

IGEL FÜLLKÖRPER TYP 43



TECHNISCHE DATEN

Durchmesser	40 mm
Material	PP oder PE
max. zulässige Temp.	80°C (PP), 60°C (PE)
Materialdichte	0,903 g/cm ³
spezifische Oberfläche	316 m ² /m ³
Lückenvolumen	86%
Packungsgewicht	130 kg/m ³

Bei Bedarf auch mit grösserem Durchmesser 56 mm oder 80 mm erhältlich

EIGENSCHAFTEN

Der in der Praxis bewährte Hochleistungsfüllkörper zeichnet sich durch folgende Vorteile aus:

- * Hervorragender Stoffübergang dank grosser spezifischer Oberfläche und homogener Flüssigkeitsverteilung
- * Kunststoff-Spritzguss mit ausgezeichneter Festigkeit auch bei hohen Packungen und Temperaturen
- * Stark verminderter Biofilmbewuchs und Verschlämzung infolge Biozid wirkenden Additiven in den Füllkörpern
- * Geringer Druckverlust

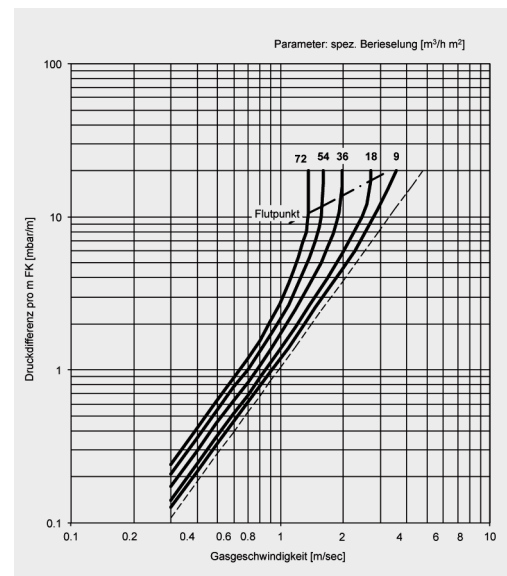
ANWENDUNGEN

- * In der chemischen Industrie zur Absorption von Reaktionsgasen
- * Auf Kläranlagen zur chemisorptiven oder wässrigen Absorption geruchsintensiver Abluft (Desodorierung)
- * In Rauchgasreinigungsanlagen zur Abscheidung von Halogenen und Schwefeldioxid
- * In der Industrie zur Konditionierung von staubhaltiger Abluft
- * Weitere spezifische Einsatzmöglichkeiten und Stoffübergangskoeffizienten auf Anfrage

VERPACKUNG

- * In stabilen 250 Liter Säcken

DRUCKVERLUSTE IM GEGENSTROM



VERTRIEB UND WEITERE INFORMATIONEN

ecoSign AG

Quellenstrasse 37, 4310 Rheinfelden, Schweiz

Tel. +41 61 831 41 07

Fax +41 61 831 41 09

E-Mail: christian.stuerchler@ecosign.ch

Internet: www.ecosign.ch