

VERZAMELBEUGELS

Montagehandleiding

Hermannbeugel / Hermannbeugel „S“

1. Wetenswaardig

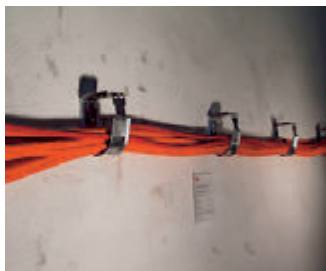


De montage van de Datwyler Hermannbeugel in beton kan met de **slagpen KDM** gedaan worden.
Gereedschap: Boorhamer, boor SDS 1, slagwerkhelpstuk SWM-SM 50.

Voor montage van Datwyler Hermannbeugels in beton, kalkzandsteen of baksteen kunnen **montageschroeven MMS-P 7,5/45** gebruikt worden.

Gereedschap: Boormachine met 6 mm beton-/steenboor, schroefbit met T-Drive „T40“ en verlenging min. 110 mm bij plafondmontage.

2. Installatie manier



Met de universele Hermannbeugel is zowel wandmontage als plafondmontage mogelijk.

De afsluitbare klep ligt namelijk aan de zijkant, de ronde kabel drukvlak is altijd naar onder.

Voor de plafondmontage is een montageopening voorhanden.

3. Kabelsoorten



Bevestiging met slagpen KDM

Het bevestigingsgat voor de plug KDM wordt met de boor SDS 1 automatisch een boordiepte bereikt van exact 32 mm geboord. Daarvoor zit er stop op de boorgemonteerd (zie ook montagehandleiding slagen KDM - pagina 98).

Bevestiging met montageschroeven MMS 7,5/45

Boordiameter 6,0 mm. De boordiepte bedraagt minimaal 45 mm (zie ook montagehandleiding montageschroeven MMS - pagina 101).

Boorgat is te reinigen met een uitblazer.

4. Productassortiment



Bevestiging met slagen KDM

Voor montage een slagwerkhelpstuk SWM-SM of SWM-SM 50* gebruiken. De slagen KDM wordt door de rail heen in het boorgat gestoken.

De voorgemonteerde moeder en de onder gelegen ring worden **niet** afgeschroefd! Het slagwerkhelpstuk wordt over de boor SDS 1 gezet. Middels de hamerslag van de boorhamer wordt de slagen dieper in het boorgat geslagen

(zie ook montagehandleiding slagen KDM - pagina 98).

Bevestiging met montageschroeven MMS 7,5/45

Schroeven met T-Drive „40“
(zie ook montagehandleiding montageschroeven MMS - pagina 101).

5. Montage handleidingen

6. FAQ

VERZAMELBEUGELS

Montagehandleiding



Door de grote opening worden de kabels probleemloos in de Hermannbeugel gelegd. Hierbij moet men in acht nemen, dat de kabels met een groter gewicht onder de kabels met een kleinere gewicht liggen.



Nadat de kabel verlegd is, word de Hermannbeugel met de geïntrigereerde klep gesloten.

Naderhand een kabel bij voegen is altijd mogelijk.

De bevestigingsafstand voor de Hermannbeugels bedraagt tot 800 mm volgens voorgeschreven bouwwijze.



De kabeltracé moet met een daarvoor kentekenplaatje aangetoond worden.



De Hermannbeugel:

- ongeëvenaard prestatievermogen
- enorme besparing door minimale materiaal- en montagetijd
- heeft geen extra beveiliging nodig

Hoe dan ook:

Bij gebruik van een Hermannbeugel volgens MLAR-03/2000 voor „kabel zonder functiebehoud“ boven een brandveiligplafond is een bevestigingsafstand mogelijk van 600 mm bij een kabel gewicht van 15 kg/m.

1. Wetenswaardig

2. Installatie manier

3. Kabelsoorten

4. Productassortiment

5. Montage handleidingen

6. FAQ