Abstandsmontagesystem AMO -Max Distanzhalter

Dient zur Einleitung der Lasten durch die Dämmung in den Untergrund bei der Montage mit Abstandsmontagesystem AMO -Max

- Hochwertiges Aluminium (AlMgSiF 28)
- Beständig gegen Verrottung, Witterungseinflüsse und Alterung
- Zu verarbeiten in der Vorsteckmontage
- Universell einsetzbar, da es je nach Untergrund, mit unterschiedlichen Ankersystemen kombiniert werden kann
- Flexible Einstellung der Befestigungshöhe durch unterschiedliche Distanzscheiben
- Das AMO-Max-System ist demontierbar



Außendurchmesser (Ø)	40 mm
Werkstoff	Aluminium

Ausgleichstärke	Art.-Nr.	VE
50 mm	**0911 100 050**	10
80 mm	**0911 100 080**	10
100 mm	**0911 100 100**	10
120 mm	**0911 100 120**	10
140 mm	**0911 100 140**	10
160 mm	**0911 100 160**	10
180 mm	**0911 100 180**	10
200 mm	**0911 100 200**	10

Details/Anwendung

Einsetzbar in unterschiedlichen Untergründen

z. B. Normal- und Leichtbeton, Voll- und Hohlziegel, Kalksandvoll- und Kalksandlochstein

Geeignet zur Befestigung von

Vordächern, Lichtschächten, Beleuchtungseinrichtungen, Briefkastenanlagen, Metallkonstruktionen, Metallprofilen, Konsolen, Gittern, Holzkonstruktionen, Balken, Kabelpritschen etc.

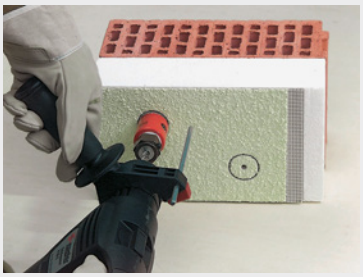
Verwendbar, unter Beachtung der Zulassung des Befestigungssystems

im Außenbereich, in Feuchträumen und in Meeresnähe

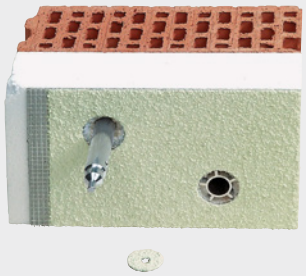




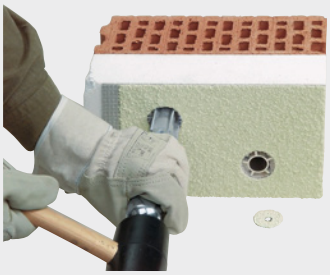
Anleitung



1. Vorbohren des WDVS (ohne Schlag)
2. Zentrierbohrung im Untergrund
3. Bohrloch entsprechend des Untergrunds und Verankerungselements erstellen



Setzdorn einstecken und anschließend Distanzhalter aufsetzen



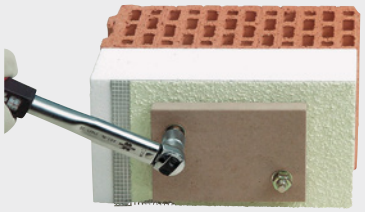
Distanzhalter mithilfe der Schlaghülse eintreiben



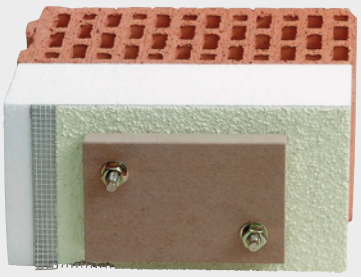
Setzdorn wieder herausziehen



1. Befestigungselement (z. B. Ankerstange) setzen
2. Distanzscheibe und Kunststoffhülse aufsetzen

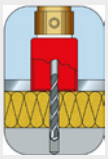


Anbauteil fixieren und montieren (gemäß Setzanweisung des Befestigungselements)

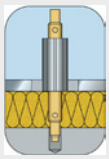


CL01_4501010201, Rev: 0.291, Stand: 08. 04. 2026

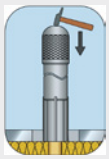
Setzanweisung



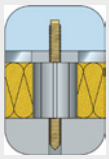
Vorbohren des WDVS ohne Schlag, erstellen der Zentrierbohrung, erstellen des Bohrlochs entsprechend des Untergrunds und Verankerungselements



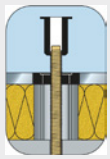
Einstecken des Montagesetzdorns, Aufsetzen des AMO-Max Distanzhalters



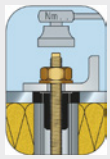
Eintreiben des Amo-Max Distanzhalters mittels Schlaghülse



Herausziehen des Montagesetzdorns, setzen des Verankerungselements



Setzen der Distanzscheibe(n) und der Kunststoffhülse



Fixieren und montieren des Anbauteils entsprechend der Setzanweisung des ausgewählten Verankerungselements

Leistungsnachweis

Prüfbericht 031-02 und 05-141

Ergänzende Produkte	Art.-Nr.
Abstandsmontagesystem AMO -Max Distanzscheibe 2 mm	**0911 110 002**
Abstandsmontagesystem AMO -Max Distanzscheibe 3 mm	**0911 110 003**
Abstandsmontagesystem AMO -Max Distanzscheibe 5 mm	**0911 110 005**
Abstandsmontagesystem AMO -Max Distanzscheibe 10 mm	**0911 110 010**
Setzdorn Passend für Bohrlochdurchmesser 10 mm, 14 mm, 16 mm	**0911 112 001**
Setzdorn Passend für Bohrlochdurchmesser 8 mm, 12 mm, 18 mm	**0911 112 002**
Setzdorn Passend für Bohrlochdurchmesser 12 mm, 16 mm, 18 mm	**0911 112 003**
Schlaghülse	**0911 112 004**
Lochsägenaufnahme 8 mm	**0911 112 008**
Lochsägenaufnahme 10 mm	**0911 112 010**

CI01_4501010201, Rev: 0.291, Stand: 08. 04. 2026