

GH-TOP-UV 20 Verbinder 30x70x16

Artikelinformation:	
Artikelnummer:	1103070
EAN:	4019346018910
VK-Preis:	3181.36
VPE:	100.0
Einheit:	Stck
Verpackung:	25.0
Bruttogewicht:	7.1
Katalogseite:	28
Palette:	2400.0

Artikel (Homepage): [GH-TOP-UV 20 Verbinder 30x70x16](#)

Technische Merkmale:	
Breite mm:	30
Höhe mm:	70
Stärke mm:	16,0
Statikdiagramm:	UV Verbinder
Typ:	UV 20
Material:	EN AW-6082
Netto Gewicht Kg:	7,1
nN Ø 6,2:	6(7)x Ø4,0
ETA:	ETA-11 0036
Gruppe:	UV Verbinder
Hauptträger Ø 5:	6(8)
Made in Germany:	JA
Nutzungsklasse:	NKL 2
Anwendungen:	Holz/Holz
TopLine:	TopLine
DC Statik:	JA

Produktbeschreibung:

GH TOP UV Verbinder 2-teiliger Alu-Verbinder mit Aushängesicherung und Schwalbenschwanzführung Eigenschaften: für nicht sichtbare Anschlüsse Holz/Holz und Holz/Beton. Optimiertes Lochbild in 5 verschiedenen Größen. Schwalbenschwanzführung mit großen Gleitflächen und konischer Führung; dadurch zieht sich bei der Montage der Neben- und Hauptträger zusammen. Ab Holzquerschnitte 45 mm x 100 mm. Zeitsparende, schnelle Montage durch selbstständigen Halt für die weitere Verarbeitung Vorteile. Nicht sichtbare Schwalbenschwanzverbindung. Anschlüsse von Nebenträgern aus Holz an Holz, Beton, Mauerwerk; Stahl. Beanspruchbar in bis zu 4 Lastrichtungen. Mit Aushängesicherung bei allen Anschlussvarianten. Schnelle Montage der Nebenträger. Verbinder zieht sich durch konische Gleitflächen zusammen. Verbindung ist beliebig demontierbar. Aushängesicherung. Die Tragfähigkeit wird über die Anzahl Schrauben am HT und Schraubenlänge NT bestimmt 2 Verbinder nebeneinander = doppelte Tragfähigkeit 1 UV 40, UV 60 und UV 80 $2 \geq 15,0$ mm Anwendungen. Anschluss vom Nebenträger an Hauptträger (Holz; Beton; Mauerwerk; Stahl). Rechtwinklig. Rechtwinklig geneigt nach oben +90 / nach unten -30. Schräge Anschlüsse nach links +45 / nach rechts +45. Riegelanschlüsse. Stützenanschlüsse, mit und ohne Schattenfuge. Anschlüsse über Zwischenschicht. Anschlüsse direkt an Holzplattenwerkstoffe wie z.

B.

OSB möglich Lastrichtungen: F2 Auf Druck (in Einschubrichtung, Z-Achse) F3 Abhebend (entgegen der Einschubrichtung, Z-Achse) F4 2-achsig (Schrägeinbau, Y-Achse) F1 auf Herausziehen (X-Achse) • Riegelanschlüsse Art.-Nr. Typ Vollaus-schraubung Teilaus-schraubung Min.

Nebenträger [mm]	F2,Rk [kN]	Breite	Höhe	110	307	0	UV	208,4	bis	12,25,6	bis	8,15	451	100	110	40	85	UV	30	19,2	bis	21,6	10,7	bis	12,0	60	120	110	60	110	UV	40	31,8	bis	36,0	17,1	bis	19,2	80	175	110	60	160	UV	60	31,8	bis	50,3	21,2	bis	26,4	80	175	110	60	215	UV	80	42,4	bis	71,9	21,2	bis	38,4	80	215
------------------	------------	--------	------	-----	-----	---	----	-------	-----	---------	-----	------	-----	-----	-----	----	----	----	----	------	-----	------	------	-----	------	----	-----	-----	----	-----	----	----	------	-----	------	------	-----	------	----	-----	-----	----	-----	----	----	------	-----	------	------	-----	------	----	-----	-----	----	-----	----	----	------	-----	------	------	-----	------	----	-----

Downloads:

Anwendungsbeispiel:

[UV_Grundlagen_allgemein.pdf](#)

CAD:

[CAD_UV_Verbinder_Holz_Holz.zip](#)

DoP:

[DoP_Leistungserklärung_UV_Verbinder.pdf](#)

Katalogseite:

[UV_Verbinder_Flyer_6-seiter.pdf](#)

[ProduktKatalog_verdeckte-verbinder_02.pdf](#)

Statik:

[Statik verdeckte Verbinder ToP UV.pdf](#)

Technische Zeichnungen:

[Zeichnung_PDF_UV_Verbinder_20_bis_80_Holz_Holz.pdf](#)

Zulassungen:

[ETA_11_0036 UV Verbinder.pdf](#)

Bilder:

[1103070.png](#)

[1104085.png](#)

[11060110.png](#)

[11060160.png](#)

[11060215.png](#)

Produktbilder (Galerie):

