



In einem Ausbildungsbetrieb für Steinmetze werden ca. 20 Arbeitsplätze über einen Zentralfilter entstaubt. Die Luftmenge beträgt insgesamt 360 m³/min. und wird über einen **Lamellenfilter Infa-Lamellen-Jet AJL 3/1083 dsf**, mit 324 m² Filterfläche gereinigt.

Der Staubaustrag des Lamellenfilters mit drei Kammern erfolgt über einen gemeinsamen Trichter mit Förderschnecke und Zellenradschleuse. Für den Fall, dass später an den Arbeitsplätzen mit Lacken und Lösemitteln gearbeitet wird, ist der Lamellenfilter druckstoßfest (bis 0,4 bar) mit Berstscheiben ausgelegt worden.

Technische Daten

Filtertyp		Lamellenfilter Infa-Lamellen-Jet AJL 3/1083 dsf
Volumenstrom	[m ³ /h]	21.600
Filterfläche	[m ²]	324
Filtermaterial		Polyester- Vlies PV-11
Druckstoßfestigkeit	[bar]	0,4 - mit Berstscheiben

Was man bei Infastaub machen kann und wie wir ticken? [Hier](#) gibt es viele Infos.

Alle Anleitungen sowie wichtige PDF-Dateien finden Sie [hier](#).

Alle anstehenden Messetermine finden Sie [hier](#).

Abonnieren Sie hier unseren **Newsletter** und sichern sich Ihre kostenfreien Eintrittskarten zu unseren Messen.