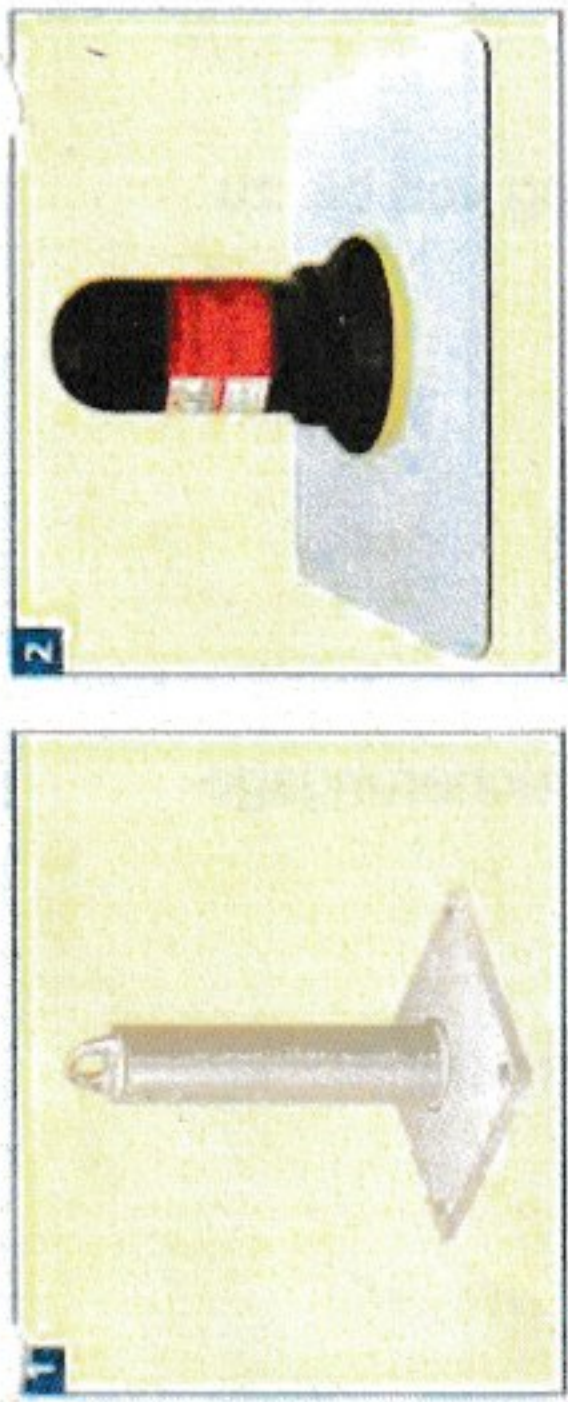


| Anwendungsbeispiele | BAUARTENAUSWAHL                                   |  | TECHNISCHE DATEN NACH BAUARTEN  |  |   |  |  |
|---------------------|---|--|---|--|---|--|--|
|                     | Untergrund und Einbauart                          | Dachaufbaubehälter   | Lieferhöhe  | Bauart Art-Nr.   | Fußplatte Lochstimmloch   | Montagezubehör   |  |
|                     | Art 2: Einbauelemente in Decken und Balken        | bis 100 mm<br>100 mm bis 200 mm  | 300 mm<br>400 mm<br>500 mm  | 2-300<br>2-400<br>2-500  | 110 x 200<br>110 x 200<br>110 x 200   |  |  |
|                     | Art 3: Aufbohren auf Betondecken                  | bis 100 mm<br>100 mm bis 200 mm<br>200 mm bis 300 mm<br>300 mm bis 400 mm<br>400 mm bis 500 mm<br>500 mm bis 600 mm<br>600 mm bis 700 mm<br>700 mm bis 800 mm<br>800 mm bis 900 mm<br>900 mm bis 1000 mm<br>1000 mm bis 1250 mm<br>1250 mm bis 1500 mm | 200 mm<br>300 mm<br>400 mm<br>500 mm<br>600 mm<br>700 mm<br>800 mm<br>900 mm<br>1000 mm<br>1250 mm<br>1500 mm | 3-200<br>3-300<br>3-400<br>3-500<br>3-600<br>3-700<br>3-800<br>3-900<br>3-1000<br>3-1250<br>3-1500 | 260 x 260<br>260 x 260<br>260 x 260<br>260 x 260<br>420 x 420<br>420 x 420<br>480 x 480<br>480 x 480<br>480 x 480<br>590 x 590<br>590 x 590 | 210 x 210<br>210 x 210<br>210 x 210<br>210 x 210<br>370 x 370<br>370 x 370<br>430 x 430<br>430 x 430<br>540 x 540<br>540 x 540 | 4 Stück Ankerbolzen M 12   |
|                     | Art 4: Aufbohren auf Betonbalken                  | bis 100 mm<br>100 mm bis 200 mm<br>200 mm bis 300 mm   | 300 mm<br>400 mm<br>500 mm  | 4-300<br>4-400<br>4-500  | 230 x 320<br>230 x 320<br>230 x 320   | 270<br>270<br>270  | 2 Stück Ankerbolzen M 12   |
|                     | Art 5: Aufschweißen auf Stahlträger               | bis 100 mm<br>100 mm bis 200 mm<br>200 mm bis 300 mm   | 300 mm<br>400 mm<br>500 mm  | 5-300<br>5-400<br>5-500  | 110 x 200<br>110 x 200<br>110 x 200   |  |  |
|                     | Art 6: Aufschrauben auf Stahlträger               | bis 100 mm<br>100 mm bis 200 mm<br>200 mm bis 300 mm   | 300 mm<br>400 mm<br>500 mm  | 6-300<br>6-400<br>6-500  | 110 x 200<br>110 x 200<br>110 x 200   | 60 x 150<br>60 x 150<br>60 x 150   | 4 Stück Sechskantschrauben M12 x 60<br>Muttern, Sicherungsscheiben, Muttern, Sicherungsmuttern     |
|                     | Art 7: Mit Kontnerplatte auf Holzträger o. Balken | bis 100 mm<br>100 mm bis 200 mm<br>200 mm bis 300 mm   | 200 mm<br>300 mm<br>400 mm<br>500 mm  | 7-200<br>7-300<br>7-400<br>7-500   | 260 x 260<br>260 x 260<br>260 x 260<br>260 x 260  | 210 x 210<br>210 x 210<br>210 x 210<br>210 x 210   | 4 Gewindestangen M12 x 270<br>M12 x 600, Scheiben, Muttern, Sicherungsmuttern, Kontnerplatte       |
|                     | Art 8: Mit Kontnerplatte auf Holz um Balken       | bis 100 mm<br>100 mm bis 200 mm<br>200 mm bis 300 mm   | 200 mm<br>300 mm<br>400 mm<br>500 mm  | 8-200<br>8-300<br>8-400<br>8-500   | 260 x 260<br>260 x 260<br>260 x 260<br>260 x 260  | 210 x 210<br>210 x 210<br>210 x 210<br>210 x 210   | 4 Gewindestangen M12 x 300, Scheiben, Muttern, Sicherungsmuttern, Flächendübel, eine Kontnerplatte |
|                     | Art 9: An Holzleimbinder                          | bis 100 mm<br>100 mm bis 200 mm<br>200 mm bis 300 mm   | 300 mm<br>400 mm<br>500 mm  | 9-300<br>9-400<br>9-500  | 260 x 300<br>260 x 300<br>260 x 300   | 210 x 250<br>210 x 250<br>210 x 250  | 4 Gewindestangen M12 x 300, Scheiben, Muttern, Sicherungsmuttern, Flächendübel                     |

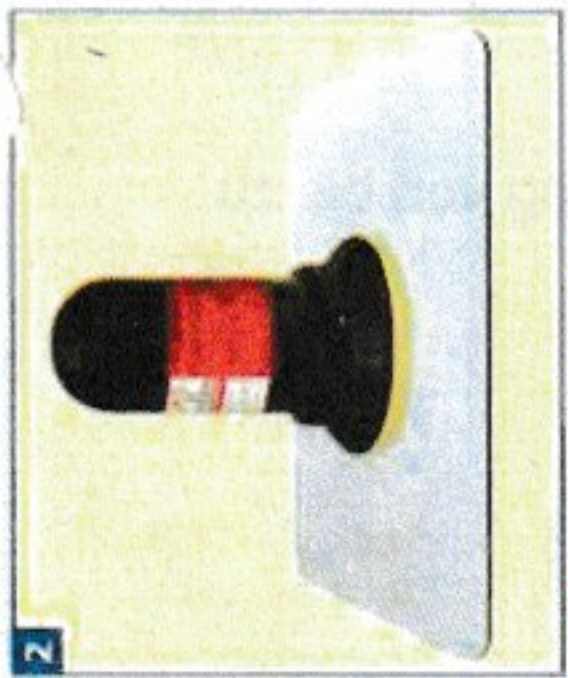
Sicherheitsgeräte auf Anfrage lieferbar ca. 8 bis 12 Werktage

**AMH-Flachdachabsturzicherungen**  
 Flachdachabsturzicherungen sind Sicherungseinrichtungen und unterliegen strengsten Sicherheitsbedingungen. Die Lochungen in der Fußplatte bei den Bauarten 3 und 4 entsprechen der Dübelzulassung des Instituts für Bautechnik in Berlin. Vor Einbau ist immer die Dachkonstruktion bauseits statisch zu überprüfen. Am Kopf können bis zu 7,5 kN Belastung auftreten. Die technischen Baubestimmungen sind einzuhalten.

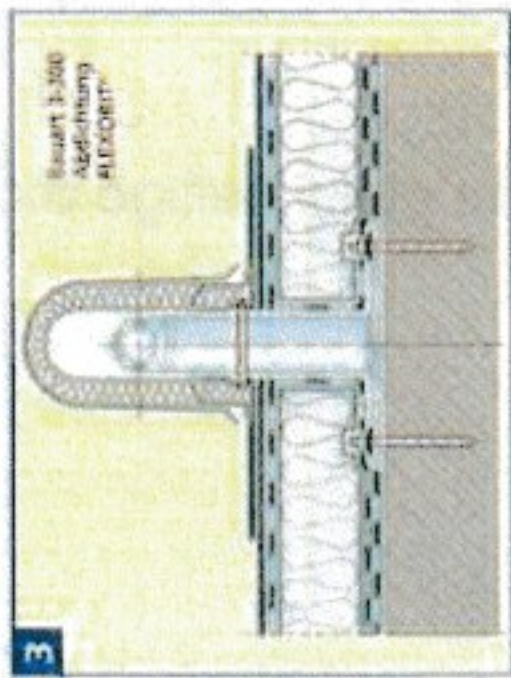
**Technische Beschreibung**  
 Flachdachabsturzicherungen bestehen aus feuerverzinkten Stahlrohrstützen mit Edelstahlkopf. Sie sind absolut korrosionsschutz, einschließlich dem Befestigungs- und dem Abdichtungszubehör. Ein Blitzschutz nach DIN 571 85 ist wegen der geringen Bauhöhe nicht erforderlich.



**AMH-Absturzicherung 3-300 (Bild 1).**



**AMH-Abdeckhaube mit Sicherungsschrauben (Bild 2).**



**AMH Beispiel einer Absturzicherung der Bauart 3-300 mit der Abdichtung FLEXOBIT® (Bild 3).**

Temporäre Flachdach-Sicherungsanlage mit AMH-Absturzicherungen aus feuerverzinktem Stahlrohr und Edelstahlkopf, bituminösen Dichtungssset und Wärme-/Witterungshaube. Die Rückhaltesicherung erfolgt mit dem AMH-Sicherungsseil aus Kunststoff. Das persönliche AMH-Sicherheitsgeschirr sorgt für eine optimale Absicherung des Anwenders mittels Seilkürzer am ca. 9 m langen Laufseil. Der eingespleiste und

frei geführte Karabinerhaken am Sicherungsseil sorgen für eine einfache Handhabung der Absicherung (Bild 4).



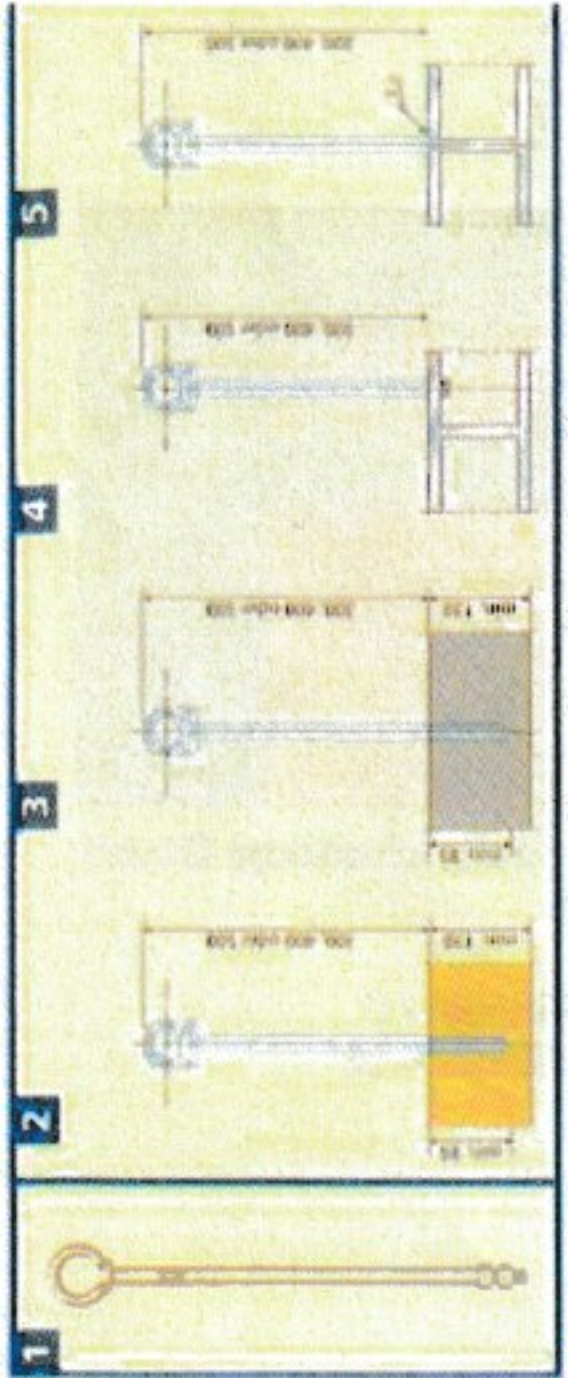
**Beispiel der Nutzung einer temporären AMH-Flachdachabsturzicherung (Bild 4)**

**AMH-SICHERHEITSKOFFER UND -BEHALTER MIT SICHERHEITSGESCHIRR /-SEIL**



**AMH-Sicherungs-ausstattung:** Persönliches Sicherheitsgeschirr mit ca. 9 m Laufseil, das mit eingespleistem und frei geführtem Karabinerhaken und einem Seilkürzer ausgestattet ist. Das Sicherungsseil ist in Längen von 13 m bis 20 m lieferbar (Bild 1).

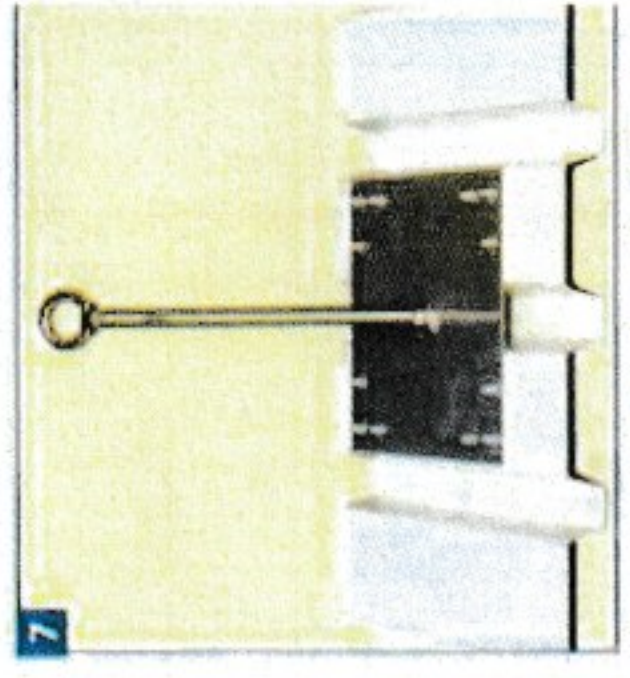
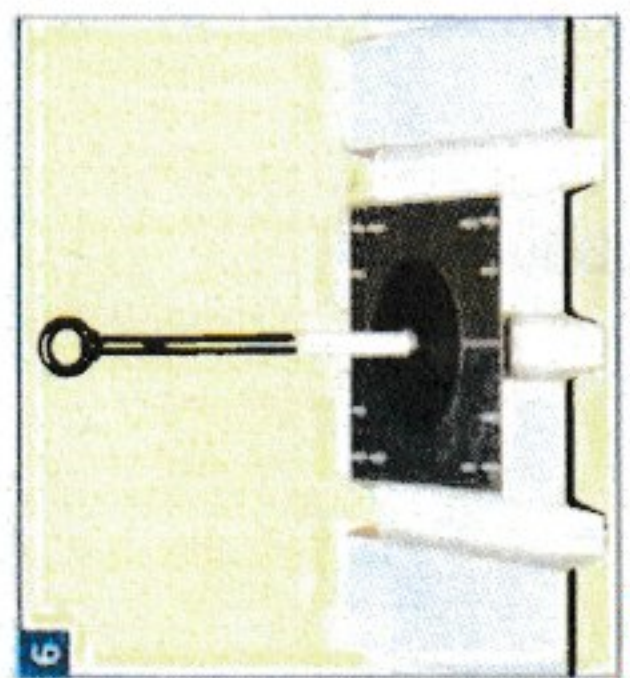
**AMH-Seilbehälter** besteht aus rot lackiertem Metall und kann an Wänden in Innen- und Außenräumen installiert werden. Er ist abschließbar und wird mit zwei Schlüsseln geliefert. (Bild 2). (Lieferung ohne abgebildetes Zubehör)



**AMH-UNI-Anker**

**Einsatzmöglichkeiten des AMH-UNI-Ankers (Bild 1):**

- einsetzbar in folgenden Varianten:
- Befestigung auf Holzbalken oder Holzleimbinder mit Stockschraube (Bild 2),
- Befestigung mit Hinterschneide- oder Verbundankern M 16 auf Beton (Bild 3)
- Befestigung auf Stahlträger mit Gewindestraube und Mutter M 16 (Bild 4),
- Aufschweißen auf Stahlträger (nur durch qualifizierte Schweißer) (Bild 5),
- als Abstandshalter für Vorsatzschalen an Fassaden, abgehängte Decke o. ä Konstruktionen.



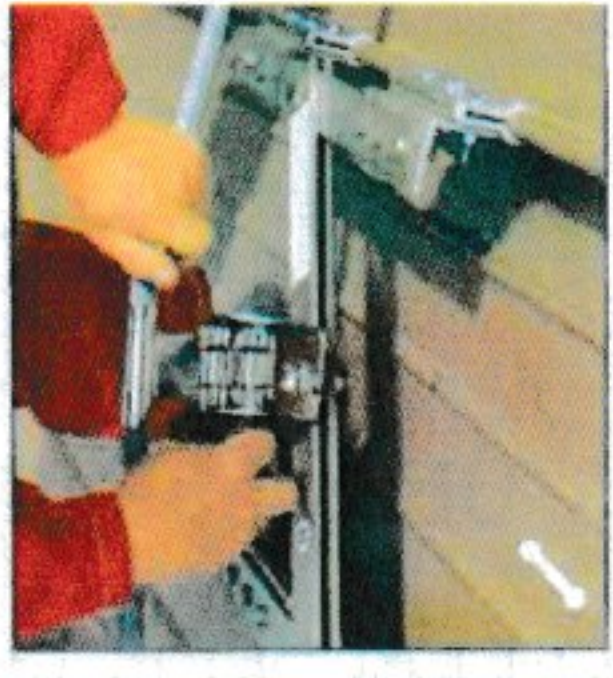
**AMH-UNI-Anker mit WOLFEN-Enddichtungsmanschette und Schlauchschelle, bitumenverträglich (Bild 6). AMH-UNI-Anker für Trapezblech-Montage (Bild 7).**

**ABSTURZSICHERUNG AUF STEIFALZBLECH**

**Technische Beschreibung:** Der Steifalzheimer kann sowohl als permanente wie als temporäre horizontale Anschlageneinrichtung auf den entsprechenden Steifalzdächern (z.B. Kalzip, Bemo, Interfalz etc.) montiert werden. Der Benutzer hat sich mit dem Verbindungsmittel an der Öse des Ankers anzuschlagen. Die Anschlageneinrichtung entspricht der Norm DIN EN 795 Klasse A und B. Bei Verwendung als Außen- bzw. Zwischenanker nach DIN EN 795 Klasse C, darf die maximal auf den Steifalzheimer wirkende Kraft  $F = 12 \text{ kN}$  nicht überschritten werden.



**Anwendung der Absturzicherung auf Steifalzdach**



**Montage der Absturzicherung auf Steifalzdach**