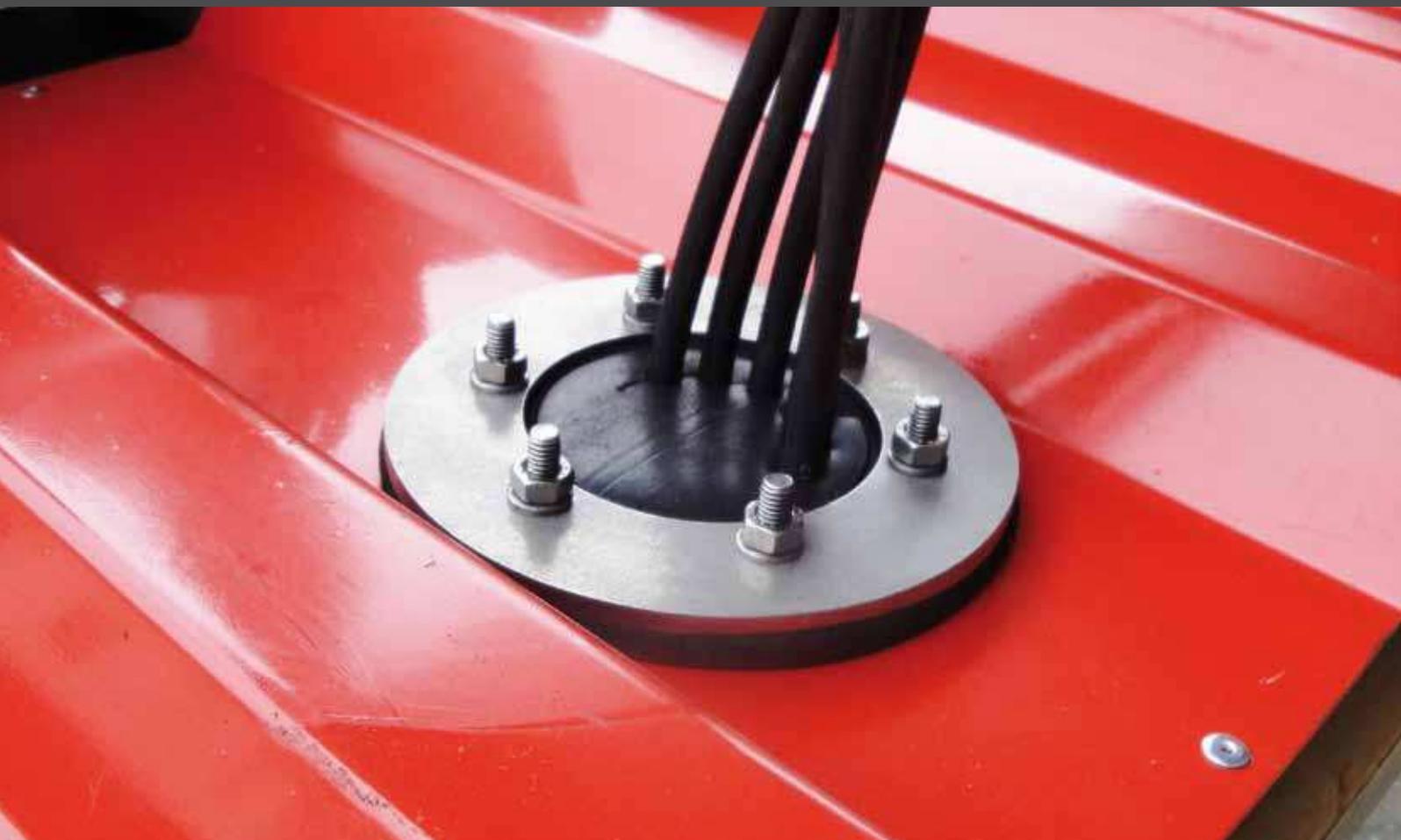


TDD

Trapezblechdachdurchführung



**24 Stunden
Lieferservice**
auf Wunsch


**Qualitäts-
garantie**
auf alle Produkte

**Weltweites
Vertriebsnetz**
für Sie vor Ort

Service-Hotline
Tel. +49 7324 9696-33
wir beraten Sie gerne

► TDD Trapezblechdachdurchführung

Technik auf Dächern von Häusern, Hallen oder Industrieanlagen gewinnt immer mehr an Bedeutung. Größtenteils werden PV-Anlagen auf kostengünstigen Trapezblechdächern installiert. Von dort müssen die Kabel auf kürzestem Wege ins Gebäude geführt werden.

Diesem Trend folgen wir mit unseren Dachdurchführungen, insbesondere mit der neuen Dachdurchführung für Trapezblechdächer TDD.



► Vorteile und Nutzen:

- **Gas- und wasserdicht bis 0,5 bar**
- **Einfache und schnelle Montage**
- **Durchführung von Kabeln unterschiedlicher Durchmesser möglich**
- **Nachträgliche Belegung und/oder Reservebohrungen im Wechseleinsatz möglich**
- **Passend für die gängigen Lochkreissägen-Durchmesser**

► TDD Trapezblechdachdurchführung mit Wechseleinsatz

Best.-Nr.
TDD 102/F/WE65/(Z)x(D)

Trapezblechdachdurchführung für eine Öffnung mit 102 mm Innendurchmesser
F = Überdeckender Flansch auf der Dach-Oberseite $\varnothing a = 122$ mm
(Z) = Anzahl der Kabel
(D) = Durchmesser der Kabel

Maximalbelegung beim TDD 102/F/WE65/(Z)x(D)

Z=3	bis 22 mm
Z=5	bis 17 mm
Z=9	bis 12 mm

► Weitere verfügbare Typen

TDD 86/F/WE50/(Z)x(D)
F = $\varnothing a = 106$ mm

TDD 127/F/WE85/(Z)x(D)
F = $\varnothing a = 147$ mm

TDD 152/F/WE110/(Z)x(D)
F = $\varnothing a = 172$ mm



Bitte senden Sie bei Interesse eine E-Mail mit Ihren Kontaktdaten an tdd@uga.eu.
Weitere Informationen erhalten Sie auf Anfrage bei Ihren bekannten UGA-Ansprechpartnern!

UGA SYSTEM-TECHNIK GmbH & Co. KG
Heidenheimer Str. 80–82, 89542 Herbrechtingen
Postfach 12 61, 89539 Herbrechtingen
Tel. +49 7324 9696-0, Fax +49 7324 9696-96
info@uga.eu, www.uga.eu

Ersatz liefern wir für alle Teile, die durch Materialfehler die Funktion beeinträchtigen. Kein Ersatz für Mängel, die transport- oder lagerbedingt sind oder auf fehlerhafte Verarbeitung bzw. Montage oder deren Folgen beruhen. Unsere Angaben beruhen auf den derzeitigen technischen Erkenntnissen. Technische Änderungen vorbehalten. Wegen der Fülle an möglichen Einflüssen bei der Montage und Anwendung befreien unsere Angaben Verarbeiter und Anwender nicht von eigenen Versuchen und Prüfungen.
Für alle UGA-Produkte gelten die entsprechenden Montageanleitungen.

Hotline: +49 7324 9696-33

UGA Trapezblechdachdurchführung

TDD 86/F/WE50/(Z)x(D) bis TDD 152/F/WE110/(Z)x(D)



Trapezblechdachdurchführung zum Einbau in Trapezblechdächer zur Durchführung verschiedener Kabelabmessungen direkt durch das Trapezblech.

- 

Anzeichnen der gewünschten Durchführungsposition zwischen 2 Stegen (hohe Stellen des Trapezblechs) in der Mitte der Sicke (tiefe Stelle des Trapezblechs), bohren der Durchführungsöffnung mit Hilfe einer Zylindersäge, entgraten der Bohrung.
- 

Einsetzen der Trapezblechdachdurchführung (TDD) (ohne Wechseleinsatz) in die Durchführungsöffnung, alle Kabel durch die TDD führen.
- 

Kabel in den geteilten Wechseleinsatz einlegen, Wechseleinsatz in die TDD einsetzen. Darauf achten, dass der Wechseleinsatz so weit in die TDD eingeschoben wird, bis dieser oben mit dem Gummi der TDD bündig ist. Nicht benötigte Öffnungen im Wechseleinsatz mit beiliegenden Gummistopfen verschließen.
- 

Die TDD mit etwas Druck auf das Trapezblech pressen, gleichzeitig die Muttern kreuzweise in mehreren Schritten mit 5 Nm (empfohlenes Anzugs-Drehmoment) anziehen.

ACHTUNG!

TDD nicht als Auflage bzw. Zugentlastung der Kabel verwenden !
Spannmuttern der TDD nicht mit Elektro- oder Schlagschrauber anziehen !

Maßtabelle:

TDD 86/F/WE50/(Z)x(D)	Zylindersäge: Ø 86 mm
TDD 102/F/WE65/(Z)x(D)	Zylindersäge: Ø 102 mm
TDD 127/F/WE85/(Z)x(D)	Zylindersäge: Ø 127 mm
TDD 152/F/WE110/(Z)x(D)	Zylindersäge: Ø 152 mm

Wichtiger Hinweis: Bei Abweichung von den Angaben in der Montageanleitung und/oder bei unsachgemäßer Verwendung unserer Produkte übernehmen wir keinerlei Gewährleistung. Das gilt auch für die Kombination mit nicht von uns freigegebenen Fremdprodukten.

UGA SYSTEM-TECHNIK GmbH & Co. KG
Heidenheimer Str. 80-82, 89542 Herbrechtingen
Postfach 12 61, 89539 Herbrechtingen
Telefax +49 7324 9696-96, info@uga.eu



Stand: 06/2012