



ING CAD
ancotech




ancoPLUS - Durchstanzen

BIM Kompatibel




$$A_{s,w} = \sum n_{s,w} \cdot \frac{\sigma_s \pi}{4}$$

$$\sigma_{ed} = \frac{V_d}{A_c} \leq k_c \cdot f_{cd}$$




ancoPLUS Schubbemessung

BIM Kompatibel




$$\sigma_{ed} = \frac{V_d}{A_c} \leq k_c \cdot f_{cd}$$

$$A_{s,w} = \sum n_{s,w} \cdot \frac{\sigma_s \pi}{4}$$



ancoSAN - Durchstanzen

BIM Kompatibel



$$A_{s,w} = \sum n_{s,w} \cdot \frac{\sigma_s \pi}{4}$$

$$\sigma_{ed} = \frac{V_d}{A_c} \leq k_c \cdot f_{cd}$$

$$M^* = \frac{P}{24L} (L^3 - 2a^3)$$






$$w = \frac{5}{204} \frac{q \cdot L^4}{EI}$$

$$f_{cr} = \eta \cdot \frac{EI}{L^3}$$

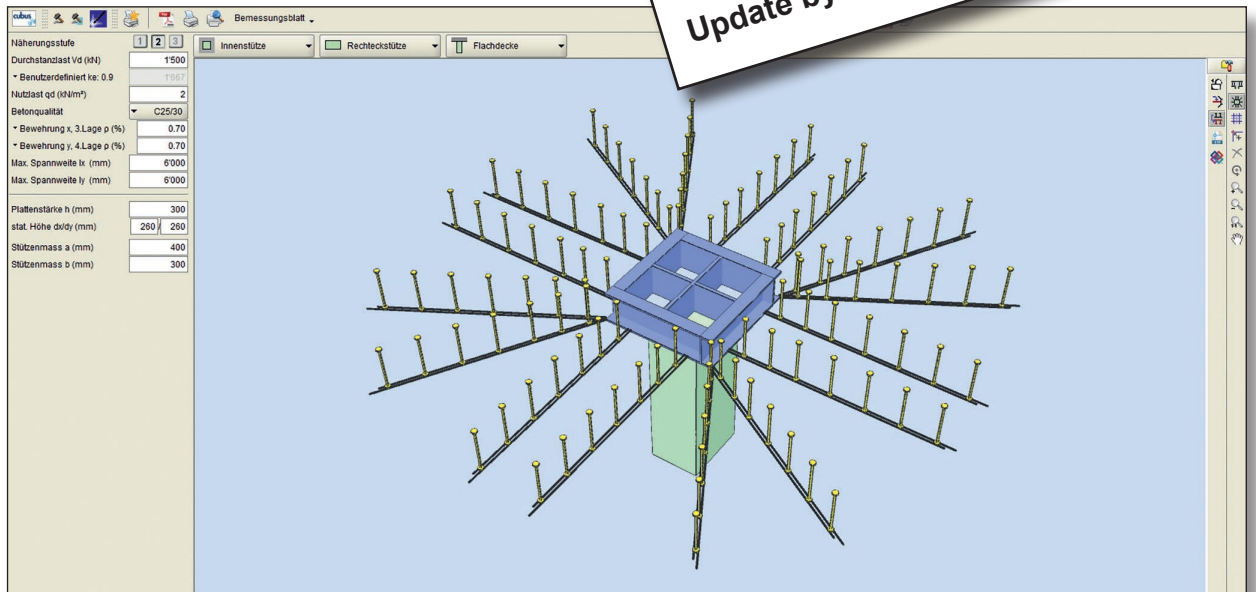
$$m_{ed} = f_{cd} \cdot d^2 \cdot \omega \cdot (1 - \frac{\omega}{2})$$

$$N_{K,red} = \gamma_{K} \cdot f_{cd} \cdot A$$

$$V_{red,c} = k_r \cdot f_{cd} \cdot d \cdot u$$

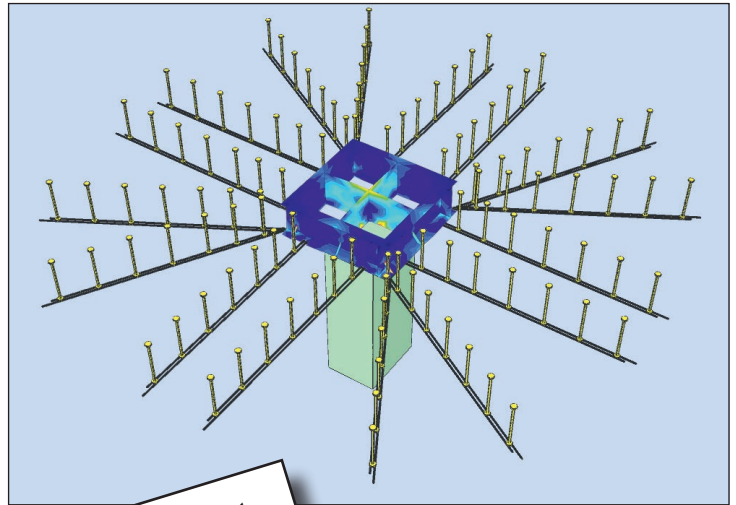






IFC / BIM kompatibel
Update by www.ancotech.ch

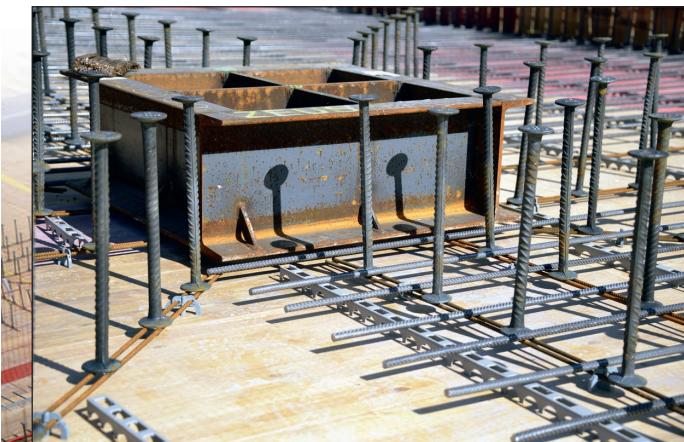


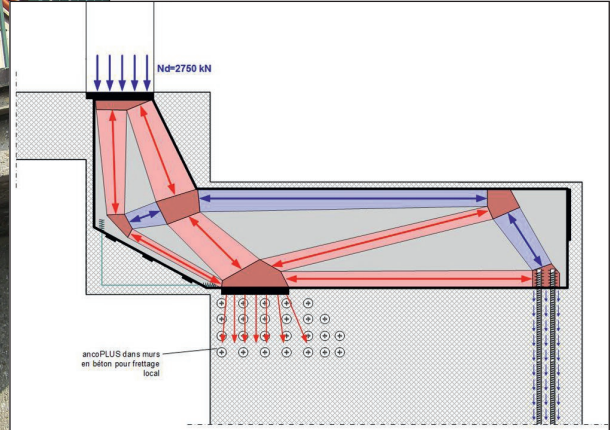
ancotech

Ihr Partner für die Durchstanzsicherheit
Votre partenaire pour le poinçonnement



Garantierte Sicherheit mit
ancoPLUS und ZEUS
Sécurité garantie avec
ancoPLUS et ZEUS





Herstellerqualifikation

Qualification du fabricant

Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle
0036-CPR-1090-1.00359.TÜV SÜD.2015.002

Gemäss der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 09. März 2011 (Bauprodukteverordnung - CPR). gilt dieses Zertifikat für das folgende Bauprodukt:

Tragende Bauteile und Bausätze für Stahltragwerke bis EXC4 nach Norm EN 1090-2

Eléments portants et kits pour les charpentes métalliques jusqu'à EXC4 selon la norme EN 1090-2

Schweisszertifikat bis EXEC 4
Certificat de soudure jusqu'à Exec 4

Schweisszertifikat
TÜV SÜD-00359.2015.003
 in Übereinstimmung mit EN 1090-1, Tabelle B.1 zum Schweißen von Stahltragwerken nach DIN EN 1090-2

Hersteller: **Ancotech AG**
 Industriestraße 3
 8137 Dielsdorf
 Schweiz

Schweißbetriebe: siehe Rückseite

Technische Spezifikation: siehe Rückseite

Ausstellungsdatum: München, 25.07.2017
 Großschütz

Notified Body, Nr. 0036
 B.Eng. Daniel Zellmer
 Leiter der Stelle 401

DAKS
 TÜV SÜD Industrie Service GmbH
 EQ2610829

TÜV SÜD Industrie Service GmbH, Westendstraße 199, 80 686 München, Deutschland

