

Allgemeine Perspektive 1:116,52

Ausführung Blechkanal/ wetterfeste Isolierung gem.LV
 Ausführung Kanal blech, verzinkt mit 10 cm MiWo WLG 035 gem. Vorgaben Bauphysik und Verkleidung Blech, titanverzinkt
 Gewichtangaben/ Maße :
 Kanal : 12,0 kg/m³ 350 x 350 mm
 MiWo : 0,10 kg/m³ s = 10 cm
 Blech Isolierung : ca. 15,5 kg/ m
 Zulage konstruktiv: 15 kg/m Halterungen/ Stützen

Ausführung Blechkanal/ wetterfeste Isolierung gem.LV
 Ausführung Kanal blech, verzinkt mit 10 cm MiWo WLG 035 gem. Vorgaben Bauphysik und Verkleidung Blech, titanverzinkt
 Gewichtangaben/ Maße :
 Kanal : 12,0 kg/m³ 350 x 350 mm
 MiWo : 0,10 kg/m³ s = 10 cm
 Blech Isolierung : ca. 40,5 kg/ m
 Zulage konstruktiv: 15 kg/m Halterungen/ Stützen

Ausführung Blechkanal/ wetterfeste Isolierung gem.LV
 Ausführung Kanal blech, verzinkt mit 10 cm MiWo WLG 035 gem. Vorgaben Bauphysik und Verkleidung Blech, titanverzinkt
 Gewichtangaben/ Maße :
 Kanal : 15,0 kg/m³ 650 x 250 mm
 MiWo : 0,10 kg/m³ s = 10 cm
 Blech Isolierung : ca. 22,5 kg/ m
 Zulage konstruktiv: 15 kg/m Halterungen/ Stützen

Ausführung Blechkanal/ wetterfeste Isolierung gem.LV
 Ausführung Kanal blech, verzinkt mit 10 cm MiWo WLG 035 gem. Vorgaben Bauphysik und Verkleidung Blech, titanverzinkt
 Gewichtangaben/ Maße :
 Kanal : 10,0 kg/m³ 300 x 300 mm
 MiWo : 0,10 kg/m³ s = 10 cm
 Blech Isolierung : ca. 15,5 kg/ m
 Zulage konstruktiv: 15 kg/m Halterungen/ Stützen

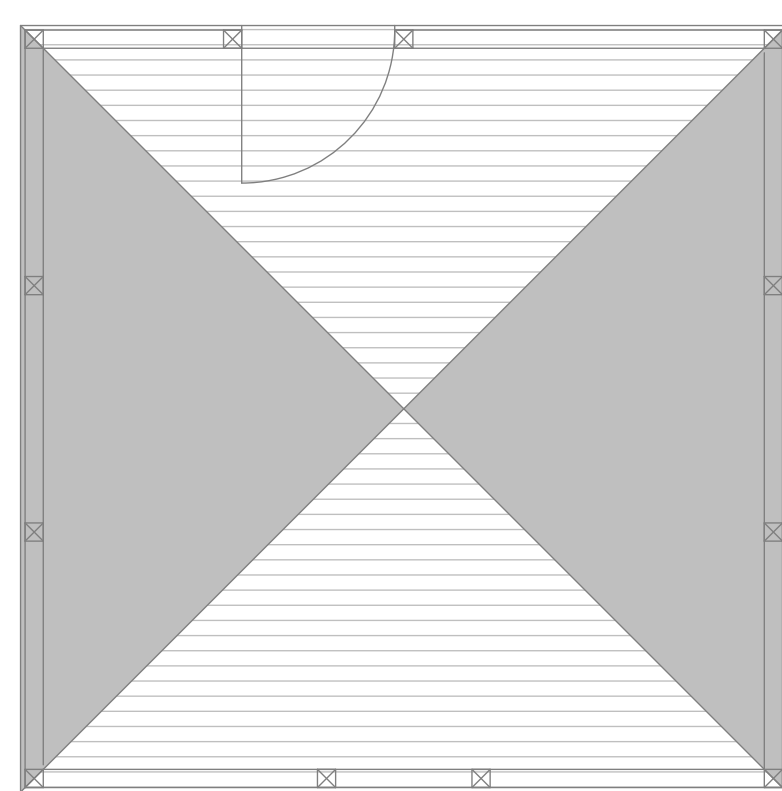
Ausführung gem. Pos. LV als verzinkte Stahlkonstruktion mit Wartungsbühne und Gitterroste Stahl, fz.
 Aufständerung mittels Rundrohrstützen Ø 114,3 x 5,40 (10,10 kg/m) 8 St. mit Fussplatten auf SIB Decke rechteckform 30 x 20 cm s=1,0 cm. Verankerung mittels HD Dübel M12 und Anschlussplatten zum U-Profil symmetrisch/ Länge nach Detailvorgaben des Architekten ca. 40 cm
 Grundrahmen HEA-Profil 120 (20,40 kg/m) RLT Gerät umlaufend in Abmessungen der Gerätekarte des AN, Querunterstützung der Einzelguben des Geräte mit Winkelstahl 70x6 (6,38 kg/m) zusätzlich Unterfütterung mittel Mafundplatten und Stahlblechen falls erforderlicher Wartungsbühne gem LV als austragende Konstruktion in Verlängerung des Grundrahmens und Querausstellung - Podeste mit Gitterrosten. Absturzsicherungen gem. LV mit Ketten

Lüftungsgerät Gewichtangaben der Planung
 Gesamtgewicht : 1.882,00 kg netto
 Abmessungen LxB : 5,81 m x 0,689 m Zuluft
 Abmessungen LxB : 5,81 m x 0,698 m Abluft
 Gesamtbreite : 1,403 m

Ausführung Blechkanal mit wetterfester Verblechung
 Ausführung Kanal blech, verzinkt mit 10 cm MiWo WLG 035 gem. Vorgaben Bauphysik
 Gewichtangaben/ Maße :
 Kanal : 12,5 kg/m³ 550 x 200 mm
 MiWo : 0,10 kg/m³ s = 10 cm
 Isolierung Blech : ca.22,5 kg m
 Zulage konstruktiv : 15 kg/m

Ausführung Blechkanal/ Promatverkleidung gem.LV
 Ausführung Kanal blech, verzinkt mit 10 cm MiWo WLG 035 gem. Vorgaben Bauphysik und Verkleidung Promat vierseitig, L90
 Gewichtangaben/ Maße :
 Kanal : 15,0 kg/m³ 650 x 250 mm
 MiWo : 0,10 kg/m³ s = 10 cm
 Promat : nach Abl. 478-18 kg/m² / 1 x 35 mm LS
 Zulage konstruktiv: 5 kg/m Halterungen/ Stützen

Ausführung Blechkanal/ Promatverkleidung gem.LV
 Ausführung Kanal blech, verzinkt mit 10 cm MiWo WLG 035 gem. Vorgaben Bauphysik und Verkleidung Promat vierseitig, L90
 Gewichtangaben/ Maße :
 Kanal : 12,5 kg/m³ 550 x 200 mm
 MiWo : 0,10 kg/m³ s = 10 cm
 Promat : nach Abl. 478-18 kg/m² / 1 x 35 mm LS
 Zulage konstruktiv: 5 kg/m Halterungen/ Stützen



Kanal DN 180 mit Deflektorhaube gem. LV
 Schweißwasserisolation s = 30 mm
 Promatverkleidung vierseitig innerhalb Dachraum L 90

Kanal DN 180 mit Deflektorhaube gem. LV
 Schweißwasserisolation s = 30 mm
 Promatverkleidung vierseitig innerhalb Dachraum L 90

AUSFÜHRUNGSPLANUNG

▽ = OK Fertigbau	◻ = Wanddurchbruch	□ = Abbruch
△ = UK Fertigbau	◻ = Bodenschlitz	
◼ = UK Rohbau	◻ = Bodendurchbruch	
▲ = UK Rohbau		

S = Sanitär	FD = Fundamentdurchbruch	WW = Wandschlitz waagrecht
H = Heizung	FA = Fundamentausparung	DD = Deckendurchbruch
E = Elektro	FS = Fundamentschlitz	DA = Deckenausparung
L = Lüftung	WD = Wandschlitz	DS = Deckenschlitz
G = Gas	WA = Wandausparung	FBS = Fußbodenschlitz
	WS = Wandschlitz senkrecht	FBA = Fußbodenausparung

A	DATUM	ÄNDERUNG	BEARB.	GEPR.
A1	14.07.2011	Übergabe Architektur Entwurf Stand 2011		
A2	09.12.2012	Übergabe Architektur Entwurf Änderung M3		
A3	10.01.2013	Übergabe Architektur Planstand LSV - Baugenehmigung		
A4	25.01.2013	Übergabe Architektur Planstand LSV - Behördem WC		
B	15.02.2013	Übergabe Architektur Planstand Anpassungen komplett neu - siehe ENEC		
C	25.02.2013	LOP Sanitär - an Architektur - Stand offen	tb	
D	08.11.2013	komplette Änderung der Erneuerungsplanung des Architekten Stand Vorabzug		
D	04.12.2013	Umplanung RL Systeme innerhalb aller Nutzungsbereiche	AB	
D	30.01.2014	Umplanung Sanitarsysteme innerhalb aller Nutzungsbereiche Nassräume	AB	
D	30.03.2014	Neuberechnung Heizlast und Auslegung Rohrnetz	AB	
D	30.03.2014	Neuberechnung Grundlast/ Neubesetzung	AB	
D	28.04.2014	Klärung MSR auf der Grundlage der geänderten Architektur	AB	
D	13.05.2014	Neuberechnung Sanitär und Auslegung Rohrnetz	AB	
D	17.05.2014	Anpassungen Antriebsplanung Bots Franz	AB	
D	17.05.2014	Festlegung HA-Anschlüsse (Fernwärme, HWS)	AB	
D	25.05.2014	Änderungen HK, TR, AB Franz		
D	25.07.2014	Änderungen Architektur Geometrie Gebäude Verkleinerung Grundrisse		

KGW-THLS-AF-BT-GP-DG-DG-102014

3. Dach Nord - Dach Süd, Allgemeine Perspektive

± 0,00 = #Höhe m (NN) = OK FFB EG

BAUVORHABEN:
 2011-08-01 - Kita Wirbelwind - his III
 Projektschritt:
Modernisierung und energetische Sanierung, Ersatzneubau der KITA "Wirbelwind" im Passivhausstandard

Gustav-Bachmann-Straße 34 in 06130 Halle/ Saale



AUFTRAGGEBER/ BAUHERR:
 Kinder- und Jugendhaus e.V.
 vertreten durch GF Frau Beate Gellert
 Züricher Straße 14 in 06128 Halle/ Saale

ARCHITEKT:
 Architekt Uwe Franz
 Fahrstraße 02 in 06114 Halle/ Saale

TGA - Fachplanung
 AIB Bachstein
 Hoch- und Städtebauplanung
 Uwe Tünger
 Geiststraße 22 in 06108 Halle/ Saale
 E-Mail: info@ib-bachstein.de
 Telefon: 0345 568170
 Fax: 0345 5681724

Elektro-Fachplanung
 Ingenieurbüro für Elektrotechnik
 Uwe Tünger
 Etkar-André-Str. 10 in 06116 Halle/ Saale
 E-Mail: post@tueinger.de
 Telefon: 0345 203104
 Fax: 0345 2031070

A-01 KGW-THLS-AF-BT-GP-DG-DG-102014 INDEX

Maßstab	Blattgröße	Datum	Plansteller
1:50, 1:116,52	1189x841 A0	15.10.2014	MKG TB

© Bauplanung 2014/08/26 14:52:16