



Multitalent für das automatisierte Dämmen. Unsere WALLTEQ M-380 mit Einblasplatte.

Mit der WALLTEQ M-380 mit integrierter Einblasplatte dämmen Sie Ihre Holzbauelemente wie Außenwände, Giebel- oder Sonder-Elemente vollautomatisch. Die CNC-gesteuerte Multifunktionsbrücke positioniert die Einblasplatte punktgenau über dem Gefach. Alle Angaben zum Dämmprozess wie Position, Form und Größe des Gefachs ergeben sich aus den CAD-Daten und werden via Schnittstelle an die Einblasplatte weitergegeben.

Ihre Vorteile auf einen Blick

Konstant hohe Qualität

Qualitäts-Sicherung durch lückenlose Dokumentation, nachweisbare Füllmengen und visuelle Sichtprüfung

Wesentliche Material-Einsparungen

Keine Material-Abfälle und vereinfachte Lagerhaltung

Hohe Effizienz

Schnelles und gleichmäßiges Einbringen der Dämmung ohne Bediener

Humanisierung der Arbeitsprozesse

Deutliche Reduktion der Staubbelastung für die Mitarbeiter



Vollautomatisches Positionieren der Einblasplatte über dem jeweiligen Gefach.



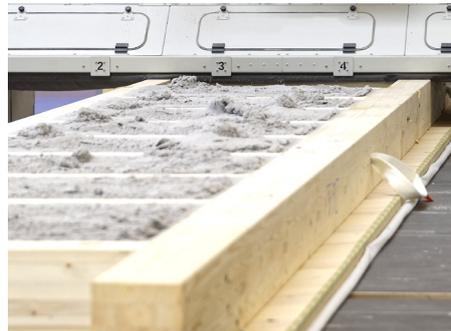
Verschiedenste Dämm-Materialien (Zellulose, Holzfaser, Mineralwolle, uvm.)



Vereinfachte Arbeitsabläufe und Platzersparnis durch optimierte Logistik.



Automatische Berechnung der Füllmenge für optimale und gleichmäßige Dichte-Verteilung der Dämmung pro Fach.



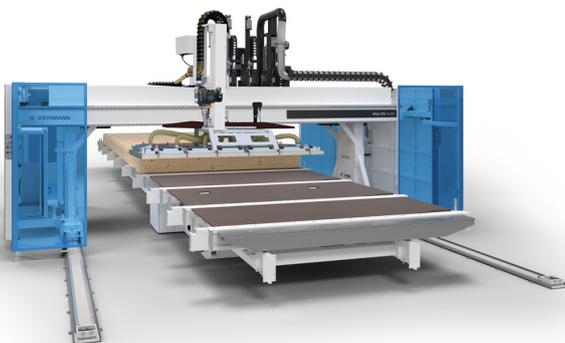
Durchgängige Dokumentation des Dämmvorgang.



Vollautomatische Datenübernahme aus allen gängigen CAD-Programmen.

Zwei Varianten für Ihre Leistungsanforderung:

- WALLTEQ M-380 mit integrierter Einblasplatte für das vollautomatische Dämmen
- WALLTEQ M-380 mit integrierter Einblasplatte für das vollautomatische Dämmen sowie Befestigungs- und Bearbeitungsaggregaten



Technische Daten

Max. Bearbeitungsbreite

WALLTEQ M-380 mit Einblasplatte

3.200 mm (optional 4.200)

Max. Bearbeitungshöhe

500 mm

Max. Bearbeitungslänge

kundenspezifisch

Leistung beim Einbringen der Dämmung

ca. 10-20 m³/h (abhängig von Dämm-Material und Element)

Zeitbedarf pro Wand-Element

ca. 20-30 min (abhängig von Dämm-Material und Element)