

Ansicht Wand Sichtbeton

Treppenaufg. 020GGH-F707-TR
16 STG x 16,19 cm x 29 cm
FT m. Betonwerksteinschließung

Unterzug geschnit - Sichtbeton

Dauerelastische Fuge Dämmstreifen

OK FFB Obergeschoss +4,00

Sichtbeton

streifenförmiges Elastomerlager m. Clipscharnier

Schock Tronsole Typ F-V2-L1200 o. ägl.
2 Stck. nebeneinander

Unterzug B-EG.1-6a 73/24

HeraDesign Abhangdecke

Tritstufe
- Betonwerkstein 4,0cm
- Mörtel 2,0cm
Setzstufe
- Betonwerkstein 2,0cm
- Mörtel 4,0cm

Ansicht Wand Sichtbeton

Treppenaufg. 02EGGH-F704-TR
16 STG x 16,19 cm x 25 mm
FT m. Betonwerksteinschließung

Linienkonsole 15/20cm nachträgliche mit Rückbiegeanschlüssen hergestellt

streifenförmiges Elastomerlager - Schock Tronsole Typ F-V2-L2300

Tritstufe
- Betonwerkstein 4,0cm
- Mörtel 2,0cm
Setzstufe
- Betonwerkstein 2,0cm
- Mörtel 4,0cm

bauseitiger Dämmstreifen

Dauerelastische Fuge

OK FFB Erdgeschoss ±0,00

Schock Tronsole Typ B-V2-L2300-B400

Schock Tronsole Typ D-H (3 Stück)

Treppenaufhöhe 4,58

Dauerelastische Fuge im Belag

streifenförmiges Elastomerlager m. Clipscharnier

Schock Tronsole Typ F-V2-L1200 2 Stck. nebeneinander

OK FFB Zw. ü. OG +6,59

Decke durch Steckbügel mit Unterzug verbinden

HeraDesign Abhangdecke

Unterzug B-EG.2.7 55°30'

OK FFB Zw. ü. EG +2,59

Oberste Stufe wird als Deckenaufkantung l/b/h= 236/24/12 betoniert

Ansicht Aufzugswand Sichtbeton

OKFFB Zw. u. OG +6,59

Sichtbeton

Unterzug B-EG.2.7 55*24

HeraDesign Abhangdecke

VK Aufzug

streifenförmiges Elastomerlager mit Clipschamier 2 Stck. nebeneinander Schöck Transsole Typ F-V1-L-2200 o. glw.

Konsollentiefe 15cm restlichen 10cm nur konstruktive Erweiterung

Dauerelastische Fuge

OKFFB Zw. B. EG +2,59

70 15

±0,00

Tritstufe - Betonwerkstein 4,0cm - Mörtel 2,0cm Setzstufe - Betonwerkstein 2,0cm - Mörtel 4,0cm

Treppenauf 02EG00-L-FT06-TR 9 STG x 15,87 cm x 29 cm FT m. Betonwerksteinbekleidung

15 29 2 85

Unterlegt geschl. Sichtbeton

Wandscheibe als Rückwand Sitzstufen Material, Lage und Höhe noch nicht geklärt

Treppenauf 02EG00-FT05-TR 7 STG x 35,38 cm x 58 cm FT m. Betonwerksteinbekleidung

4 2 58

Linienkonsole 15/20cm nachträgliche mit Rückbiegeanschlüssen hergestellt streifenförmiges Elastomerlager mit Clipschamier 2 Stck. nebeneinander Schöck Transsole Typ F-V2-L-1200 o. glw.

Tritstufe - Betonwerkstein 4,0cm - Mörtel 2,0cm Setzstufe - Betonwerkstein 2,0cm - Mörtel 4,0cm

4 32 38 2

Betonschürze an Treppenauf zum Verschließen der Öffnung

40 32 38

Dauerelastische Fuge

Sitzfenster

OKFFB Obergeschoss +4,00

+3,82

Entkoppelung mit Ortbetonanschluss: -Schöck Transsole Typ T-V8-H200-L-2200 Sonderlänge auf Anfrage

Sichtbeton

Unterzug B-EG.1-6a 75*24

HeraDesign Abhangdecke

VK Aufzug

Schöck Transsole Typ B-V2-L1200-B400 2 Stck. nebeneinander

Schöck Transsole Typ D-H (3 Stück)

The drawing shows a cross-section of a stepped roof. The roof slope is indicated by a triangle with a vertical side of 100 and a horizontal side of 125. The roof is covered with a 'Kunststoffelastisches Membranendeck' (flexible membrane covering) and a 'elastische Fuge Membran' (elastic joint membrane). The insulation is labeled 'Isoponperl' and has a thickness of 150 mm. The waterproofing is labeled 'Typ 1' and has a thickness of 1.5 mm. The drawing also shows a 'Paket' (package) and a 'Kunststoffelastisches Membranendeck' (flexible membrane covering) on the flat roof sections. The total height of the roof structure is 100 mm, and the total width is 125 mm.

basaltiger Randdämmstreifen ≥ 10

elastische Fuge

schwimmender elastisch Füllk

basaltiger Randdämmstreifen ≥ 10
Typ B

Lautenlager Boden

60

Typ 0

Technical drawing of a staircase showing the concrete apron (Betonschürze) and the steps. The drawing includes dimensions for the apron width (1,84m total, 58cm per step), the apron height (32cm), and the apron angle (89°). The apron is labeled "Betonschürze" and "an Treppenauf zum Verschleissen der Öffnung d=20cm". The drawing is titled "VVK Aufzug".

[illegible]

Architectural Floor Plan Details:

- Staircase 1 (Top):** Treppenauf 02OG01-FT07-TR, 16 STG x 16,19 cm x 29 cm, FT m, Betonwerksteinbekleidung. Dimensions: 2,18[±] (width), 4,93 (length).
- Staircase 2 (Bottom):** Treppenauf 02EG01-FT06-TR, 9 STG x 15,67 cm x 29 cm, FT m, Betonwerksteinbekleidung. Dimensions: 2,90 (width), 4,93 (length).
- Landing (Top):** Treppenauf 02OG01-FT07-TR, 16 STG x 16,19 cm x 29 cm, FT m, Betonwerksteinbekleidung. Dimensions: 2,18[±] (width), 4,93 (length).
- Landing (Bottom):** Treppenauf 02EG01-FT06-TR, 9 STG x 15,67 cm x 29 cm, FT m, Betonwerksteinbekleidung. Dimensions: 2,90 (width), 4,93 (length).
- Structural Details:**
 - Staircase 1:** Schöck Tronsole Typ L-420-b, Sichtbeton, Treppenauf 02OG01-FT07-TR, 16 STG x 16,19 cm x 29 cm, FT m, Betonwerksteinbekleidung.
 - Staircase 2:** Schöck Tronsole Typ L-420-b, Sichtbeton, Treppenauf 02EG01-FT06-TR, 9 STG x 15,67 cm x 29 cm, FT m, Betonwerksteinbekleidung.
 - Landing (Top):** Schöck Tronsole Typ L-420-b, Sichtbeton, Treppenauf 02OG01-FT07-TR, 16 STG x 16,19 cm x 29 cm, FT m, Betonwerksteinbekleidung.
 - Landing (Bottom):** Schöck Tronsole Typ L-420-b, Sichtbeton, Treppenauf 02EG01-FT06-TR, 9 STG x 15,67 cm x 29 cm, FT m, Betonwerksteinbekleidung.
- Dimensions:** 2,18[±] (width), 4,93 (length), 2,90 (width), 4,93 (length).
- Materials:** Betonwerksteinbekleidung, Sichtbeton, Schöck Tronsole Typ L-420-b, Treppenauf 02OG01-FT07-TR, Treppenauf 02EG01-FT06-TR.
- Notes:**
 - Staircase 1: Treppenauf 02OG01-FT07-TR, 16 STG x 16,19 cm x 29 cm, FT m, Betonwerksteinbekleidung.
 - Staircase 2: Treppenauf 02EG01-FT06-TR, 9 STG x 15,67 cm x 29 cm, FT m, Betonwerksteinbekleidung.
 - Landing (Top): Treppenauf 02OG01-FT07-TR, 16 STG x 16,19 cm x 29 cm, FT m, Betonwerksteinbekleidung.
 - Landing (Bottom): Treppenauf 02EG01-FT06-TR, 9 STG x 15,67 cm x 29 cm, FT m, Betonwerksteinbekleidung.

Diagram illustrating the structure of a composite plate. The plate consists of a thin metal skin (Metallblech) bonded to a thick PE foam core (PE-Schaumplatte).

ABKÜRZUNGEN:			
OK	Oberkante	RWA	Rauchl/ Wärme-Abzugsanlage
UK	Unterkante	BE	Bodeneinlauf
VK	Vorderkante	BD	Bodendurchbruch
FD	Fertigfußboden	DD	Deckendurchbruch
RD	Rohdecke	WD	Wanddurchbruch
LRH	Lichte Raumhöhe Rohbau	WS	Wandschaltz
AD	Abgehängte Decke	NA	Dachablauf
UEZ	Überzug	DA	Notablauf
GOK	Geländeoberkante	RS/ RD	Rauch- /sicher / -dicht
BRH	Brüstungshöhe Rohbau	WW	Wärmwasser
OL	Oberlicht	BE	Bodeneinlauf
		E	Elektroanschluss
		M	Motor

	Tür mit Rauchschutzfunktion		Zugang Feuerwehr
	Tür, feuerhemmend		Rettungsweg
	Tür, feuerhemmend mit Rauchschutzfunktion		Ableitungseffnung Rauch
	Tür, dicht- und selbstschließend		automatische Rauchmelder
	fb = feuerbeständig		Handausgestellte Hausalarm
	fh = feuerhemmend		Bestenstelle Rauchableitung
	Treppenraumumfassungswand, feuerhemmend		Feuerlöscher

SCHRAFFUREN:

	Stahlbeton bewehrt		Dämmung Mineralwolle
	Stahlbeton mit Stahlbeton-anforderung (hier einseitig)		Dämmung EPS/XPS
	Stahlbeton unbewehrt		Trockenbau
	Mauerwerk		Holzbauteile
	Betonfertigteil		GIS - Wand
	Klinkerfassade		Kies
	Natursteinfassade		Dichtungsbahn
	Bestand		Fliesen
	Abbruch		

	DD = Decken- durchbr._HLS		DD = Decken- durchbr._E		DD = Decken- durchbr._Arc
	BD = Boden- durchbr._HLS		BD = Boden- durchbr._E		BD = Boden- durchbr._Arc
	WD = Wand- durchbr._HLS		WD = Wand- durchbr._E		WD = Wand- durchbr._Arc
	WS = Wand- schlitz_HLS		WS = Wand- schlitz_E		WS = Wand- schlitz_Arc

	+/- 0,00 OKFF
	- 0,18 OKRD

Dieser Plan ist nur für baurichtige Ausführung gültig!
Dieser Plan gilt nur in Verbindung mit den Schalplänen des Statikers. Fehlende Maßen sind aus den Schalplänen zu entnehmen.
Zusätzlich sind die Angaben zu Aussparungen, Schlitzten und Einlegeteilen für die Gewerke Elektro, Heizung, Lüftung, Sanitär sowie Aufzüge, etc. aus den Plänen der jeweiligen Fachingenieure zu beachten.
Tür- und Brüstungshöhen sind Rohbaumaße, gemessen ab OK Rohfußboden.
Abmessungen und Lage der Bodenplatte/Fundamente sind den Statikplänen zu entnehmen.

[illegible]

AKTENNUMMER: 114 138	NUTZUNGSART: Schule	VORABZUG 21.09.2026
--------------------------------	------------------------	---------------------

PROJEKT:

Schulstraße 12
55218 Ingelheim am Rhein

PLANINHALT:	GEZEICHNET:
-------------	-------------

Gebäude: 6002.01 - .04 Schule	1)
Fertigteil - Treppe Pausenhalle 02EG00-FT04-TR - 02EG01-FT07-TR	MASSTAB: 1:20

AUFTRAGGEBER:	DATUM:
Stadt Ingelheim am Rhein	

Stadt Ingelheim am Rhein Fridtjof-Nansen-Platz 1 55218 Ingelheim am Rhein	FORMAT: DIN A0 (1189 x 841 MM)
---	-----------------------------------

ARCHITEKT:	GEPRÜFT:
Harter+Kanzler&Partner Architekten	

Haefliger, Franziska und Architektinnen Gretherstraße 8 79098 Freiburg	GEPRÜFT DATUM:
--	----------------

FACHPLANER: ####	INDEX:
---------------------	--------

PLANNR: 000000.5 DT EQU 004

	600202_5_DT_ROH_--_004
DATEiname: 202201 PMS Hauptgebäude	DRUCKDATUM: 21.09.2026