Bluren

KARTA PRODUKTOWA

SPT ESTO S

Pianka filtracyjna do powietrza

Pianki powietrzne

Materiał	Pianka poliuretanowa (PUR)
Struktura	Otwartokomórkowa
PPI	10 / 20 / 30 / 45 / 60 / 75 / 90
Grubości	10–100 mm Inne grubości pod indywidualne zapytanie
Forma dostawy	Arkusze, elementy wycinane
Kolor	Czarny SPT ESTO S 75 i SPT ESTO S 90 na zamówienie również w kolorze beżowym



Bluren SPT ESTO S to otwartokomórkowa pianka poliuretanowa przeznaczona do filtracji powietrza w kolorze czarnym. Dzięki jednorodnej strukturze porów skutecznie zatrzymuje pyły i zanieczyszczenia, zapewniając jednocześnie wysoki przepływ powietrza i niski opór filtracji. Materiał znajduje zastosowanie w wentylacji, klimatyzacji oraz urządzeniach przemysłowych.

Najważniejsze cechy

- Otwartokomórkowa struktura filtracyjna
- Wysoka przepuszczalność powietrza
- Skuteczne zatrzymywanie pyłów
- Niski opór przepływu
- Łatwa obróbka i docinanie
- Szeroki zakres PPI i grubości

Obszary zastosowań

- Filtry powietrza
- Systemy HVAC
- Klimatyzacja i wentylacja
- Szafy sterownicze
- Sprężarki i agregaty
- Urządzenia przemysłowe

Parametry techniczne

Wielkość komórki: 1000 µm = 1 mm

Wariant	Gęstość kg/m³	Grubość mm	Wytrzymałość na rozciąganie kPa	Wielkość komórki µm
SPT ESTO S 10	27–31	10–100	75	3800–5200
SPT ESTO S 20	23–27	10–100	100	2300–3300
SPT ESTO S 30	23–27	10–100	150	1650–2150
SPT ESTO S 45	23–27	10–100	150	1080–1580
SPT ESTO S 60	23–27	10–100	150	740–1040
SPT ESTO S 75	26–30	10–100	200	520–720
SPT ESTO S 90	26–30	10–100	200	440–520

Paweł Laskowski
+48 604 382 452
pawel@bluren.eu

Sebastian Pasierowski
+48 500 832 508
sebastian@bluren.eu

www.bluren.eu