

A
B
C
D
E
F

Kranbahnflur - Horizontalschnitt E3, +281,40

Decke ist bis an Gestein zu führen
(kein Brand- u. Rauchübertritt)

Decke ist bis an Gestein zu führen
(kein Brand- u. Rauchübertritt)

Raum Nr.:

Kranbahnflur

- A1 Lasten, Personenaufzug
- A1V Vorraum Aufzug
- 3T2 Treppenhaus
- 3T2V Vorraum Treppenhaus
- 301TK Klima- und Lüftungszentrale, Kältezentrale
- 302TK Niederspannungsunterverteilung
- 303TK 110-kV Kabelanschlussraum
- 304TK Anfahrumrichter
- 305TK 10,5-kV Schaltanlage
- 306TK 6,3-kV Schaltanlage Murgwerk
- E3 Steigtrasse
- E4 Steigtrasse

LEGENDE

- Brandwand, feuerbeständige Wand auch unter zusätzlicher mechan. Beanspruchung, aus nicht brennbaren Baustoffen
- feuerbeständige Wände, in den wesentlichen Teilen aus nicht brennbaren Baustoffen
- feuerhemmende Verglasung F 30 (Brandschutzverglasung)
- Verlauf baulicher Rettungswege (1. und 2. RW)
- Verlauf 2. Rettungsweg über Steigleitern
- wird mit stat. Löschanlage ausgestattet (U205, U302, U308, U309, 103 TK - 106 TK)
- feuerbeständige, rauchdicht und selbst schließende Tür
- feuerbeständig, dicht und selbst schließende Tür
- feuerhemmende, rauchdicht und selbst schließende Tür
- feuerhemmende, dicht und selbst schließende Tür
- rauchdicht und selbst schließende Tür

Diese Grafik stellt ausgewählte Anforderungen an raumabschließende Bauteile (Mindestanforderungen) und den Verlauf der baulichen Rettungswege dar.

Weiterführende Anforderungen, z. B. an statisch relevante Bauteile, Dämmstoffe, Installationen und deren Schächte bzw. Kanäle etc., sind dem Brandschutzkonzept zu entnehmen und umzusetzen.

Diese Grafik erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit, sie ist nur im Zusammenhang mit dem Brandschutzkonzept zu verwenden.

Hinweise:

- Alle Längenangaben in Meter [m] wenn nicht anders angegeben.
- Alle Höhenangaben sind in Meter über Normalnull [m NN] und beziehen sich auf DHHN12, HST 130.
- Koordinaten beziehen sich auf das Gauss-Krüger-System in DHDN.



SW
SACHVERSTÄNDIGENBÜRO
BRANDSCHUTZ
GmbH & Co. KG

SW Sachverständigenbüro Brandschutz GmbH & Co. KG

Längwitz 69a
99310 Dornheim
Thüringen

Telefon 0 36 28 - 66 28 78 01
Fax 0 36 28 - 66 28 78 09
E-Mail info@sw-svb.de

Maßstab
1:200
-1 0 1 2 3 4 5 [m]

Für den Bauherren: 30.11.2018
Datum

Für den Planverfasser: 30.11.2018
Datum

Bauherr / Auftraggeber: EnBW - Zeichnung-Nr. W.S32.10.0G0.BBS0101.B

Projekt: PSW FORBACH - NEUE UNTERSTUFE PLANFESTSTELLUNG

Planverfasser: LAHMEYER HYDROPROJEKT, LAHMEYER INTERNATIONAL

Ingenieurarbeitgemeinschaft PSW Forbach
Eisenheimerstraße 11
80687 München

Brandschutzplan
Brandschutzkonzept
Kraftwerkskaverne
Ebene E3 - Kranbahnflur

Maßstab: 1:200
Format: A4-A0

Gez.	15.06.2015	Wagner	Zeichnungs-Nr./Auftrags-Nr. SAP-Bestell-Nr. 4560979766	Blätter: 1
Gepr.	07.07.2015	T. Weise		
Geänd.				

Dokumenten-Nr. Anlage B.VI.2.2

Diese Zeichnung und sämtliche Beilagen sind dem Empfänger nur zum vorgesehenen Zweck anvertraut.
Gemäß DIN ISO 16016 werden EnBW alle Rechte vorbehalten, einschließlich des Eigentums an diesen Unterlagen.

Donnerstag, 15. November 2018 14:01:47