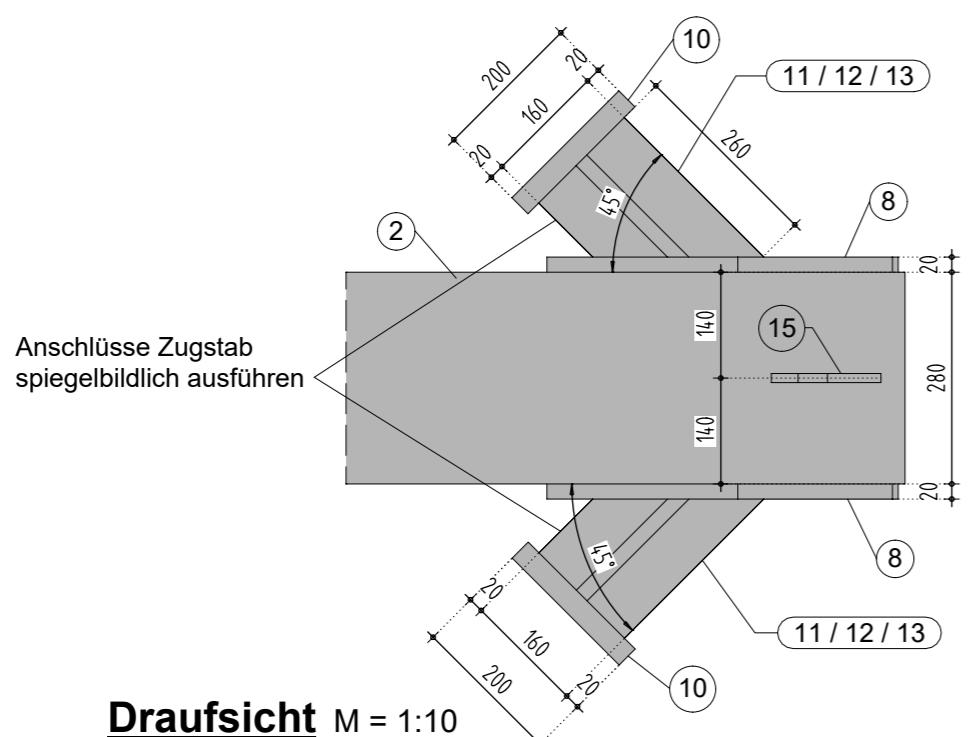


Ansicht Stoß HE280B

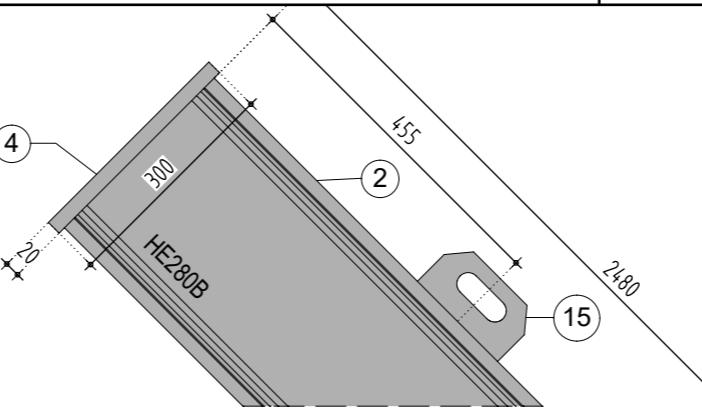
M = 1:10



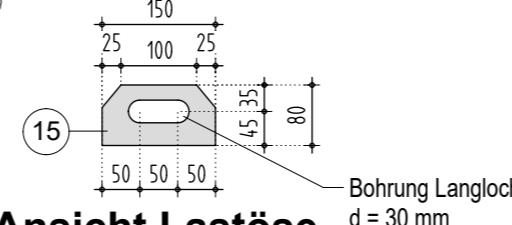
Draufsicht M = 1:10

Bauteile

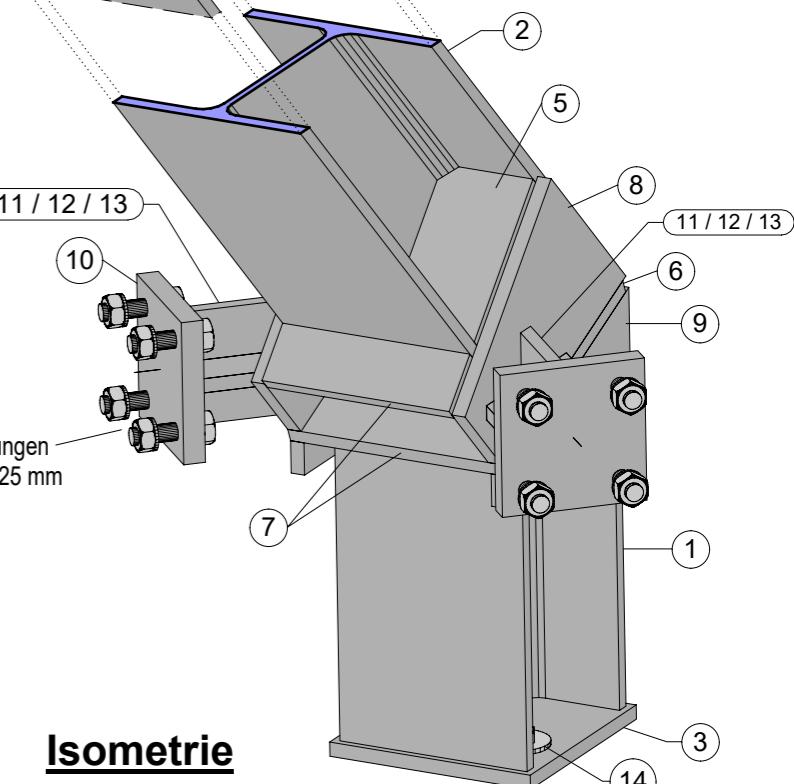
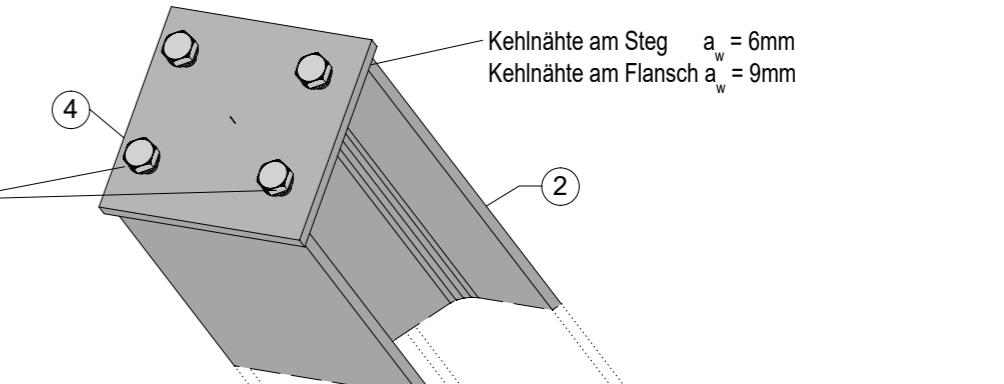
- | | | |
|------|----------------------------|----------------------------------|
| (1) | 1x Stütze HE280B | I = 610 mm |
| (2) | 1x Druckstrebe HE280B | I = 2480 mm |
| (3) | 1x Fußplatte | I/b/t=300/300/20mm |
| (4) | 1x Kopfplatte | I/b/t=300/300/20mm |
| (5) | 4x Steifen | I/b/t=240/135/20mm |
| (6) | 2x Steifen | I/b/t=260/155/20mm |
| (7) | 2x Steifen | I/b/t=280/90/20mm |
| (8) | 2x Deckblech | I/b/t=357/289/20mm |
| (9) | 2x Deckblech | I/b/t=357/193/20mm |
| (10) | 2x Kopfplatte Zugstab | I/b/t=200/200/30mm |
| (11) | 2x Kreuzblech 1 | I/b/t=260/70/20mm |
| (12) | 2x Kreuzblech 2 | I/b/t=170/70/20mm |
| (13) | 2x Kreuzblech 3 | I/b/t=190/160/20mm |
| (14) | 2x Langlöcher in Fußplatte | |
| | | für Schrauben M24 siehe Plan |
| | | 5_WF_ARC_202_BTG A_Auflagerpunkt |
| (15) | 2x Lastöse | I/b/t=150/80/12mm |
| | | umlaufende Kehlnaht 6 mm |



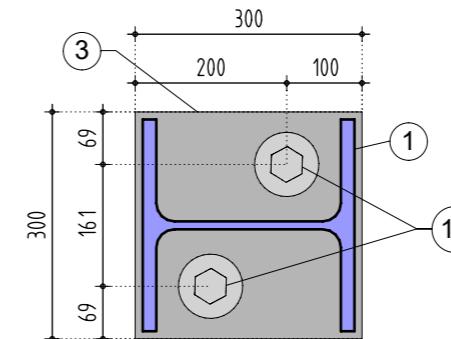
Ansicht
M = 1:10



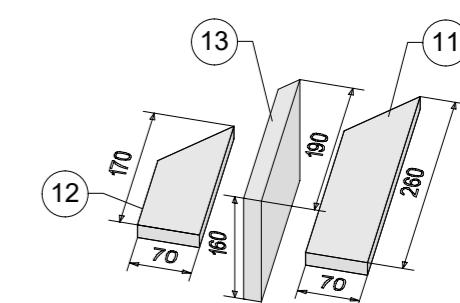
Ansicht Lastöse



Isometrie



Fußplatte M = 1:10



Isometrie Kreuzbleche

Bauteilgruppe B - Druckstrebe + Stütze

Ausführung 4x

soweit nicht anders angegeben - alle Stahlbauteile Stahlsorte S355 - Schrauben M24 Festigkeitsklasse 10.9
Schweißverbindungen - Kehlnähte $a_w = 10\text{mm}$ - HV-Nähte $a_w = t$

GOTHA, SCHLOSS FRIEDENSTEIN / SANIERUNG U. UMBAU - TP II.1

Bereich: Westflügel, Arkadenpfeiler 1.BA - Stahlabfangung

Bauteilgruppe B - Druckstrebe + Stütze

Planungsstand: 30.01.2026

5_WF_ARC_SAN_203_a