

Filter aus Metallverbundgewebe

Elemente für Entstaubungsfilter werden bei Spörl aus Verbundgewebe hergestellt. Die stabilen Filterteile aus Edelstahl werden anstelle textiler Schlauchfilter eingesetzt. Im Gegensatz zu Filterelementen aus metallischen Einzelgewebelagen hält Verbundgewebe die notwendigen Pulsationsdrücke beim Abreinigen problemlos und lange aus. Bei Produktwechsel können die Filter selbst im eingebauten Zustand gereinigt werden und müssen nicht ersetzt werden. Der erheblich reduzierte Aufwand durch einfacheres Säubern und den Wegfall von Aus- und Einbau des Filters ermöglicht kontinuierliche und unterbrechungsfreie Laufzeiten der Anlagen und sorgt für mehr Flexibilität in der Produktion. Dadurch amortisieren sich die hochwertigen Filterelemente aus Verbundgewebe bereits nach kurzer Zeit. Die Filter können auch bei hohen Temperaturen eingesetzt werden. Übliche Filterfeinheiten sind hier 1 bis 40 µm.



Online-Info

www.cav.de/0809470