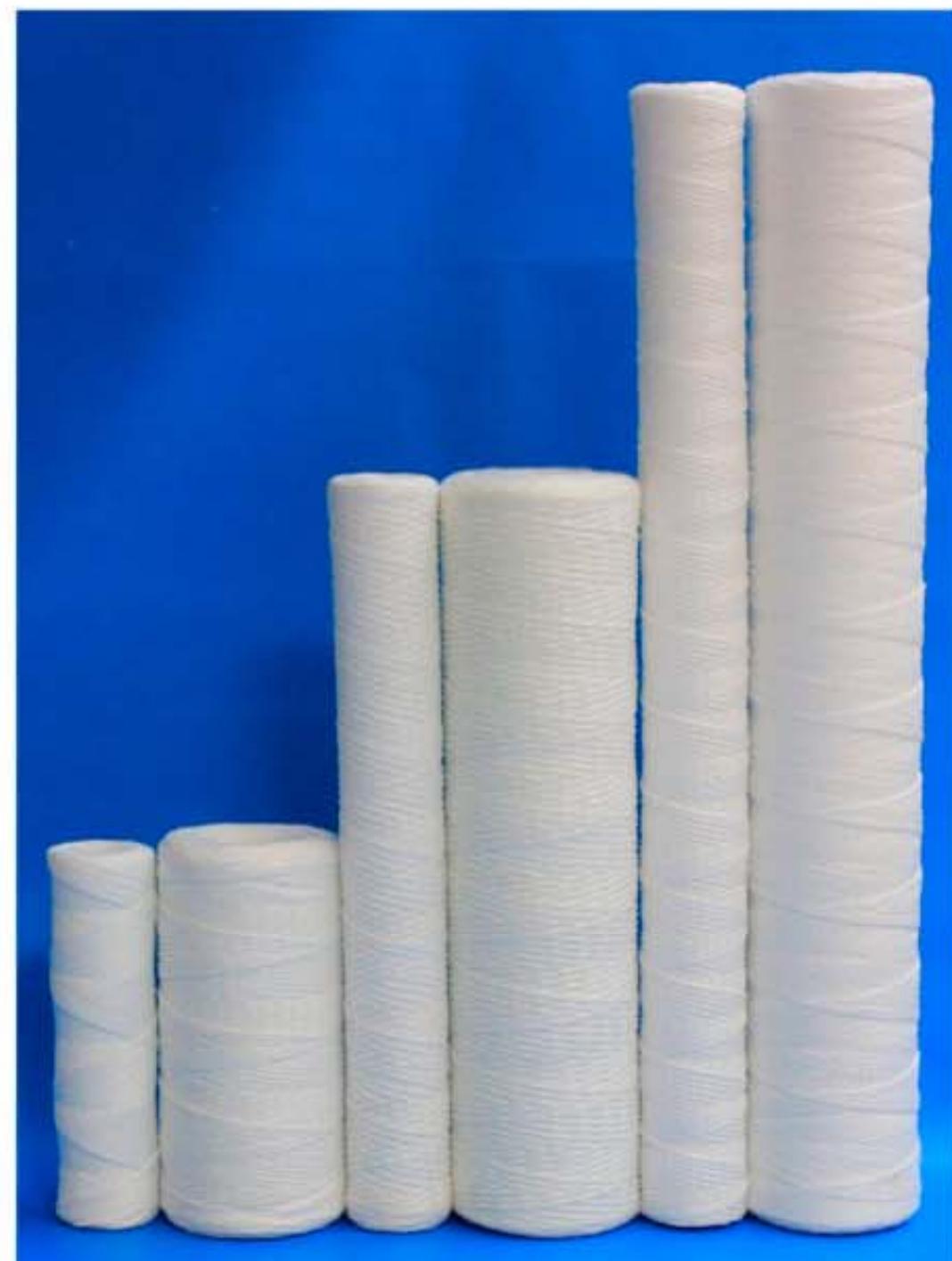
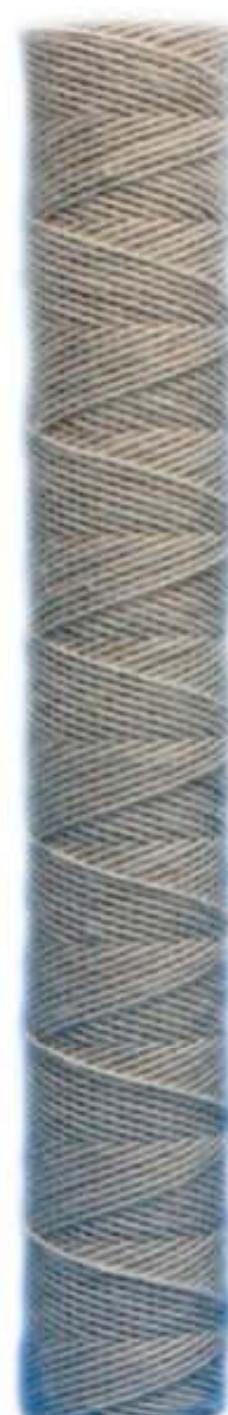




Фирмата ни произвежда различни видове филтърни патрони, които са насочени към различните нужди на Вашите бизнес процеси.

Произведените от нас филтърни патрони са с международен баркод, с CE знак, одобрени от Националната банка за данни и Министерство на здравеопазването в Р Турция.

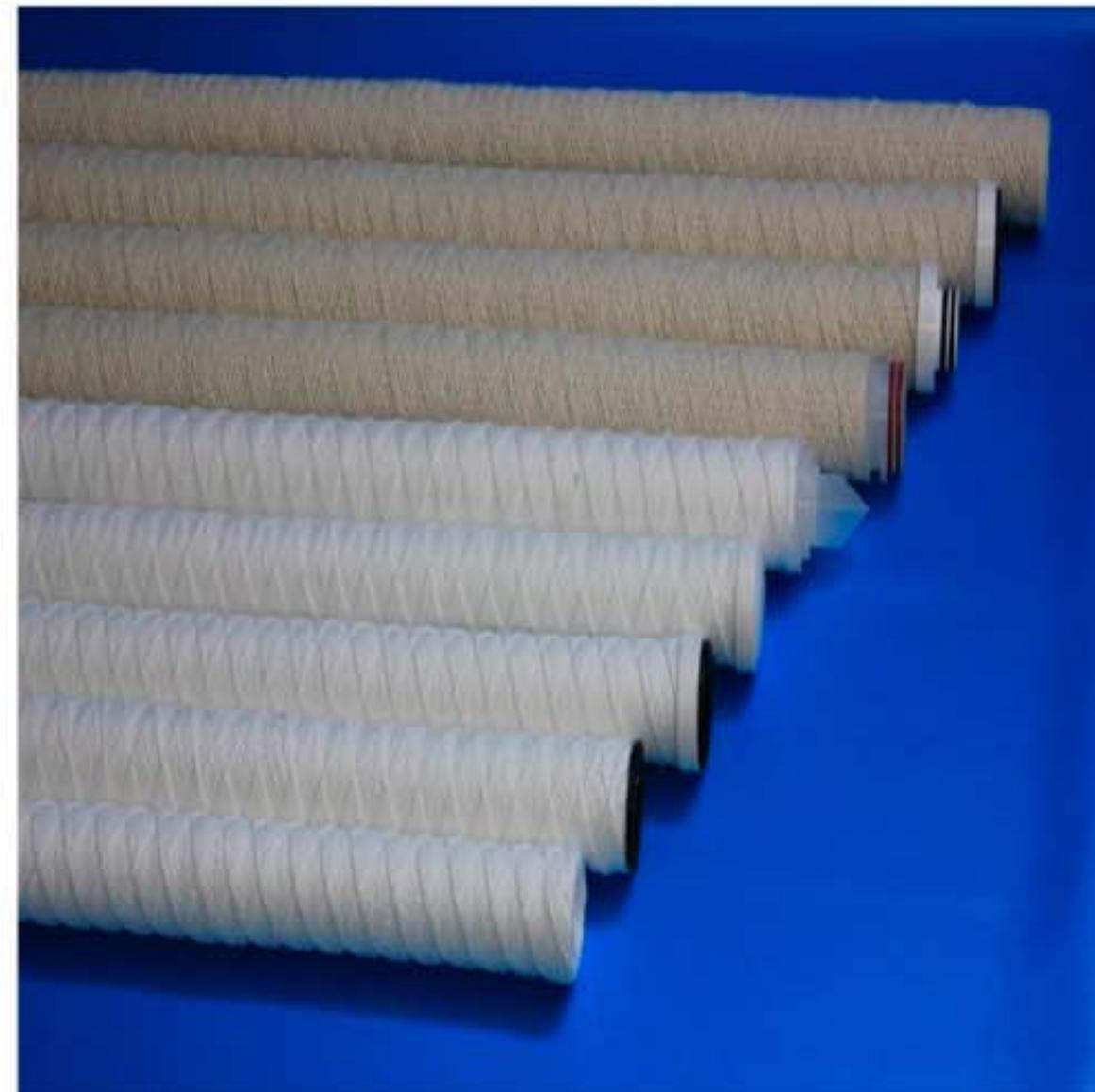
Според място на употреба видове филтърни патрони за намотаване на конци; произвеждат се от Полипропилен, Полиестер, Памук, Естествен памук, Найлон, Акрилни и Стъклени влакна.





СФЕРИ НА УПОТРЕБА

- При филтриране на технологични флуиди в химическата промишленост
 - При филтриране на питейна вода, технологична вода, вода за охлаждане и отпадъчни води
 - При филтриране на мазнини, мляко, плодови и алкохолни напитки в хранително-вкусовата промишленост
 - При филтриране на индустриални масла и хидравлични течности
 - При филтриращи процеси в системите за метално покритие, галванизация, никелиране, катафореза.
 - При филтрация на боя, утайка в производството на лак.
 - При филтриращи процеси във фармацевтичния сектор и здравеопазването
 - При филтриране на вода за бесейни.
 - При нуждите на филтрация в сектора на здравеопазването и болниците.
 - В диализните водни системи
 - В системите за пречистване на вода, пречистване на морска вода и обратна осмоза
 - В електронната индустрия, в електролизните вани
 - В рафинерии и нефтохимическата промишленост
 - Производство на разтворители и при рециклиране
 - В козметичната индустрия
 - При филтриране на мастила за печатни машини и филтриращи процеси свързани с печатарството.
 - При филтриране на полимерни течности и разтвори
 - Биохимични и биотехнологични процеси, нуждаещи се от филтриране
 - При ядрени процеси, нуждаещи се от филтриране
 - При процеси свързани с електроцентрали и производство на електроенергия
 - При необходимост от филтриране на военни съоръжения и средства
 - В морската индустрия, кораби, яхти, корабостроителница, котвена стоянка и яхтени пристанища
 - При необходимост от филтриране на металообработващи машини и пластмасови инжекционни машини
- При процеси за рециклиране на машинно масло, отпадъчни нефтопродукти и на горива
- При съхранение и трансферни съоръжения на течни химични и горива.



ТЕХНИЧЕСКИ ОСОБЕНОСТИ

В корпусите на филтърните патрони за навиване на конци се използва неръждаема стомана и полипропилен. Полипропиленът, който се използва в корпусите и преждите е със 100 % степен на чистота, не съдържа токсични вещества, има функцията да бъде използван при химически обработки, при филтриране в хранително-вкусовата промишленост и питейната вода и в здравния сектор. Конците, които могат да бъдат използвани като филтърни материали, се произвеждат специално и подходящи за технологията на филтриране. Освен полипропилен и естествен памук имаме и видове филтри произведени от полиестер, бял памук, найлон, стъклени влакна и акрилни фълтърни конци. Особено в процеси с висока температура се използват филтърни патрони за намотаване на конци със стъклена влакна с корпус от неръждаема стомана.

По – долу в таблицата е посочена температурата и химическата устойчивост за всичките наши филтър конци.

Обикновено тези филтри се използват при течното филтриране, могат да се използват и за филтриране частици във въздуха и газова фаза, но при използване на подходящо оборудване. Корпусите на филтърните патрони са изработени от полипропилен, който е вещество устойчив на киселина, бази и много други химикали и органични вещества, а от гледна точка на това, че е устойчив на висока линия и помпа за високо налягане е произведен със специално проектиране. Патентован продукт от TSE.

Продължителност на употреба на филтърните патрони за намотаване на конци: Варира в зависимост от структурата на процесите в индустриалната организация. Разликата в налягането на входящ – изходящ филтър се променя след като достигне до стойността описана в условията на експлоатация принадлежаща към това съоръжение или спадане на дебита на потока.

При домашна употреба е препоръчително да се сменя приблизително на 1-2 месеца или при увеличаване на замърсяването на външната повърхност на филтъра.

Използването на употребяваните филтри измивайки е противопоказано на технологията на филтриране, тъй като може да предизвика влошаване на ефективност на филтриране. След като дойде време за смяна филтъра се премахва, почиства се контейнера на филтъра и се поставят нови филтри.

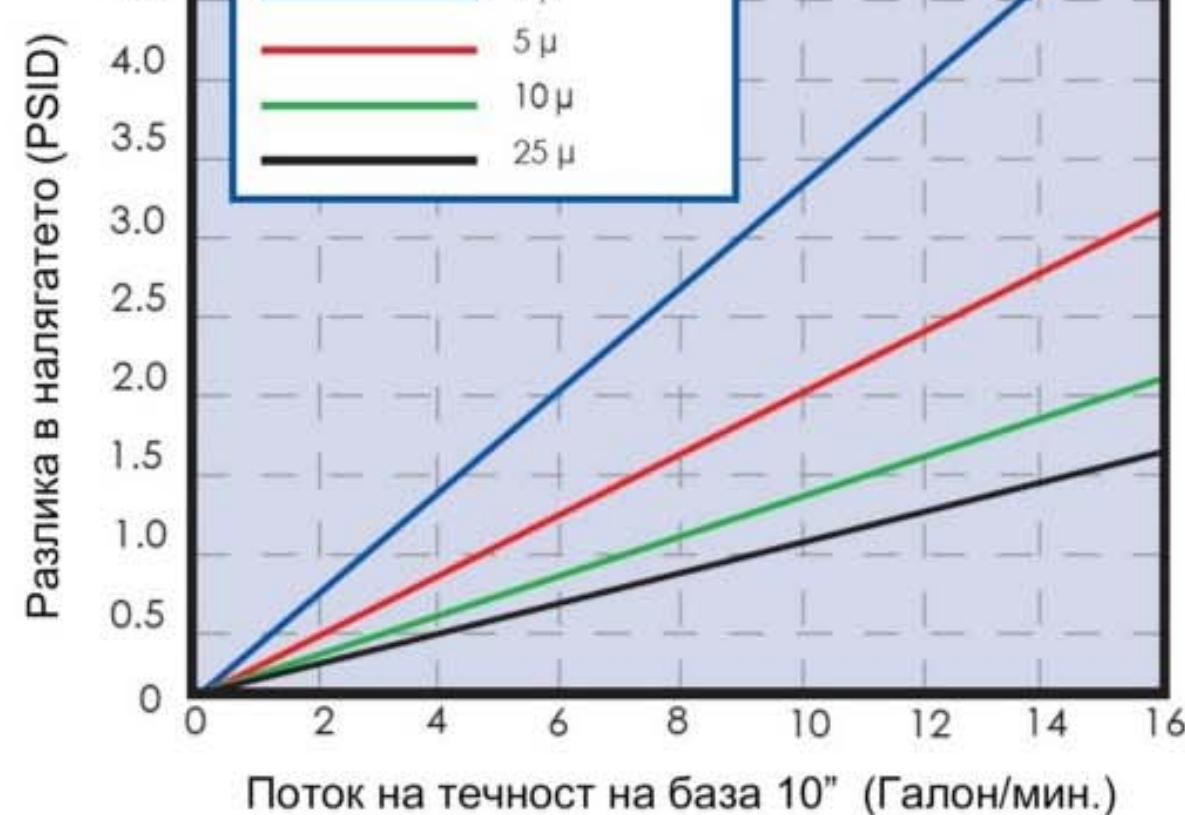


ФИЛТЪРНИ ПАТРОНИ

Филтърни патрони за намотаване на конци

ТАБЛИЦА ЗА ИЗБОР НА ПРОДУКТ

Филтър Медия	Филтър размер	Микрон	Корпусен материал	Вътрешен диаметър	Външен диаметър	Филтър с два отвора по краищата (DOE)	Филтър с два отвора по краищата (SOE)	Филтър Пръстен И Contaları
Полипропилен	5 ine (127mm)	0,8	Полипропилен	28 mm +1	58 mm +1	Двата края са отворени	222 O-пръстен • с капак	EPDM
Полиестер	10 ine (254mm)	1	Неръждаема	30 mm +-	60 mm +1	Двата края отворени с	226 O-пръстен – с	Силикон
Естествен памук	20 ine (508mm)	3	Неръждаема	107 mm +-	110 mm 4-	Двата края отворени с	222 O-пръстен – с	Витон
Бял памук	30 ine (762mm)	5	Въглеродна				226 O-пръстен - с	NBR
Найлон	40 ine {1016mm}	10						
Стъклени влакна	50 ine (1270mm)	20						
Акрилни	60 ine (1524mm)	25						
	70 ine (1778mm)	50						
	80 ine (2032mm)	100						
		150						



Размер на кутия	Тежест на кутия	Всочина	Широчина	Дължина	Брой филтри
20 инч	630 грам	375 mm	315 mm	570 mm	10 инч 50 20 инч 25
30 инч	885 грам	370 mm	300 mm	785 mm	25
40 инч	1295 грам	365 mm	330 mm	1050 mm	25

**PROSES TİCARET İMALAT MÜHENDİSLİK
ENDÜSTRİYEL MADDE VE MALZEME İMALATI İNŞAAT VE SANAYİ LTD. ŞTİ.**
Taşköprü Sanayi Sitesi, 5.yol, No:2-12 Taşköprü – YALOVA / TÜRKİYE
Tel : +90 226 353 35 70 pbx
Fax : +90 226 353 35 71
www.filtre.com.tr | www.prosestim.com
E-mail: proses@proses-tim.com | satis@proses-tim.com

