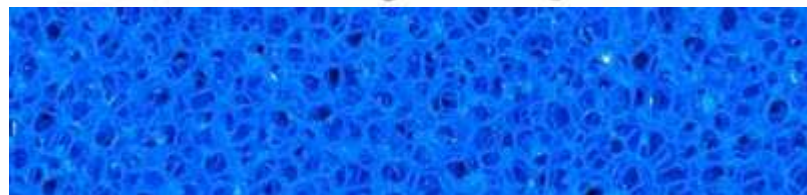
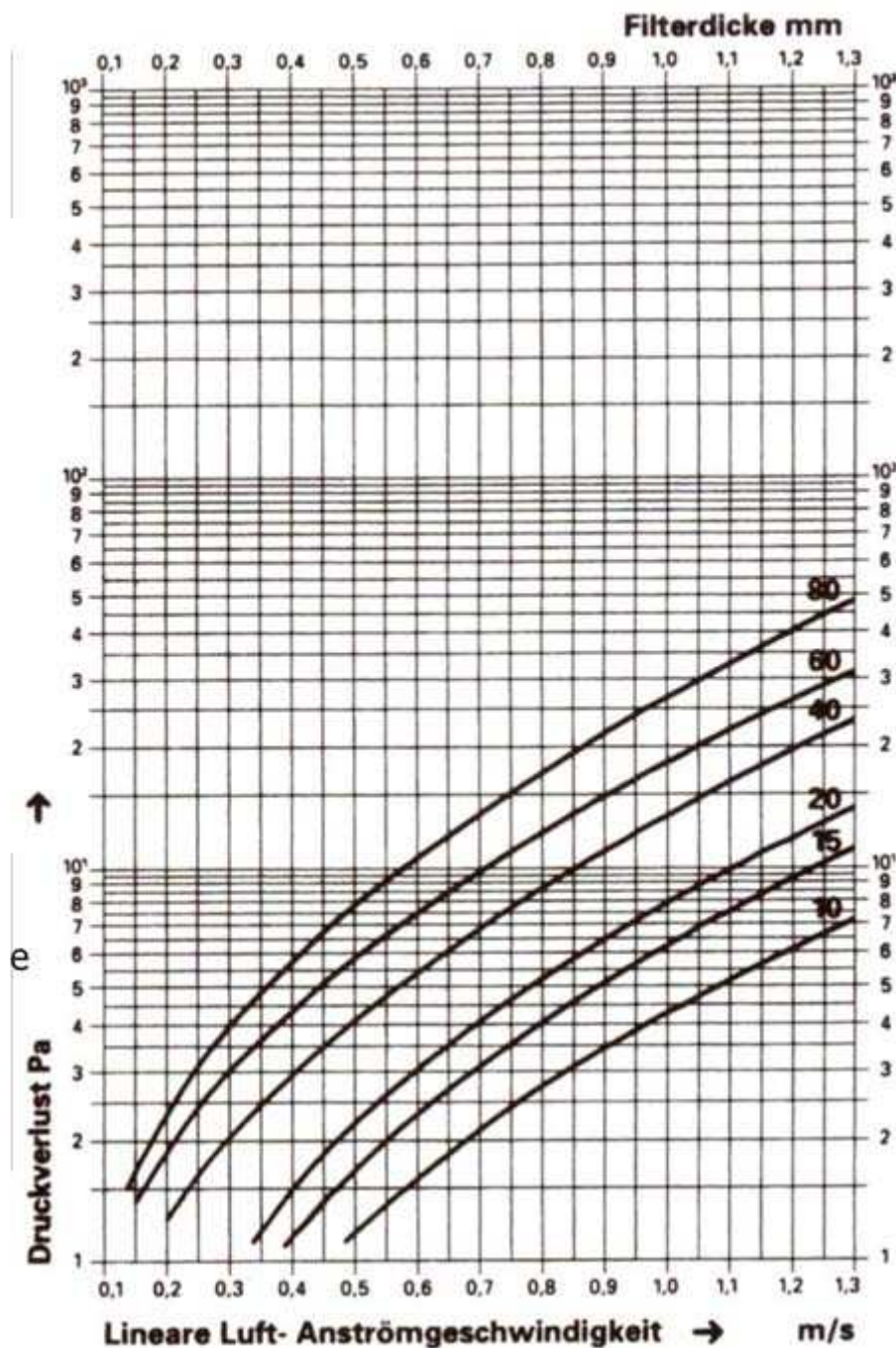


Technisches Datenblatt zu Filterschaum PPI10 von www.teich-filter.eu

Luftwiderstandskurve PPI10



© hr-internetmarketing-gbr 2017 www.teich-filter.eu

Rohstoffbasis:

Polyurethan auf Polyäther

Struktur:

total offenporig, mehrfach retikuliert

Porenzahl und Toleranz:

PPI10 (10 pores per 1 inch)
+5, -3 Poren

Spezifisches Gewicht:

(DIN EN ISO 845)
25 kg/m³

Zugfestigkeit:

(DIN EN ISO 1798)
120 kPa

Stauchhärte bei 40% Kompression:

(DIN EN ISO 3386-1)
5,0 kPa

Dehnung:

(DIN EN ISO 1798)
80%

Temperaturgrenzen:

-40° C bis +100° C

Ausscheidungsfrei:

Ja, ohne Amine gefertigt

Farben:

blau, schwarz (mit Aktivkohle)

Eigenschaften:

wasserbeständig (hydrolysenbeständig),
je nach Ausführung mit Aktivkohle

Abmessungen:

50x50x5cm, 75x60x5cm
100x100x5cm, 200x100x5cm

Rohmass je nach Charge:

Länge von 200 bis 208 cm
Breite von 100 bis 108 cm
Dicke 5 cm

Anwendungsbereiche:

Teichfilter, Wasserfilter, Aquaristik,
Luftfilter, Luftbefeuchter, Geruchsfilter
mit Aktivkohle imprägniert, Biologie,
Träger für Klärbakterien und
Mikroorganismen, zur mechanischen
Schlammfiltration

Verarbeitungshinweis:

Filterschaum kann mit einem scharfen
Küchenmesser und einem Lineal aus
Holz einfach geschnitten werden.