

IdeFix® IFK

SIHGA®



IdeFix® IFK

ETA-14/0160



SIHGA® Merkmal

bewährte dreidimensionale Lastaufnahme durch Geometrie und 45°-Verschraubung

vereinfachte Geometrie durch Weglassen der Verdrehsicherung

einfache Montage, nur eine Bohrung pro Verbinder

aus Stahl überwacht gefertigt und verzinkt

inkl. allen Befestigungsmitteln

Bemessungswerte

IHR Nutzen

verbindet Holz mit Stahlbauteilen und kann dabei sehr hohe Lasten übertragen

der IdeFix® IFK eignet sich perfekt für Mehrfachanschlüsse oder reine Zugverbindungen und kann dabei sehr wirtschaftlich eingesetzt werden

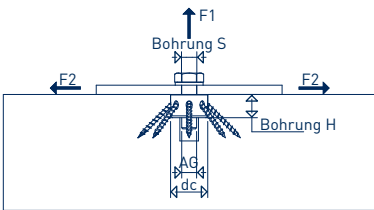
diese Bohrung kann werkseitig oder auch vor Ort hergestellt werden

dauerhafte, formstabile Qualität

gesamtes Zubehör ist beige packt

SIHGA® übernimmt die Bemessung für Sie

Dimension	Abmessung	Anschluss	Bohrung	
IdeFix® IFK	dc	AG	Holz H	Stahl S
Type	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
304/306/308	30	M 12	20	12,5
406/408/410	40	M 16	25	16,5



SIHGA®		Dimension	Systemschraube		Nebenträger/Stütze		Charakteristische Werte*	
montagepack		IdeFix® IFK	GoFix® HK	Anzahl	Rand-/Achsabstand	Höhe/Breite	Zug F ₁	Quer F ₂ **
Art. Nr.	VE	Type	[mm]	Stk./IFK	[mm]	[mm]	[kN]	[kN]
28066	24	304	5,0 x 40	8	50	100	19,90	11,81
28076	24	306	5,0 x 60	8	60	120	30,20	11,81
28086	24	308	5,0 x 80	8	70	140	38,80	11,81
28096	12	406	6,0 x 60	8	60	120	34,20	20,27
28106	12	408	6,0 x 80	8	80	160	44,90	20,27
28116	12	410	6,0 x 100	8	90	180	54,60	20,27

* charakteristische Werte für Bemessung nach EC 5 und Festigkeitsklasse C 24 (pk 350 kg/m³)

** charakteristische Werte bezogen auf einen Einzelverbinder mit Mindest-Dimension

Die Werte beziehen sich ausschließlich auf die Verbindung IdeFix® auf Holz oder Stahl. Schraubbolzen und Beilagscheiben sind gesondert nachzuweisen.

Gewählte Stahldicke 10 mm, Bolzengüte 8.8



SIHGA® TIPP:

Für Bohrungen von Hand empfehlen wir die IdeFix® Bohrglocke IBG samt Bohrer.