



PRODUKTOVÉ INFO:

- **Polyuretanová pěna** s kalibrovanou strukturou buněk, které jsou díky tepelné retikulaci plně otevřené. Fungují jako mechanické filtry nečistot obsažených ve vzduchu.
- PPI (pores per inch) = počet pórů na palec.
- **Oblasti využití:** vzduchotechnika, klimatizace, automotive, apod.

Další varianty na vyžádání.

FILTRAČNÍ MATERIÁLY Z POLYURETANOVÉ PĚNY

TYP - OBCHODNÍ NÁZEV	PPI 10 PUR	PPI 30 PUR
Třída filtrace	G2	G2
Materiál	PUR	PUR
Objemová hmotnost materiálu (kg/m ²)	27-31	23-27
Odpor při 40% stlačení	2.0 – 4.0 kPa	2.0 – 4.0
Maximální prodloužení	150 %	300 %
Pevnost v tahu	75 kPa	150 kPa
Průměr buňky	3800 – 5200 μm , 10 PPI	1650 – 2150 μm , 30 PPI
Mezní hodnoty teplot (°C)	-40 °C / + 90 °C	-40 °C / + 90 °C
Barva materiálu	Černá	Černá
Použití materiálu	Přířezy	Přířezy