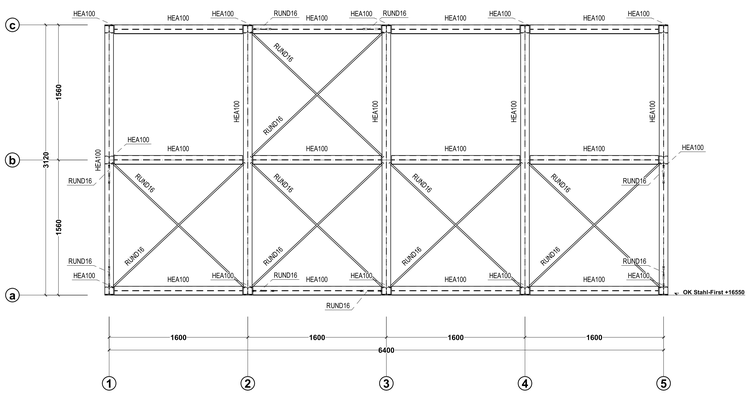
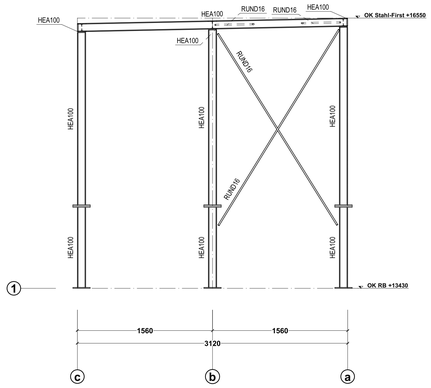
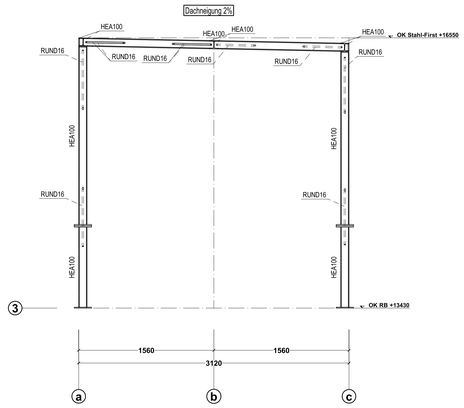


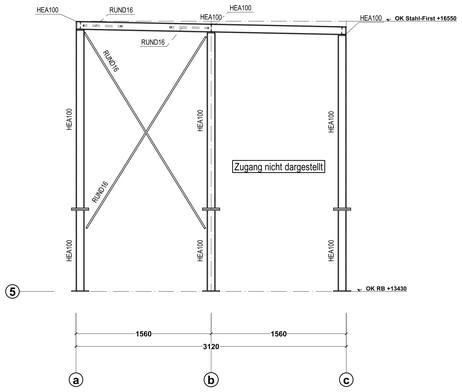
Dachbox
Grundriss-Dachkonstruktion



Dachbox
Ansicht Achse 1

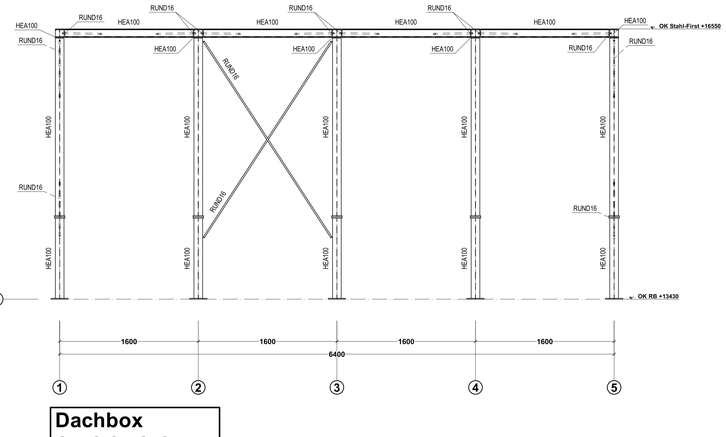


Dachbox
Ansicht Achse 3

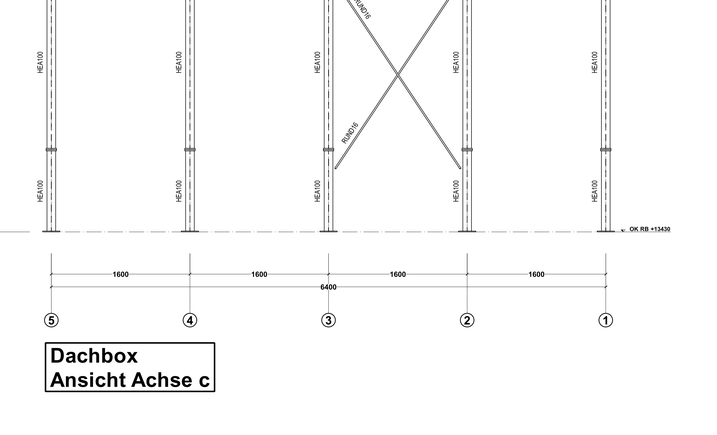


Dachbox
Ansicht Achse 5

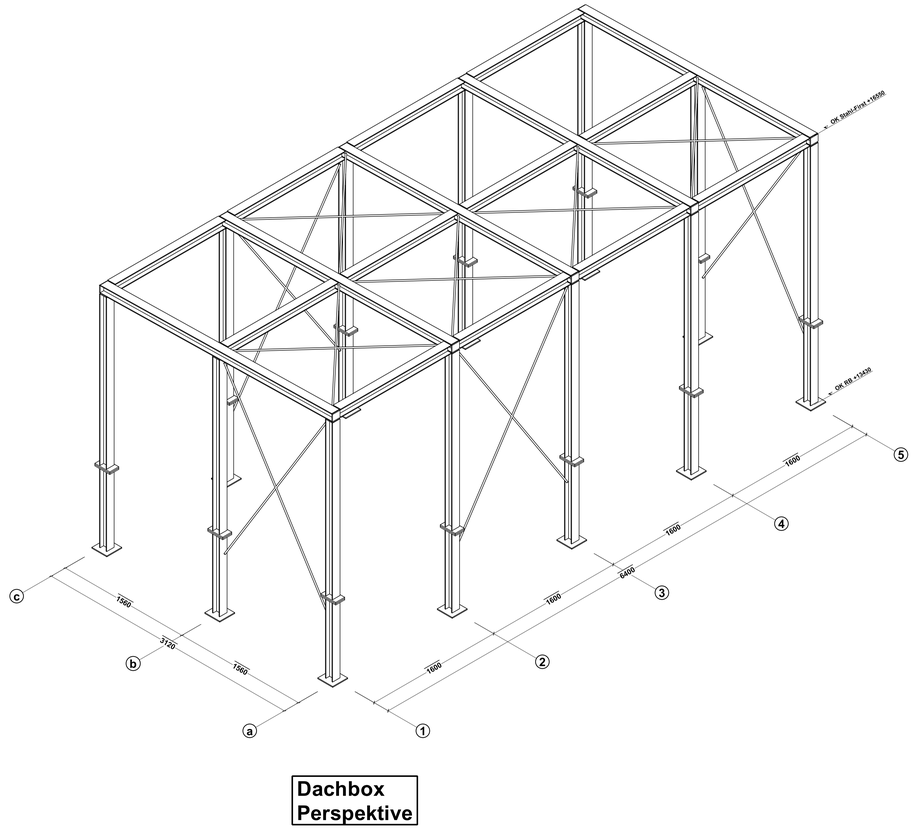
Angrenzende Konstruktionen sind nicht dargestellt.



Dachbox
Ansicht Achse a



Dachbox
Ansicht Achse c



Dachbox
Perspektive

Alle nicht bezeichneten Schweißnähte a = **4** mm

Montagehinweise zu Schraubenverbindungen nach ISO4014 und ISO4017:
-bei Schraubenverbindungen nach ISO4014 und ISO4017 sind kopf- und mutterseitig Scheiben einzubauen.
-bei Anschlüssen mit Langlöchern sind auf Seite der Langlöcher große Scheiben nach ISO7093 einzubauen.

Alle EN-HV-Schrauben sind als HV-Schrauben nach EN14399-4 auszuführen.
Aufzubringendes Anziehmoment für HV-Schrauben nach EN 14399-4

M12 : 100 Nm	M20 : 450 Nm	M27 : 1250 Nm
M16 : 250 Nm	M24 : 800 Nm	M30 : 1650 Nm

Entzunderung	Verzinkung	Grundbeschichtung	Deckbeschichtung
SA 2 1/2	feuerverzinkt (tZn)	-	-

Hinweise zur Ausführung:

Alle Maße sind am Bau eigenverantwortlich zu prüfen!
Die Werkstattpläne sind vor Ausführung auf Richtigkeit zu prüfen.
Schnitten. Bedarfen gegen die geplante Ausführung, wie auch Unstimmigkeiten in den Plänen und sonstigen Ausführungsunterlagen sind mit der Bauleitung vor Ausführung rechtzeitig zu klären. Alle Höhenangaben (Türen, UZ, BRH, Unterecken, Brandschoten, WD) ab OK Fertigfußboden gemessen. Mit + gekennzeichnete Maße sind Baugrenzmaße und bindend. Alle Maßangaben sind vor Ausführung zu überprüfen. Maßabweichungen zwischen Schalplan und Architektenplan im Bereich von 5mm sind auf unterschiedliche Rundungen zurückzuführen! Einbauteile in Aufzugsschächten sind nach Angabe der Fachingenieure bzw. ausführender Firma einzubauen.

Das objektspezifische Brandschutzgutachten ist unbedingt zu beachten. Alle brandschutztechnischen Einbauungen sind grundsätzlich einzuhalten. Bei Abweichungen der Brandschutzqualitäten gelten vorrangig die Angaben aus den Brandschutzplänen.

INDEX	Änderung	DATUM	BEARBEITER
0	Planerstellung	23.04.2025	AG

Keine Werkstattpläne !
Alle Maße sind durch auszuführende Firmen abzustimmen !
- Anschlussdetails siehe Statik

PLANBEZEICHNUNG: Dachbox - Grundriss, Schnitte und Perspektive
PLANNUMMER: KSG_731_5_UB_A_DG_326_01_0_V

PROJEKTBEZEICHNUNG
Neubau Kulturschule an der Europastraße
Am Schalker Verein 9, 45888 Gelsenkirchen

BAUHERR: Stadt Gelsenkirchen
Rathaus Buer, Goldberg Straße 12, 45894 Gelsenkirchen
BAUHERR FREIGABE
PROJEKTSTEUERER
PROJEKTSTEUERER FREIGABE

ARCHITEKT: **HASCHER JEHLE** Design GmbH
Kantstrasse 17, D-10623 Berlin
Telefon: +49 30 - 34 79 79 90
eMail: info@hascherjehle.de - www.hascherjehle.de
ARCHITEKT FREIGABE

FACHPLANER TRAGWERKSPLANUNG: BRÖCKLING VULLHORST ingenieure (Josef-Förster-Straße 4, 33161 Hövelhof, T 05257 98222-0, F 05257 98222-22, E info@vullhorst.de)
FACHPLANER FREIGABE

PROJEKT: Kulturschule an der Europastraße, Europastraße, 45888 Gelsenkirchen	PROJ.-NR: 19-1297	PLANUNGSPHASE: 5	PLATTENGRÖßE: 841x1189	DATUM: 23.04.2025
	BEARBEITER: AG	TAGESWERK: Tragwerksplanung	MAßSTAB: 1:50	INDEX: 0 STATUS: V
AUFTRAGGEBER: Stadt Gelsenkirchen, Rathaus Buer, Goldberg Straße 12, 45894 Gelsenkirchen	PLANBEZEICHNUNG: Grundriss, Schnitte und Perspektive Dachbox			
PLANER: BRÖCKLING VULLHORST ingenieure (Josef-Förster-Straße 4, 33161 Hövelhof, T 05257 98222-0, F 05257 98222-22, E info@vullhorst.de)	PLANNUMMER: KSG_731_5_UB_A_DG_326_01_0_V			
	DATEI:	PLOTDATEI: KSG_731_5_UB_A_DG_326_01_0_V.pdf		

Datei: KSG_731_5_UB_A_DG_326_01_0_V.dwg
BauCAD Build 27.0.0.0052
A0