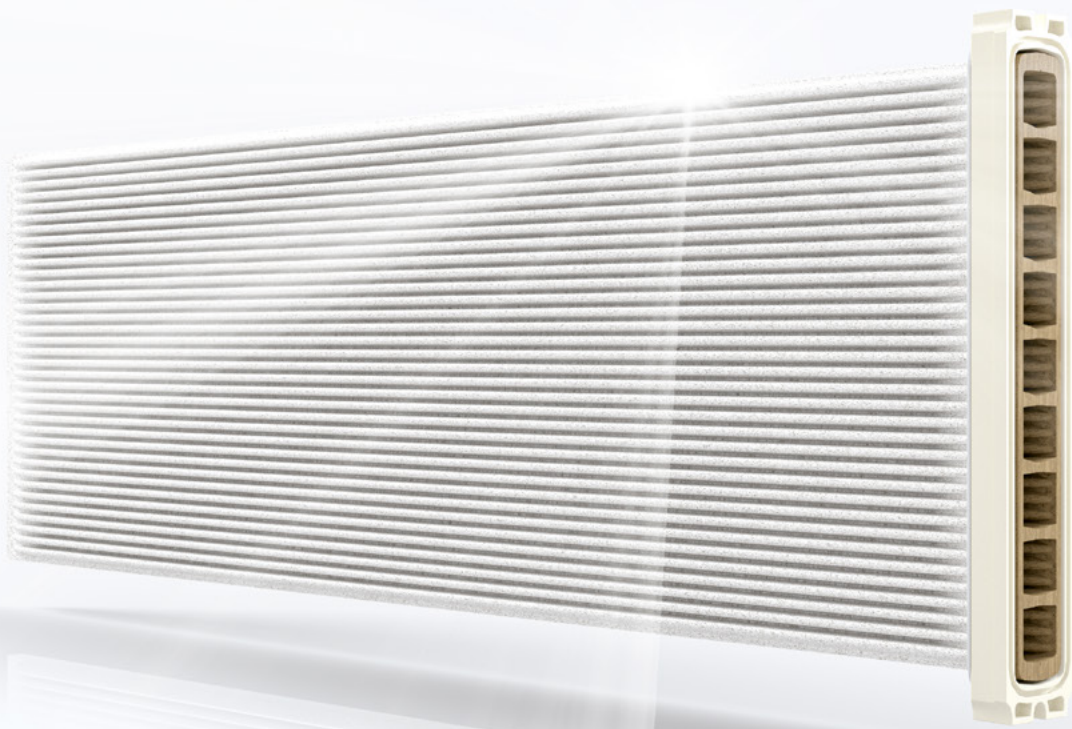


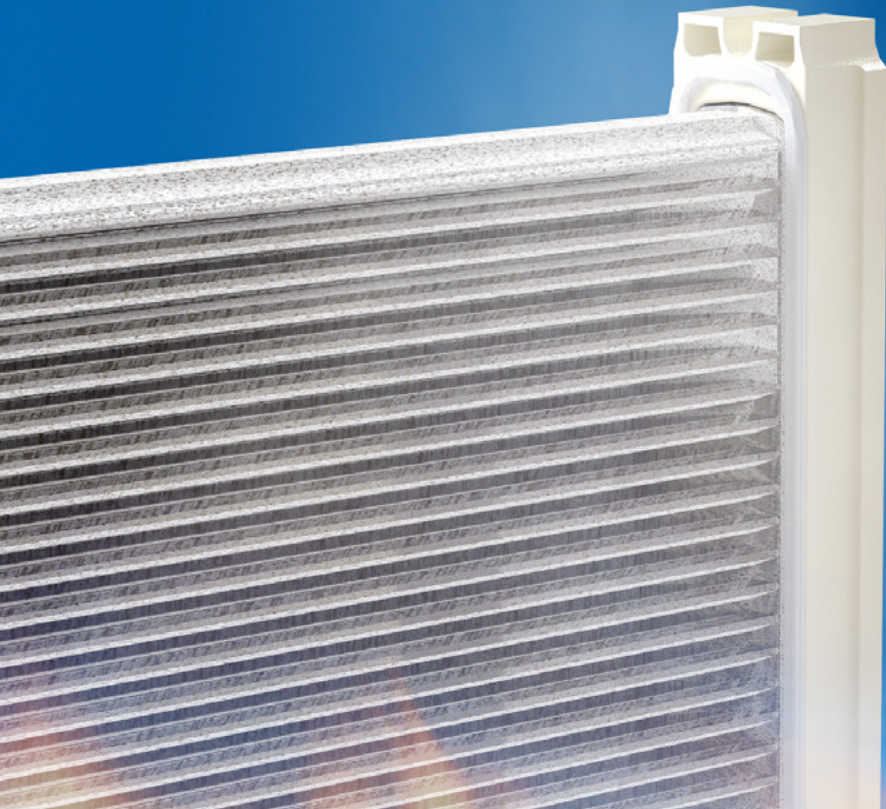
reine Produktivität

langlebig. wirkungsvoll. filtern.



Herding **BETA**

bis **160°C**



NUTZEN

HERDING BETA - BIS 160°C

Mit dem patentierten Herding BETA können nun mit bewährter Herding Technologie zahlreiche Anwendungen in einem Temperaturbereich bis 160°C abgedeckt werden. Durch die sichere Abscheidung, auch von feinsten Partikeln, verbleibt nach der Filtration nur eine sehr geringe Reststaubkonzentration von $< 0,5 \text{ mg/Bm}^3$.

Der Herding BETA stellt eine Staub- & Zonen-Sperre nach VDI 2263 dar und weist hohe chemische sowie beachtliche pH-Beständigkeit (1 - 10) auf. Eine Sterilisierung ist problemlos möglich.

Das hundertprozentig geprüfte Filtermedium zeichnet sich durch effektive Produktabscheidung an der Oberfläche - reine Oberflächenfiltration mit konstanten Betriebsbedingungen - aus.

**DAUERTEMPERATURBESTÄNDIG
BIS ZU 160°C**



**KOMPAKTE
BAUFORM**



**BESTÄNDIG GEGEN
HYDROLYSE UND CHEMIKALIEN**



**ENERGIEEFFIZIENZ DURCH
GERINGEN ABREINIGUNGSDRUCK**



**LEBENSMITTEL
KONFORM***



**LANGLEBIG
HOHE STANDZEITEN**



**KONTAMINATIONSFREIE
PRODUKTRÜCKGEWINNUNG**



**KONSTANTE
BETRIEBSBEDINGUNGEN**

* längenabhängig und gemäß europäischer Richtlinie

FILTERELEMENTKOPF

PREPREG Kopfraumen
bestehend aus einem Teil
Mit Filterkörper vergossen
RFID Transponder &
Seriennummer

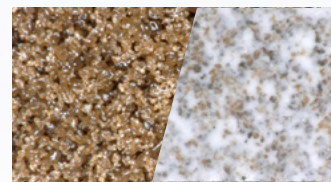


FILTERKÖRPER

Gesintertes PPS
(Polyphenylensulfid)
Kompakter Starrkörper
Selbstverlöschendes Material

Oberflächenbeschichtung

Mikroporöse Schicht mit PTFE,
eingebettet in die Filteroberfläche



FILTERDICHTUNG

Bewährte, temperatur-
beständige Ausführung



FILTERFUSS

Durchgängiger Sinterkörper
Einheitliche Längenausdehnung
Keine Materialkombination



HERDING BETA - REINE PRODUKTIVITÄT

Herding® Filtertechnik schützt Mensch und Maschine. Sie dient sowohl Arbeits- als auch Umweltschutz und gewinnt wertvolles Material aus dem Prozess zurück. Niedrigste Reingaswerte, konstante Betriebsbedingungen, höchste Verfügbarkeit und Energieeffizienz sind die Merkmale der innovativen Technologie.

In eigener Fertigung werden patentierte Sinterlamellenfilter-Medien und komplette Standardanlagen oder Sonderanlagen produziert.

HERDING MAXX

Für sehr hohe
Luftmengen



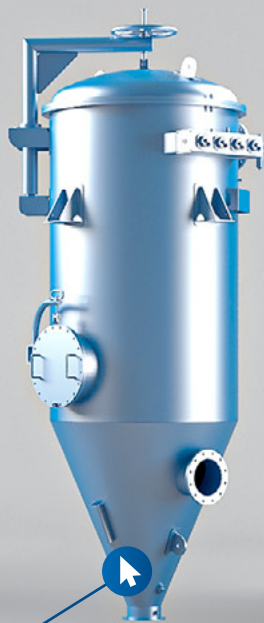
HERDING PROCESS

Die Baureihe für
höchste Ansprüche



HERDING RESIST

Für Prozesse mit sehr
hohen Anforderungen
an Druckfestigkeit und
leichte Reinigbarkeit





KONTAKT

Für eine unverbindliche Kontaktaufnahme bitte eintragen und per E-Mail senden.

Unternehmen

Vorname

Nachname

Telefon

E-Mail

Branche

Anwendung

Anmerkung

Herding® ist ein eingetragenes Warenzeichen//V1.6

August-Borsig-Str. 3
92224 Amberg
Deutschland

Tel.: +49 9621 630-0
Mail: beta@herding.de
www.herding.de

FOLLOW US ON

