

■ Mehr Filterfläche bei geringem Platzbedarf

Mit 150 Mitarbeitern in sieben Werken fertigt Schuko seit über 40 Jahren Absaug- und Filteranlagen, wie sie in der Holz-, Papier- und Kunststoffverarbeitung eingesetzt werden. Auf der diesjährigen Ligna in Hannover präsentierte der Spezialist aus Bad Laer wieder eine ganze Reihe an technischen Neuheiten. Darunter war auch der geprüfte Filter Vacomat N-1000, der die Vorteile der großen Filteranlagen in einem kompakten, platzsparenden und höchst effizienten KleinfILTER vereint. Einsatzgebiete sind kleine und mittlere Betriebe mit einem Luftbedarf bis 6 000 m³/h, aber auch Großbetriebe zur Ergänzung der vorhandenen zentralen Absauganlage.

Die Baureihe Vacomat N-1000 ermöglicht die individuelle Anpassung von Absaugleistung und Filterfläche im Rahmen einer geprüften



Systembauweise. Ventilatorleistung, Filterfläche und das kontinuierliche Entsorgungssystem werden den jeweiligen Anforderungen entsprechend ausgewählt. Das eingetragene Staubspannengemisch kann verpresst oder in Container gefüllt werden. Bei geänderten Aufgabenstellungen kann das gewählte Absaugsystem nachträglich an den neuen Bedarf angepasst werden. Das einwandfreie Absaugen von Stäuben und Spänen erfolgt nach den Vorschriften der Holz-BG, mit geprüften Entstaubern (Reststaubgehaltstufe 3). Der Reststaubgehalt in der gefilterten Luft von 0,1 mg/m³ wird sicher eingehalten. Eine variable Komponentenzusammenstellung ist exakt nach den betriebsinternen Anforderungen möglich. Der Vacomat N-1000 kann sowohl als Entstauber (bei maximal V = 6 000 m³/h; Innenaufstellung) als auch als Filteranlage (bei maximal V = 7 500 m³/h; Außenaufstellung) genutzt werden. ► www.schuko.de