

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Overeenkomstig NEN3140 tabel G.1 biedt DEHN+SÖHNE de volgende beschermingsmiddelen:

Verplichting NEN3140 **Isolerende handschoenen**

- Elektrotechnische werkzaamheden onder spanning en binnen 50cm vanaf aanraakbare delen.
- Bij metingen binnen 5cm vanaf actieve delen die niet aanrakingsveilig zijn.
- Bij bedieningshandelingen binnen 10 cm vanaf actieve delen die niet aanrakingsgevoelig zijn.

Oplossing DEHN

| Artikelnummer | Omschrijving | Nominaal Voltage U_N | Maat |
|---------------|------------------|------------------------|------|
| 785491 | IHS 00 M9 NS | 500V | 9 |
| 785492 | IHS 00 M 10 NS | 500V | 10 |
| 785493 | IHS 0 M 9 NS | 1000V | 9 |
| 785494 | IHS 0 M 10 NS | 1000V | 10 |
| 785495 | IHS 00 9 NS | 500V | 9 |
| 785496 | IHJS 00 RC 10 NS | 500V | 10 |



Verplichting NEN3140 **Vlamboogvaste Handschoenen**

- Bij werken aan of nabij spanningvoerende delen die zijn beveiligd met een mespatroon van meer dan 630 A of een automaat van meer dan 80 A
- Bij metingen in een installatie die is beveiligd met een mespatroon van meer dan 100 A of een automaat van meer dan 25 A en waarbij de kans op kortsluiting aanwezig is
- Bij het plaatsen of verwijderen van smeltpatronen in een installatie die is beveiligd met een mespatroon van meer dan 100 A of een automaat van meer dan 25 A

Oplossing DEHN

| Artikelnummer | Omschrijving | Arcing Fault value | Maat |
|---------------|--------------|--------------------|------|
| 785796 | APG 8 | 7 kA/0.5 s | 8 |
| 785797 | APG 9 | 7 kA/0.5 s | 9 |
| 785798 | APG 10 | 7 kA/0.5 s | 10 |
| 785799 | APG 11 | 7 kA/0.5 s | 11 |

NEW
NEW
NEW
NEW



Verplichting NEN3140 **Rubberen mat**

- Bij werken onder spanning

Oplossing DEHN

| Artikelnummer | Omschrijving | Lengte | Breedte | Dikte |
|---------------|---------------|-----------|---------|--------|
| 785455 | IMG SI 1M NS | 1 m | 1 m | 3.0 mm |
| 785456 | IMG SI ..M NS | tot 10 m* | 1 m | 3.0 mm |
| 785457 | IMG SI 10M NS | 10 m | 1 m | 3.0 mm |

*specificeer de juiste lengte bij plaatsing van de order

- 787450 **Rubberen mat, oranje**
 Getest met VDE 0680 Part 1
 with insulating marking (1000 V)
 weer-Proof. Dikte 1.6 mm

Verkrijgbaar in de volgende maten:

- 120 x 120 mm
- 30 x 230 mm
- 250 x 350 mm
- 600 x 600 mm
- 1000 x 1000 mm
- 1000 x 1200 mm
- 1200 x 1200 mm



Verplichting NEN3140 **Isolerend afschermdoek** **(voor afschermen van kasten en andere geleidende delen)**

- Bij werken onder spanning
- Daar waar bij elektrotechnische werkzaamheden onder spanning en binnen 50 cm vanaf aanraakbare actieve delen, het hoofd of andere delen van het lichaam in contact met geaarde of vreemde geleidende delen kunnen komen
- Daar waar bij metingen binnen 5 cm vanaf aanraakbare actieve delen, het hoofd of andere delen van het lichaam in contact kunnen komen
- Voor het afschermen van niet-aanrakingsveilige delen van een installatie

Oplossing DEHN

| Artikelnummer | Omschrijving | Lengte | Breedte | Dikte |
|---------------|-----------------|-----------|---------|--------|
| 785465 | ATK 135 50 M NS | 50 m | 1350 mm | 0.5 mm |
| 785466 | ATK 135 ..M NS | tot 50 m* | 1350 mm | 0.5 mm |



| | | | | |
|--------|-----------------|-----------|---------|--------|
| 785467 | ATK 120 25M NS | 25 m | 1200 mm | 1.0 mm |
| 785468 | ATK 120 ..M NS | tot 25 m* | 1200 mm | 1.0 mm |
| 785471 | ATN 140 10M NS | 10 m | 1400 mm | 1.0 mm |
| 785472 | ATN 140 ..M NS | tot 10 m* | 1400 mm | 1.0 mm |
| 785646 | WBN 200 2,5M NS | 2.5 m | 200 mm | 1.0 mm |



*specificeer de juiste lengte bij plaatsing van de order

Verplichting NEN3140 **Gelaatsscherm**

- Bij werken aan of nabij spanningsvoerende delen die zijn beveiligd met een smeltpatroon van meer dan 100 A of een automaat van meer dan 25 A
- Bij metingen in een installatie die is beveiligd met een smeltpatroon van meer dan 100 A of een automaat van meer dan 25 A en waarbij kans op kortsluiting aanwezig is
- In situaties waarbij het hoofd dichters dan 50 cm vanaf spanningsvoerende blanke delen kan komen

Oplossing DEHN

| <u>Artikelnummer</u> | <u>Omschrijving</u> | <u>Nominaal Voltage U_N</u> |
|----------------------|---------------------|---------------------------------------|
| 785427 | SC ASH NS | 1000 V |



Verplichting NEN3140 **Vlamboogvaste kleding**

- Bij werken aan of nabij spanningsvoerende delen die zijn beveiligd met een smeltpatroon van meer dan 630 A of een automaat van meer dan 80 A
- Bij metingen in een installatie die is beveiligd met een smeltpatroon van meer dan 100 A of een automaat van meer dan 25 A en waarbij de kans op kortsluiting aanwezig is

Oplossing DEHN

| <u>Artikelnummer</u> | <u>Omschrijving</u> |
|----------------------|---|
| 787450 | beschermende jas Arc-fout-getest volgens EN 61482-1-2 classe 2, 7kA/0.5 sec (RWE-Eurotest 10kA/1sec) Getest volgens EN 531 en EN 1149-3 |



Verkrijgbaar in de volgende maten:

44 / 46 / 48 / 50 / 52 / 54 / 56 / 58 / 60