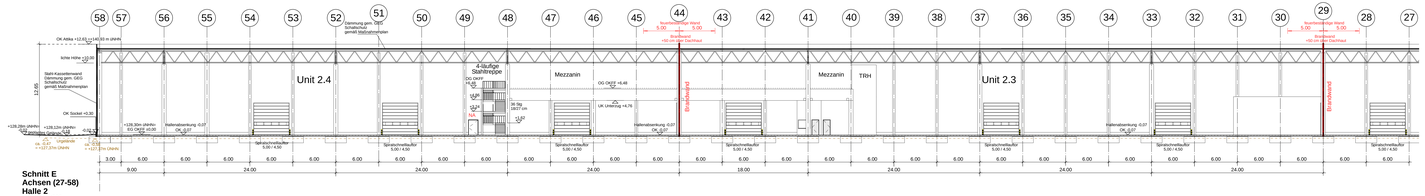
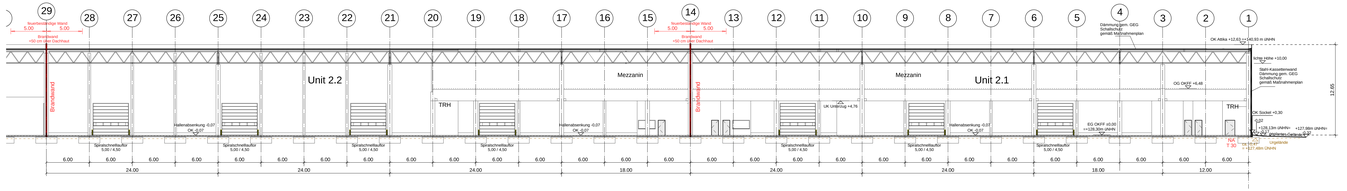
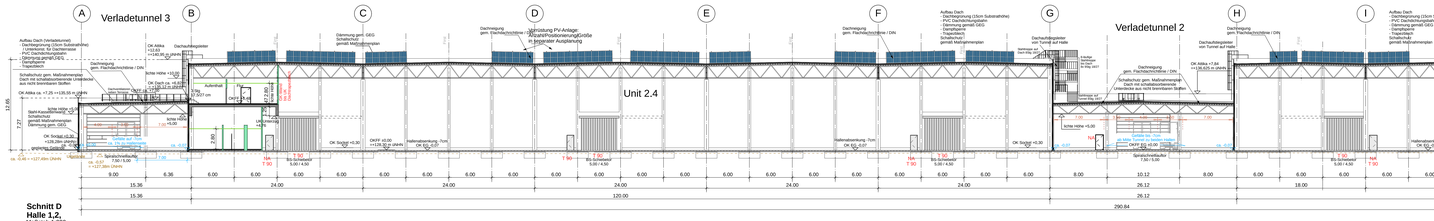


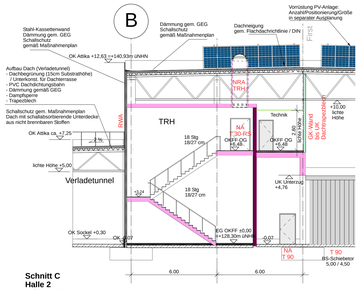
Schnitt E
Achsen (27-58)
Halle 2
Maßstab 1:200



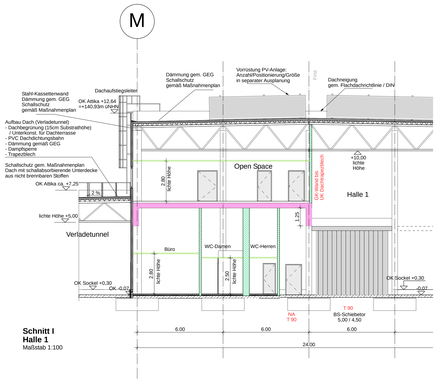
Schnitt E
Achsen (3-29)
Halle 2
Maßstab 1:200



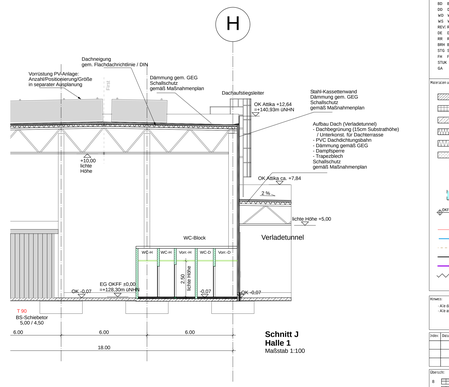
Schnitt D
Halle 1,2,
Maßstab 1:200



Schnitt C
Halle 2
Maßstab 1:100



Schnitt I
Halle 1
Maßstab 1:100



Schnitt J
Halle 1
Maßstab 1:100

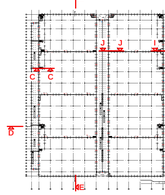
Die Schalldämmung der Außenbauteile der Hallen sowie deren Aufbauten sind in der Abbildung 2.7 zusammengestellt.

Bauteil	Aufbau	bew. Schall-dämm-Maß R'_w bzw. R_w
Außenwände Hallen und Verladetunnel	Stahl-Kassettenwand	40 dB
Lüftungsöffnungen Verladetunnel zwischen Halle 1 und 2	Öffnung	0 dB
Dächer Hallen	Trapezblech mit Hartschaumdämmung, Folienabdichtung und Oberschirm	28 dB
Dach Verladetunnel	Trapezblech mit Hartschaumdämmung, Folienabdichtung und Oberschirm	35 dB
Tore	Sektionaltore geoffnet (Prüfwert $R_{w,P}$ = 21 dB) geschlossen	0 dB 16 dB

Abbildung 2.7: Schalldämmung von Außenbauteilen

Bitte für gelochte Trapezbleche zusätzliche Angaben im Brandschutzkonzept beachten.

Schematische Darstellung von Dachbindern/First:
Positionierung/Größe in separater Auslegung



Übersicht
Hallen 1,2

Abkürzungen

BD	Bodenablauf/druck	LS	Lüftungsschutz
DD	Deckenschürze/-ch	MD	Mobiltür
WS	Wandschutz	RO	Rohrdurg
WS	Wandschutz	SI	Silo/-ag
RDV	Rezzonanzfloorg	OK	Oberkante
DE	Dachrelief	UK	Unterkante
RR	Regen/Lüft	K	Kranbahn
BS	Brandschutzlichte	HK	Hinterkante
STG	Stützung	SGL	Steckengusch
PR	Fritz Wilhe		
STAK	Stirn Unterkante		
GA	Glasaus/schl		

T30-RS Tür feuerhemmend, rauchdicht und selbstschließend
T90 Tür feuerbeständig, EI30- und Selbstschließend

Zeichenlegende

Piktogramme und Symbole

Rauchabzug
Beschichtgrad
Sollbeton
wenig wild bewässerung
hart-a wild-bewässerung
Beton unbewehrt
Zeichenlegende für
Wand gem. BSK
Bauteil
Bauteil
Bauteil