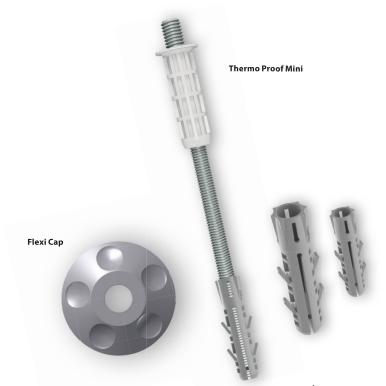


# Abstandsmontagesystem Thermo Proof Mini



Barracuda 5/25 mm 2x Flexi Cap M10

# Eigenschaften

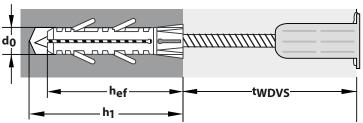
- Speziell auch für weiche Dämmstoffe wie z. B. Steinwolle
- Für Dämmstoffstärken von 50-200 mm
- **Variable** Anschlussmöglichkeiten (M10 Außengewinde, M6 Innengewinde oder Schrauben mit Ø 3-5 mm)
- **■** Keine Wärmebrücke
- **■** Keine Druckbelastung auf die Fassade
- Schlanke Kopfgeometrie für unsichtbare Befestigungen

Dibt

Dibt







Verpackung	ArtNr.	Inhalt	Größe / Inhalt	Antrieb	Anzugs- moment	Bohrer-Ø	min. Bohrloch- tiefe	min. Veranker- ungstiefe	max. Stärke Dämm- schicht	Stärke Anbauteil	z
	Thermo Proof Mini M8/120 mm	pro Pack	mm	<b>(</b> )	Nm	do ø mm	h1 ≥mm	h <sub>ef</sub> ≥mm	twdvs ≤ mm	tfix ≥ mm	
Table Block	084 600 341	2x Iso Spacer	-	-	-	14	90	70	120	-	••
		2x Gewindestange	M8	-							
		Montagegewindestift M6/M10	M6/M10	TX25							
		2x Spreizdübel Barracuda 14/70 mm	14/70	-							
		2x Spreizdübel Barracuda 5/25 mm	5/25	-							
		2x Flexi Cap M10	M10	-							
<u>"</u> "	Thermo Proof Mini M8/200 mm	pro Pack	mm	(i)	Nm	do ø mm	h1 ≥mm	h <sub>ef</sub> ≥mm	twdvs ≤ mm	tfix ≥mm	
	084 600 381	2x Iso Spacer	-	-	-	14	90	70	200	-	
		2x Gewindestange	M8	-							
		Montagegewindestift M6/M10	M6/M10	TX25							
		2x Spreizdübel Barracuda 14/70 mm	14/70	-							
		2x Spreizdübel Barracuda 5/25 mm	5/25	-							

M10



	<b>◄</b> Zuglast			-	<b>4</b>	———Que	Querlast		
Thermo Proof Mini	<b>Beton</b> C 20/25	<b>Vollstein</b> MZ 12	Hochlochziegel ≥ Hlz 12 Roh- dichte ≥ 1kg/cm²	Porenbeton ≥ P4	EPS 20	XPS 20	PUR	Holzfaserdämm- platten	
Ø8	100kg*	50kg*	20kg*	40kg*	15kg**	15kg**	15kg**	15kg**	

- Die Verankerungstiefe des Dübels muss eingehalten werden
- Bohrverfahren und Bohrlochreinigung müssen dem Baustoff angepasst sein
- Für sicherheitsrelevante Befestigungen sind zugelassene Dübel zu verwenden (siehe auch unter www.tox.de/safety+loads)
- \* Die max. Zuglast bei der Verwendung mit Barracuda 5/25 im Iso-Spacer ist auf 35 kg begrenzt.
- \*\* Gilt für Dämmstoffe mit Putzdicken ≥ 5mm

### Beschreibung & Einsatzbereich

- Thermo Proof Mini M8/120 für Dämmstoffstärken von **50-120 mm**
- Thermo Proof Mini M8/200 für Dämmstoffstärken von **50-200mm**
- Bei Verwendung mit Montagegewindestift M10 Befestigung von z. B. Fallrohrschellen
- Bei Verwendung ohne Montagegewindestift Befestigung von Anbauteilen mit Gewindeschrauben M6
- Bei Verwendung ohne Montagegewindestift und Barracuda 5/25

Befestigung von Anbauteilen mit Schrauben Ø 3 - 5 mm



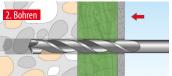


## Verarbeitung & Montage

- Gewindestange auf die benötigte Länge kürzen
- Bohrloch mit Ø 14 mm im Baustoff erstellen (Bohrlochtiefe 90 mm + tWDVS)
- Bohrloch reinigen
- Barracuda 14/70 mit max. zwei Umdrehungen auf die Gewindestange aufdrehen
- Den vormontierten Thermo Proof Mini in das Bohrloch einschlagen, bis der Iso-Spacer mit der Außenwand bündig ist
- Fertig eindrehen bis der Kragen des Iso-Spacer bündig am Putz anliegt
- Anwendungsbeispiel 1: Regenfallrohrbefestigung
- Abdeckkappe TOX Flexi Cap aufstecken und Rohrschelle montieren
- Anwendungsbeispiel 2: Montage mit M6 Schraube für Diverses
- Montagegewindestift ausdrehen
- Befestigung des Anbauteils mit M6 Schraube
- Anwendungsbeispiel 3: Montage mit Schrauben für Diverses
- Montagegewindestift ausdrehen
- Barracuda 5/25 in den Iso-Spacer einschlagen
- Befestigung des Anbauteils mit einer Ø 3,0 5,0 Schraube

# 1. Gewindestange kürzen 2. Bohren











### Befestigungsmöglichkeit A



Befestigungsmöglichkeit B







### Befestigungsmöglichkeit C







