

Die Höhe der Lochung hat keinen Einfluß auf die Belastbarkeit des Trapezhängers.

Je weiter die Lochung von der Unterkante entfernt liegt, desto mehr bleibt die Stabilität des Trapezbleches erhalten.

**Hinweis:**

- ▶ Auszug aus DIN 1988 Teil 2: An Stahltrapezdecken, Gas- oder Bimsbetonplatten dürfen Rohre nur bis DN 50 befestigt werden.

**Hinweis:**

- ▶ Nach den Richtlinien des VdS für Sprinkleranlagen ist jede Verschraubung zu sichern, so z.B. am Querbolzen durch eine Kontermutter.

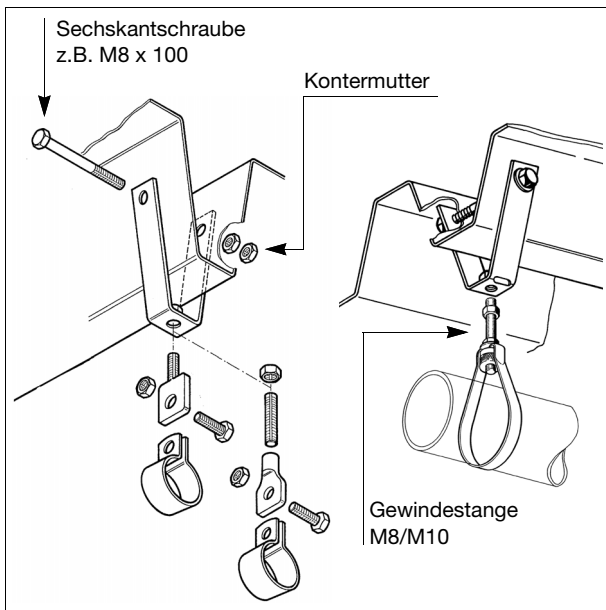
**Hinweis:**

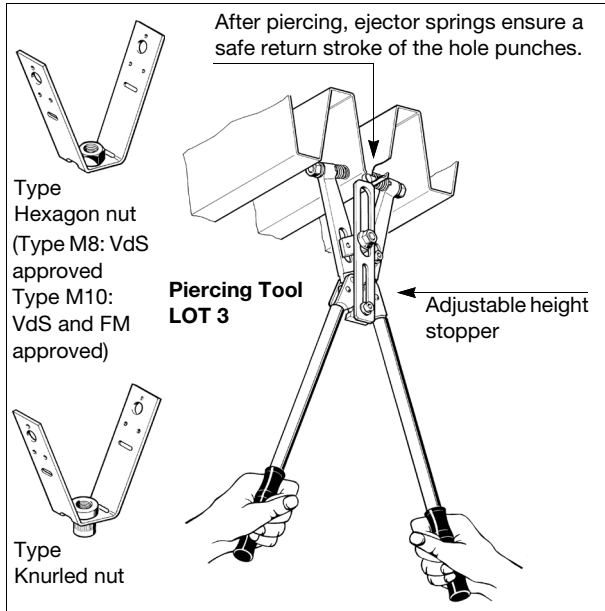
- ▶ Bei Sprinkleranlagen nach FM-Richtlinien für Rohre bis DN 80 zugelassen.
- ▶ Die Tragfähigkeit der Deckenkonstruktion ist gesondert zu prüfen.

**Hinweis:**

**Variante Rändelmutter**

- ▶ Drehbar gelagerte Rändelmutter ist gegen Herausfallen gesichert.
- ▶ Gestattet eine nachträgliche Höheneinstellung.





The height of the punching does not influence the load capacity of the Roof Hanger.

An exact and uniform alignment of the hole positions taken from the lower edge guarantees the stability of trapezoidal corrugated sheet.

**Note:**

- ▶ Excerpt from DIN 1988 part 2:  
only pipes up to DN 50 may be fixed to trapezoidal steel roof panels, aerated concrete and pumice stone concrete slabs.

**Note:**

- ▶ According to VdS guidelines for sprinkler installations, all bolting has to be locked, e.g. with a locking nut at the horizontal bolt.

**Note:**

- ▶ For sprinkler installations according to FM for pipes up to DN 80.
- ▶ Load capacity of the ceiling construction to be tested separately.

**Note:**

**Type knurled nut**

- ▶ Revolving knurled nut is safely retained, thus preventing any accidental unscrewing.
- ▶ Provides subsequent height adjustment.

