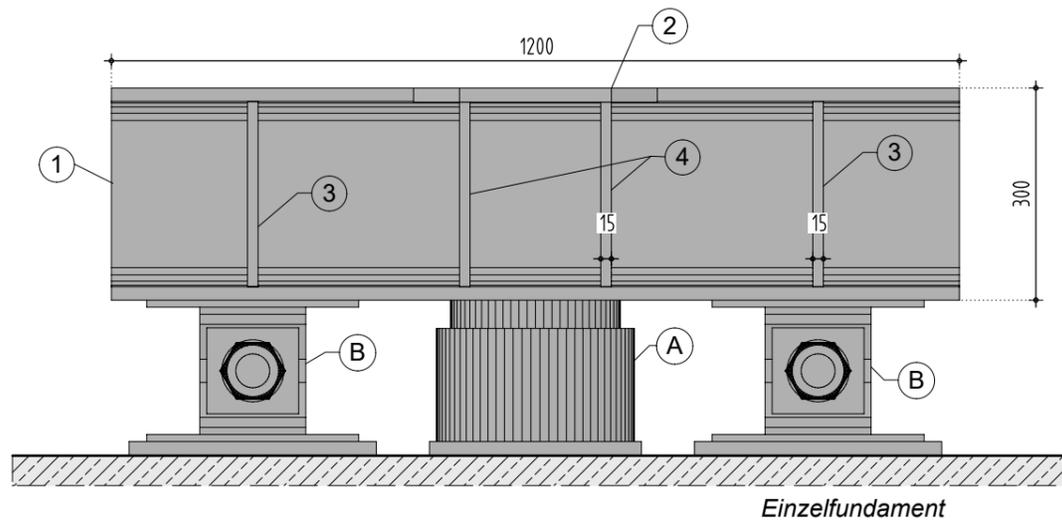
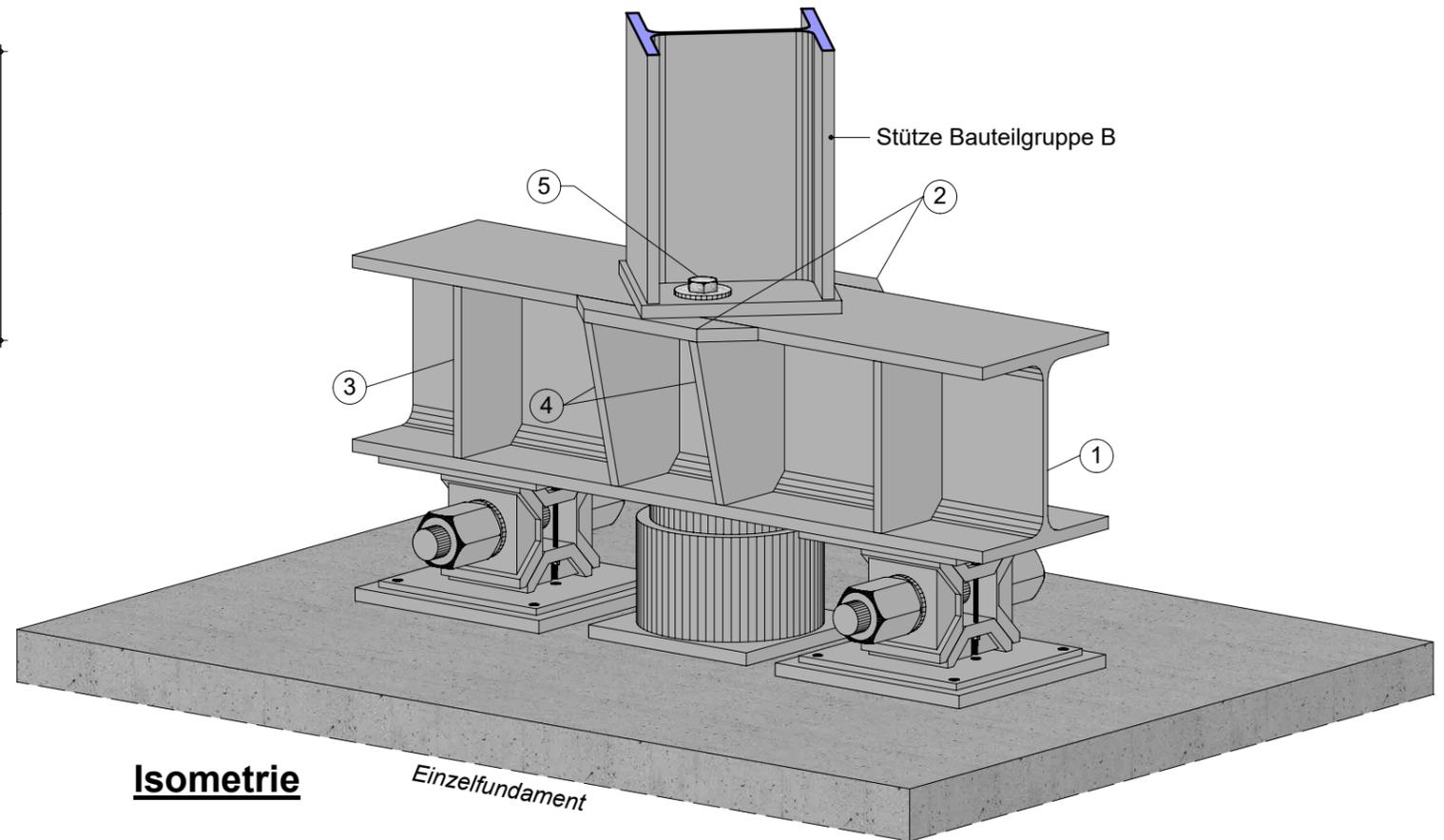


Draufsicht M = 1:10



Ansicht M = 1:10



Isometrie

Bauteile Schweißprofil

- ① 1x Traverse HE300B l = 1200 mm
 - ② 2x Flanschverbreiterung l/b/t=345/65/20mm
 - ③ 4x Steifen standart l/b/t=260/145/15mm
 - ④ 4x Steifen Sonderblech l/b/t=259/145-200/15mm
 - ⑤ 2x Langlöcher in Traverse HE300B - mit 2x Schrauben M24 - FK 10.9
je 2x Scheiben mit großem Außendurchmesser nach ISO 7093 (DIN 9021)
- (A) 1x Hydraulikpresse ≥ 100 to
 - (B) 2x Absenkkeile ≥ 1000 kN

Bauteilgruppe A - Auflagerpunkt

Ausführung 4x

soweit nicht anders angegeben - alle Stahlbauteile Stahlsorte S355 - Schrauben M24 Festigkeitsklasse 10.9
Schweißverbindungen - umfld. Kehlnähte Steifen a_w 10 mm - HV-Nähte Flanschverbreiterung $a_w = t$

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

Bereich: Westflügel, Arkadenpfeiler 1.BA - Stahlabfangung
Bauteilgruppe A - Auflagerpunkt Abfangung

Planungsstand: 30.01.2026
5_WF_ARK_SAN_202_a