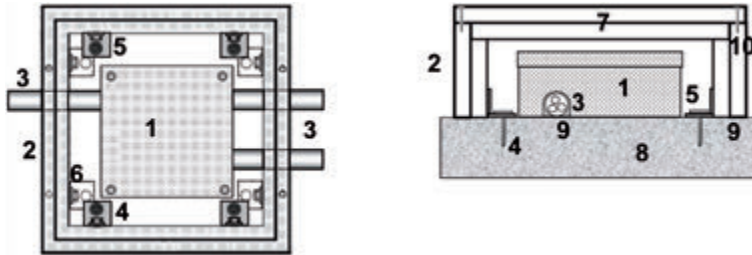


# HERCULES-KAP / -BEHUIZING

Montagehandleiding

## Kabelverbindingen met de AHD E30-E90 Hercules-behuizing

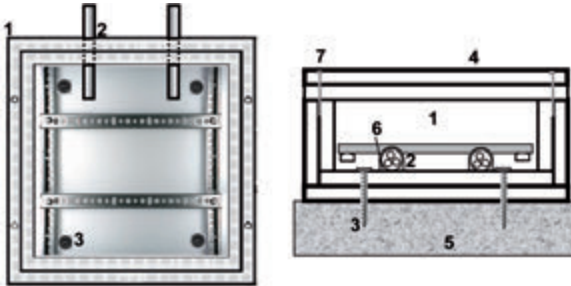


- |   |                                |    |                      |
|---|--------------------------------|----|----------------------|
| 1 | Lasdoos                        | 6  | Ankerbout            |
| 2 | AHD E30-E90 Hercules behuizing | 7  | Deksel               |
| 3 | Kabelinvoering                 | 8  | Wand                 |
| 4 | Ankerschroeven                 | 9  | Brandbeschermd pasta |
| 5 | Bevestigingshoek               | 10 | Dekselschroeven      |

1. De kabelverbinding zijn uitgevoerd met een conventionele lasdoos gemaakt van polycarbonaat (1) en met klemmen gemaakt van polyamide 6.6.
2. Aan de onderkant van de AHD E30-E90 Hercules behuizing (2) kunnen de kabelinvoeringen voor de kabels (3) gemaakt worden.
3. Het slagpengat voor de bevestiging (4) boren.
4. U kunt afhankelijk van de ruimte de 4 bevestigingshaken (5) volgens de daarvoor bedoelde anker bouten (6) vastschroeven.
5. Het montage gebied schoonmaken, daarna de deksel van de AHD E30-E90 Hercules behuizing (7) verwijderen en de behuizing middels de benodigde ankerbouten (4) zo bevestigen, dat er een ruimte van ongeveer 5 mm tussen behuizing (2) en muur (8) ontstaat. Deze ruimte en de kabel invoeringen met de brandbeschermd pasta S 100 SM-K (9) opvullen. Daarna de behuizing met de ankerbouten (4) vastschroeven. Strijk de super absorberende brandbeschermd pasta glad (De schraper is tijdens het tijdsproces met water afwasbaar of verdun baar).
6. Deksel van de AHD E30-E90 Hercules behuizing (7) met behulp van toebehorendeksel schroeven (10) afsluiten (Deksel niet met de brandbeschermd pasta afdichten!)

Opmerking: De afstand tussen de zijwanden van de AHD E30-E90 Hercules behuizing en de lasdozen moet tenminste 35 mm en tussen de deksel 10 mm bedragen.

## Kabelverbindingen met de AHD E30-E90 Hercules-klemmenkast



- |   |                                  |   |                      |
|---|----------------------------------|---|----------------------|
| 1 | AHD E30-E90 Hercules-klemmenkast | 5 | Muur                 |
| 2 | Kabelinvoer                      | 6 | Brandbeschermd pasta |
| 3 | Ankerschroeven                   | 7 | Dekselschroeven      |
| 4 | Deksel                           |   |                      |

1. Het slagpengat voor de bevestiging (3) boren.
2. Het montagegebied schoonmaken, daarna de deksel van de AHD E30-E90 Hercules-klemmenkast (4) verwijderen en de behuizing middels de benodigde ankerschroeven (3) bevestigen.
3. De kabelinvoeringen afhankelijk van de kabeldiameter in de behuizing boren.
4. Na het invoeren van de kabel de invoeringen met de brandbeschermd pasta S 100 SM-K (6) strak over de totale materiaalsterk behuizingwand opvullen. Strijk de superabsorberende brandbeschermd pasta glad (De schraper is tijdens het tijdsproces met water afwasbaar of verdund baar).
5. Standaard-montagerail met in de handel beschikbare klemmen b.v. LSA+ stroken monteren en bekabelen.
6. Kabelinvoeringen (2) met betrekking tot de afdichting met brandbeschermd pasta (6) controleren en e.v.t. nabewerken.
7. Deksel van de AHD E30-E90 Hercules-klemmenkast (4) doormiddel van de toebehorende dekselschroeven (7) afsluiten (Deksel niet met de brandbeschermd pasta afdichten!)