

Filteranlagen

Artikel vom **2. Dezember 2021** Umwelt-, Brand- und Arbeitsschutz



Die Filteranlagen werden für jedes Einsatzszenario individuell geplant und abgestimmt (Bild: Höcker Polytechnik).

Ob nun ein kleiner Maschinenpark in einem Handwerksbetrieb abgesaugt werden muss oder Fertigungsstraßen in der Möbelindustrie staub- und spanfrei arbeiten sollen – mit dem »MultiStar«-Filtersystem bietet Höcker Polytechnik für beide eine moderne und passende Lösung. Die individuell geplanten Filteranlagen lassen sich durch beinahe unendliche Variationsmöglichkeiten auf jeden Einsatzzweck abstimmen.

Individuell geplante Filteranlagen

Schreinereien nutzen heute einen modernen Maschinenpark. CNC-Fräsen, Hochleistungssägen, -hobel und -schleifmaschinen sorgen für Produktivität und stellen hohe Anforderungen an die Absaugtechnik. Die individuell geplanten Filteranlagen lassen sich durch ihre Variationsmöglichkeiten exakt darauf abstimmen. Insbesondere die verschiedenen Austragemöglichkeiten wie Rührwerke, Schnecken, Kettenförderer, Schubböden oder Brikettierpressen bieten für die verschiedenen Materialien und

Materialmengen die jeweils bestmögliche Lösung. Mit der Brikettierung profitieren Anwender von in Eigenregie produziertem Heizmaterial, und sie gewinnen während der kalten Wintermonate mehr Unabhängigkeit von den immer teurer werdenden fossilen Brennstoffen. Energiemanagementfunktionen wie drehzahlgeregelte Ventilatoren mit SPS-gesteuerten Motorschiebern an den Maschinen oder Wärmerückgewinnungssysteme reduzieren Strom- und Heizkosten spürbar. Durch eine einkalkulierte Leistungsreserve sind Handwerksbetriebe auch für das nächste Maschinenupdate gewappnet.



Alwavs one idea ahead

Höcker Polytechnik GmbH Infos zum Unternehmen

Höcker Polytechnik GmbH Borgloher Str. 1 D-49176 Hilter 05409 405-0 info@hpt.net www.hoecker-polytechnik.de

© 2025 Kuhn Fachverlag