

Info zu Version 2.041

Fehlerbehebung



Update von 2.040 auf 2.041 installieren

1. Update installieren

DEHNSupport Toolbox 10/29 (2.041) > Produktionsgebäude mit Zonen > Gebäude ohne Schutz

DEHNSupport
Planungs-Software für Blitzschutzsysteme

Die elektronische Entscheidungshilfe DEHNSupport beinhaltet Programme für Planer und Installateure, die vom Risikomanagement über die Berechnung der Fangstangenlänge, der Berechnung des Trennungsabstandes bis hin zur Erderlängenberechnung reichen.

Berechnungshilfen nach EN 62305-2 und -3:

- = DEHN Risk Tool --- Risikoanalyse
- = DEHN Distance Tool --- Berechnung des Trennungsabstandes
- = DEHN Air-Termination Tool --- Berechnung der Fangstangenlänge
- = DEHN Earthing Tool --- Berechnung der Erderlänge

Demoprogramme:

- = SCC-CAD
- = SCC-CONTROL
- = SCC-CALC

DEHNSupport Toolbox 10/29 (2.041)

1970 2010 100 DEHN

Seriennr.: 1517-26D-4-104F-4645
Benutzer: 0833-A546
Reg.nr.: 6158-FCED-6403-9C7C-7F1x

Lizenzanzahl: 1

Kontaktadresse:
DEHN + SÖHNE
GmbH + Co. KG
Hans-Dehn-Str. 1
Postfach 1640
92306 Neumarkt

Tel. +49 09181 906-601
Fax +49 09181 906-533
E-Mail DEHNSupport@dehn.de
Internet http://www.dehn.de

Technischer Support:
Tel. +49 09181 906-534



Info zu Version 2.041

Fehlerbehebung



1. Maßnahmen / Komponente r_a und r_u bearbeiten

1. Berechnung, welche mit der Version 2.040 erstellt bzw. geändert wurde, öffnen

2. Maßnahmen aktivieren

**3. Für Komponente r_a , r_u Werte neu auswählen bzw. berechnen
WICHTIG: Werte müssen angezeigt werden. Jede LPZ/Zone kontrollieren**

WICHTIG: Werte müssen in jeder angelegten Variante (mit / ohne Schutz) bearbeitet werden!

| Dienstleistung | RT | Kulturgut |
|----------------|-------|-----------|
| 4,64E-03 | 0,001 | 8,16E-05 |
| | | 0,001 |



Info zu Version 2.041

Fehlerbehebung



2. Verluste / Komponente L_a und L_u bearbeiten

DEHNsupport Toolbox 10/79 (2.041) > Produktionsgebäude mit Zonen > Gebäude ohne Schutz

Projekt Daten
 Nummer: 06/410
 Name: Produktionsgebäude m
 Ansprechpartner:
 Strasse:
 Land: D
 PLZ: 92318
 Ort:

Verluste
 Faktor für äußere Berührungs- und Schaltspannung
 Typischer Wert: $L_t = L_a$ 0
 Faktor für innere Berührungs- und Schaltspannung
 Typischer Wert: L_t 0
 Faktor für Feuer
 Keine Verluste
 Besondere Gefährdung
 Keine besondere Gefährdung
 Schadensfaktor für Überspannung
 Keine Verluste

1. Verluste aktivieren

2. Für Komponente L_a , L_u Werte neu auswählen bzw. berechnen
WICHTIG: Wert muss angezeigt werden

Risiko
 Menschenleben: RT R1 2,85E-04
 Dienstleistung: RT R2 4,64E-03 483 % 0,001
 Kulturgut: RT R3 8,18E-05 8 % 0,001

WICHTIG: Werte müssen in jeder angelegten Variante (mit / ohne Schutz) bearbeitet werden!

DEHNsupport Toolbox 10/79 (2.041) > Produktionsgebäude mit Zonen > Gebäude ohne Schutz

Variante
 Gebäude ohne Schutz
 Gebäude ohne Schutz
 Gebäude mit Schutz

Erdbeitzichte ohne Aufschlag: N_{gB} 2,67 pro km² / Jahr
 Prozentualer Aufschlag: N_{gZ} 25,00 %
 Erdbeitzichte: N_g 3,34 pro km² / Jahr

