



PRODUKTINFORMATION:

- **Filtermaterialien mit Aktivkohle** sind hochporöse Materialien mit einer außergewöhnlich hohen Adsorptionsfähigkeit.
- **Anwendung:** Bestandteil von Filtersystemen zur Entfernung von Gasen, Gerüchen, flüchtigen organischen Verbindungen (VOC) sowie bestimmter chemischer Substanzen aus Luft und Flüssigkeiten.

FILTERMATERIALIEN MIT AKTIVKOHLE

TYP – HANDELSBEZEICHNUNG	C-220 AU	C-360 AU
Filterklasse	G3	G4
Material	PES+AU	PES+AU
Flächengewicht des Materials (g/m ²)	220	360
Materialstärke (mm)	5-7	10-13
Mittlerer Abscheidegrad nach EN 779 (Am %)	80<90	90<
Nennluftvolumenstrom	1,5	1,5
Anfangs druckdifferenz (Pa)	80	90
Empfohlene Enddruck differenz (Pa)	200	200
Betriebstemperatur (°C)	50 °C	50 °C
Farbe des Materials	Schwarz	Schwarz
Anwendung	Zuschnitte, Taschenfilter	Zuschnitte