

Filtro plisado para polvo Serie PLX

Los filtros desechables plisados para polvo marca **GARO**, son muy económicos por su construcción con marco de cartón.

El filtrante es papel plisado de importación disponible en MERV 8 o en MERV 13

Estos filtros se trabajan en veinticuatro medidas standard.

Se pueden utilizar en todo tipo de sistemas de filtración de polvo atmosférico.

También se usan como pre-filtros para filtros de mayor eficiencia como los de bolsa de la serie FLUX con eficiencia del 95%

Así como los cartuchos de 95% y los HEPA del 99.97% de eficiencia



Medidas Nominales	Medidas Reales en 7/8"	Medidas Nominales	Medidas Reales en 1 7/8"	Medidas Nominales	Medidas Reales en 3 7/8"
12 x 24 x 1"	11 1/2 x 23 1/2 x 7/8"	12 x 24 x 2"	11 1/2 x 23 1/2 x 1 3/4"	12 x 24 x 4"	11 1/2 x 23 1/2 x 3 7/8"
16 x 20 x 1"	15 1/2 x 19 1/2 x 7/8"	16 x 20 x 2"	15 1/2 x 19 1/2 x 1 3/4"	16 x 20 x 4"	15 1/2 x 19 1/2 x 3 7/8"
16 x 25 x 1"	15 1/2 x 24 1/2 x 7/8"	16 x 25 x 2"	15 1/2 x 24 1/2 x 1 3/4"	16 x 25 x 4"	15 1/2 x 24 1/2 x 3 7/8"
18 x 24 x 1"	17 1/2 x 23 1/2 x 7/8"	18 x 24 x 2"	17 1/2 x 23 1/2 x 1 3/4"	18 x 24 x 4"	17 1/2 x 23 1/2 x 3 7/8"
20 x 20 x 1"	19 1/2 x 19 1/2 x 7/8"	20 x 20 x 2"	19 1/2 x 19 1/2 x 1 3/4"	20 x 20 x 4"	19 1/2 x 19 1/2 x 3 7/8"
20 x 24 x 1"	19 1/2 x 23 1/2 x 7/8"	20 x 24 x 2"	19 1/2 x 23 1/2 x 1 3/4"	20 x 24 x 4"	19 1/2 x 23 1/2 x 3 7/8"
20 x 25 x 1"	19 1/2 x 24 1/2 x 7/8"	20 x 25 x 2"	19 1/2 x 24 1/2 x 1 3/4"	20 x 25 x 4"	19 1/2 x 24 1/2 x 3 7/8"
24 x 24 x 1"	23 1/2 x 23 1/2 x 7/8"	24 x 24 x 2"	23 1/2 x 23 1/2 x 1 3/4"	24 x 24 x 4"	23 1/2 x 23 1/2 x 3 7/8"

CONSTRUCCION

Marco construido con dos placas de cartón sellado para formar un cuerpo sólido, resistente a la humedad.

Filtrante en papel plisado mezcla de fibras sintéticas y algodón para capturar mayor cantidad de contaminantes.

Malla metálica bondeada al filtrante plisado para mantener la forma y distancia de los pliegues.

DISEÑO DEL PLISADO

El filtrante plisado le proporciona una superficie extendida que forma mayor área de filtración.

Esta característica permite que los filtros de la serie PLX tengan una mayor vida útil con respecto de los filtros de placa de fibra de vidrio.

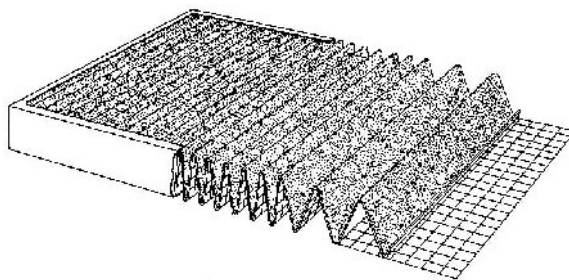
Garo y Garo Filtros, son marcas registradas de:



Tels 55 5948-5994 - 55 5571-6549
www.garofiltros.com

Filtro plisado para polvo

Serie PLX



El papel filtrante plisado está sellado junto con el marco de cartón para evitar fuga de aire conocido como "bypass"

La resistencia final recomendable en todos los casos es de 1" en Col de Agua

La temperatura máxima de operación es de 93°C equivalente a 200°F

Modelo	Medidas Nominales	Medidas Reales	Volumen 300 PPM	en 500 PPM	PCM 625 PPM	Resistencia inicial		
						Pulgadas 300 PPM	en Col 500 PPM	de agua 625 PPM
PL12241	12 x 24 x 1"	11 1/2 x 23 1/2 x 7/8"	600	1000	NR	0.20	0.40	NR
PL16201	16 x 20 x 1"	15 1/2 x 19 1/2 x 7/8"	667	1111	NR	0.20	0.40	NR
PL16251	16 x 25 x 1"	15 1/2 x 24 1/2 x 7/8"	833	1389	NR	0.20	0.40	NR
PL18241	18 x 24 x 1"	17 1/2 x 23 1/2 x 7/8"	900	1500	NR	0.20	0.40	NR
PL20201	20 x 20 x 1"	19 1/2 x 19 1/2 x 7/8"	833	1389	NR	0.20	0.40	NR
PL20241	20 x 24 x 1"	19 1/2 x 23 1/2 x 7/8"	1000	1667	NR	0.20	0.40	NR
PL20251	20 x 25 x 1"	19 1/2 x 24 1/2 x 7/8"	1042	1736	NR	0.20	0.40	NR
PL24241	24 x 24 x 1"	23 1/2 x 23 1/2 x 7/8"	1200	2000	NR	0.20	0.40	NR
PL12242	12 x 24 x 2"	11 1/2 x 23 1/2 x 1 3/4"	600	1000	1250	0.18	0.36	0.44
PL16202	16 x 20 x 2"	15 1/2 x 19 1/2 x 1 3/4"	667	1111	1389	0.18	0.36	0.44
PL16252	16 x 25 x 2"	15 1/2 x 24 1/2 x 1 3/4"	833	1389	1736	0.18	0.36	0.44
PL18242	18 x 24 x 2"	17 1/2 x 23 1/2 x 1 3/4"	900	1500	1875	0.18	0.36	0.44
PL20202	20 x 20 x 2"	19 1/2 x 19 1/2 x 1 3/4"	833	1389	1736	0.18	0.36	0.44
PL20242	20 x 24 x 2"	19 1/2 x 23 1/2 x 1 3/4"	1,000	1667	2083	0.18	0.36	0.44
PL20252	20 x 25 x 2"	19 1/2 x 24 1/2 x 1 3/4"	1,042	1736	2170	0.18	0.36	0.44
PL24242	24 x 24 x 2"	23 1/2 x 23 1/2 x 1 3/4"	1,200	2000	2500	0.18	0.36	0.44
PL12244	12 x 24 x 4"	11 1/2 x 23 1/2 x 3 7/8"	600	1000	1250	0.12	0.25	0.36
PL16204	16 x 20 x 4"	15 1/2 x 19 1/2 x 3 7/8"	667	1111	1389	0.12	0.25	0.36
PL16254	16 x 25 x 4"	15 1/2 x 24 1/2 x 3 7/8"	833	1389	1736	0.12	0.25	0.36
PL18244	18 x 24 x 4"	17 1/2 x 23 1/2 x 3 7/8"	900	1500	1875	0.12	0.25	0.36
PL20204	20 x 20 x 4"	19 1/2 x 19 1/2 x 3 7/8"	833	1389	1736	0.12	0.25	0.36
PL20244	20 x 24 x 4"	19 1/2 x 23 1/2 x 3 7/8"	1,000	1667	2083	0.12	0.25	0.36
PL20254	20 x 25 x 4"	19 1/2 x 24 1/2 x 3 7/8"	1,042	1736	2170	0.12	0.25	0.36
PL24244	24 x 24 x 4"	23 1/2 x 23 1/2 x 3 7/8"	1,200	2000	2500	0.12	0.25	0.36