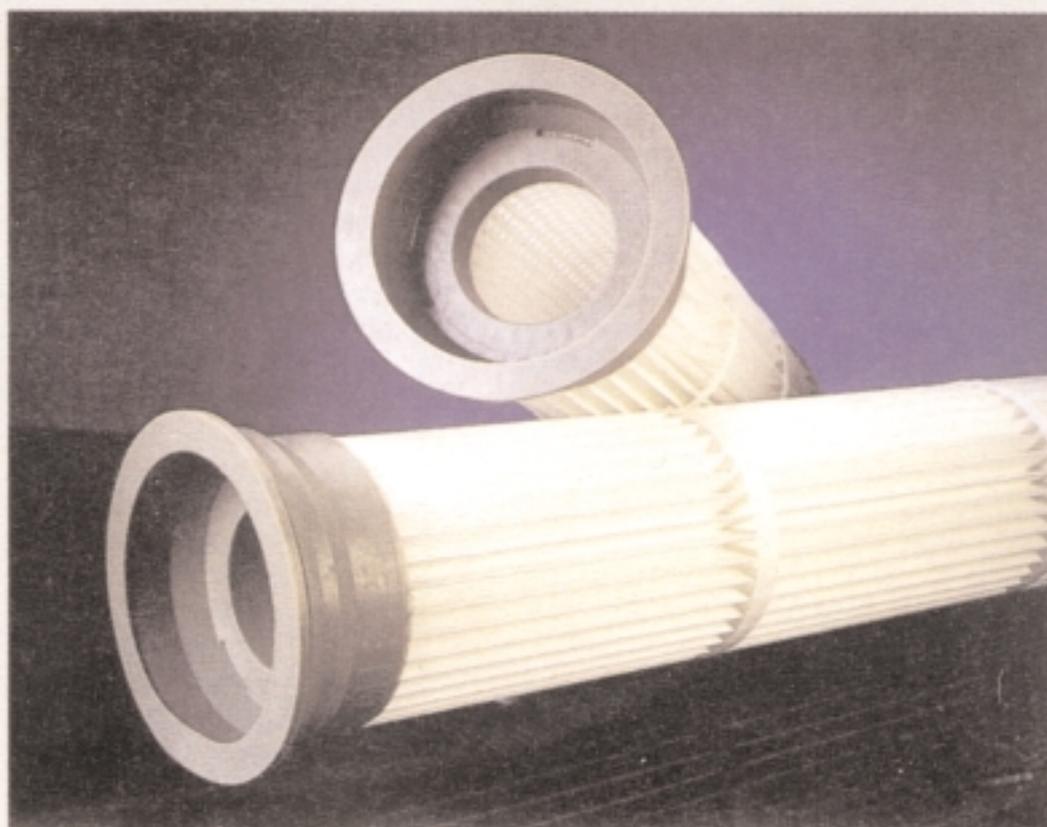


Höherer Wirkungsgrad, weniger Druckluft

Filter Schlaucher-
satz-Patronen für
Filteranlagen ent-
halten die doppelte
bis dreifache Filter-
fläche der her-
kömmlichen Filter-
schläuche auf glei-
chem Raum. So
lässt sich ohne bau-
liche Veränderun-
gen an der Anlage
ein höherer Wir-
kungsgrad erzielen.
Die Ausstattung der
Patronen mit einem
100 %-igen Polyester-
Spinnvlies verhindert dank offe-
ner Faltengeometrie und fla-
cher Faltentiefe das Eindringen
von Partikeln und trägt so zur
Steigerung der Abscheideleis-
tung bei. Der Durchlassgrad
bleibt bei dauerhaft niedrigen
Differenzdrücken $< 0,1 \%$. Die
Patronen gibt es mit Standard-
durchmessern von 120 –
156 mm, in verschiedenen Aus-
führungen für die meisten gän-
gigen Anlagentypen. Darüber hi-
naus stehen kundenspezifische
Varianten zur Verfügung. Die
Patronen sind einbaufertig mit
vergossenem Flansch und Bo-



**Stabile, temperaturbestän-
dige Filterpatronen vertra-
gen Temperaturen bis
190 °C**

den. Von 600 bis 2 000 mm
Länge und variabler Faltengeo-
metrie sind die Patronen-Bau-
reihen für reingasseitigen oder
rohgasseitigen Einbau erhält-
lich. Sie sind in der Regel kürzer
als ursprüngliche Filterschläu-
che, so dass ein größerer Roh-
gasraum mit reduzierten Strö-
mungsbedingungen entsteht.