

Cartutxos i bugies per filtració

Filtres filats en Polipropilè (Línia Dim-SPUN)

Els filtres de cartutx de la línia SPUN estan **fabricats en polipropilè expandit**. La seva gran àrea de filtració assegura la reducció del nombre de cartutxos i de la dimensió de la carcassa requerida. La seva llarga vida útil i alta velocitat de flux suposen una baixa inversió, i menys mà d'obra en moltes aplicacions. Són **ideals per als tractaments amb Osmosi Inversa**.

Són adequats per a la filtració de fluids en una **àmplia gamma d'aplicacions** crítiques, i el seu disseny fa que els filtres tinguin una **alta eficiència**. Els filtres de cartutx de la línia SPUN estan disponibles en una **àmplia gamma de configuracions** per a la majoria de les carcasses de filtres comercialment disponibles.

Propietats Generals

- Filtració homogènia en profunditat i amb major rendiment.
- Filtre premsat amb gran resistència a la compressió.
- Fabricats en fibra de polipropilè expandit.

Principals Aplicacions

- Prefiltració a osmosi inversa.
- Injecció en pous profunds i purificació de gasos.
- Tractament d'aigües a la indústria farmacèutica, sanitària i química.
- Processos industrials relacionats amb l'aigua potable, aliments i aigua residencial.

Característiques Tècniques

- Eficiència: Superior al 95%.
- Pressió màxima: 6 bar.
- Temperatura màxima: 80 °C.
- Pressió diferencial màxima: 0,8 bar.



Codi Producte	Model	Contenidor	Caudal max (m3/h)	Unitats per caixa	Mesures (mm)	Pes (kg)
Dim-Spun001	Bugia de Polipropilè 10 µm 9 3/4"	9 3/4"	1,5	50	248 x 63 x 28	0,12
Dim-Spun002	Bugia de Polipropilè 5 µm 10"	10"	1,5	50	254 x 63 x 28	0,12
Dim-Spun003	Bugia de Polipropilè 25 µm 10"	10"	2,5	50	254 x 63 x 28	0,12
Dim-Spun004	Bugia de Polipropilè 5 µm 20"	20"	2,7	25	508 x 63 x 28	0,24
Dim-Spun005	Bugia de Polipropilè 20 µm 20"	20"	4,5	25	508 x 63 x 28	0,24
Dim-Spun006	Bugia de Polipropilè 5 µm 40"	40"	6	25	1.016 x 63 x 28	0,48
Dim-Spun007	Bugia de Polipropilè 20 µm 40"	40"	10	25	1.016 x 63 x 28	0,48
Dim-Spun008	Bugia de Polipropilè Especial BIG 5 µm 10"	10"	1,8	18	254 x 115 x 28	0,45
Dim-Spun009	Bugia de Polipropilè Especial BIG 20 µm 10"	10"	2,7	18	254 x 115 x 28	0,45
Dim-Spun010	Bugia de Polipropilè Especial BIG 5 µm 20"	20"	3,2	9	508 x 115 x 28	0,9
Dim-Spun011	Bugia de Polipropilè Especial BIG 20 µm 20"	20"	4,8	9	508 x 115 x 28	0,9
Dim-Spun012	Bugia de Polipropilè 1 µm 40"	40"	6	25	1.016 x 63 x 28	0,48
Dim-Spun013	Bugia de Polipropilè 5 µm 40"	40"	6	25	1.016 x 63 x 28	0,48
Dim-Spun014	Bugia de Polipropilè 10 µm 40"	40"	8	25	1.016 x 63 x 28	0,48
Dim-Spun015	Bugia de Polipropilè 1 µm 50"	50"	7,5	20	1.270 x 63 x 28	0,6
Dim-Spun016	Bugia de Polipropilè 5 µm 50"	50"	8,5	20	1.270 x 63 x 28	0,6
Dim-Spun017	Bugia de Polipropilè 10 µm 50"	50"	10	20	1.270 x 63 x 28	0,6
Dim-Spun018	Bugia de Polipropilè 1 µm 60"	60"	9	16	1.524 x 63 x 28	0,78
Dim-Spun019	Bugia de Polipropilè 5 µm 60"	60"	9	16	1.524 x 63 x 28	0,78
Dim-Spun020	Bugia de Polipropilè 10 µm 60"	60"	12	16	1.524 x 63 x 28	0,78
Dim-Spun021	Bugia de Polipropilè 1 µm 70"	70"	10,5	16	1.778 x 63 x 28	0,91
Dim-Spun022	Bugia de Polipropilè 5 µm 70"	70"	10,5	16	1.778 x 63 x 28	0,91
Dim-Spun023	Bugia de Polipropilè 10 µm 70"	70"	14	16	1.778 x 63 x 28	0,91