

Produkteigenschaften

- Offenporiger Polyester-Schaum mit regelmässigen Poren von PPI 10 bis PPI 60
- Optimales Rückhaltevermögen
- Einfache Reinigung
- Lange Lebensdauer
- Qualitäten: PPI 10, 20, 30, 45*, 60*
- Temperaturbereich: -30°C bis + 90°C

Anwendung

- vielfältig einsetzbarer Grobstaubfilter



Bezeichnung	Dicke (ca. mm)	Plattenmass Toleranz ± 10% B x L (m)	Plattenpreis (CHF pro Stück)	Zuschnittpreis Rechteckig (CHF pro m ²)	Zuschnittpreis Rondellen (CHF pro m ²)
PPI ①-5	5	1 x 2	19.00	19.50	33.00
PPI ①-10	10	1 x 2	35.00	26.10	41.10
PPI ①-12	*12	1 x 2	40.00	30.00	47.00
PPI ①-15	15	1 x 2	49.00	36.75	53.75
PPI ①-18	* 18	1 x 2	58.00	43.50	60.50
PPI ①-20	20	1 x 2	64.00	48.00	65.00
PPI ①-25	25	1 x 2	82.00	61.50	86.50
PPI ①-30	* 30	1 x 2	97.00	72.50	97.50
PPI ①-40	* 40	1 x 2	123.00	92.50	117.50
PPI ①-50	* 50	1 x 2	148.00	111.00	141.00

Speziell für Türluftschleier

PPI 20 - GST	10	2 x 1.5	240.00	125.00	165.00
--------------	----	---------	--------	--------	--------

Filterklassen

Typ Dicke in mm (ca.)

Druckverlust in Pa bei 1m/s

Dicke in mm (ca.)

		< 40	≥ 40	5	10	12	15	18	20	25	30	40	50
PPI 10	ISO coarse 40% / G2 ISO coarse 60% / G3			7.5	15	18	23	27	30	38	45	60	75
PPI 20	ISO coarse 50% / G3 ISO coarse 65% / G4			10	20	24	30	36	40	50	60	80	100
PPI 30	ISO coarse 60% / G3 ISO coarse 75% / G4			15	30	36	45	54	60	75	90	120	150
PPI 45	ISO coarse 70% / G3 ISO coarse 80% / G4			20	40	48	60	72	80	100	120	160	200
PPI 60	ISO coarse 80% / G3 ISO coarse 90% / G4			28	55	66	83	99	110	138	165	220	275

Plattendicke

Toleranz

Nennmass Länge und Breite

Toleranz

5 mm	± 15%	bis 250 mm	± 5 mm
10 - 25 mm	± 10%	250 mm bis 1000 mm	± 10 mm
30 - 50 mm	± 5%	1000 mm bis 2000 mm	± 15 mm

Mindest-Stückpreise

für Zuschnitte

für Rondellen

1 - 49 Stück	CHF 4.00 / Stück netto	CHF 8.00 / Stück netto
ab 50 Stück	CHF 2.00 / Stück netto	CHF 4.00 / Stück netto

① Bitte bei der Bestellung die Porendichte angeben: 10,20,30,45* oder 60*

(ppi = pores per inch) Bsp. PPI-10 = ca.10 Poren pro Inch (25.4 mm)

* nicht lagerhaltig

Stanzteile und Sonderformen auf Anfrage