

## Betoninbouwbehuizing HaloX® (prefabbouw)



### HaloX® 180 voor prefabbouw

- behuizing uit één stuk met geïntegreerde mineraalvezelplaat voor kleeftbevestiging
- gereedschapsloze combinatie-invoer voor buizen M20/M25
- buisvoerbegrenzing om inwendige buisafkorting te vermijden

<b>Artikelnr.:</b>	<b>1282-71</b>
EAN:	4013456547100
Inbouwdiepte	105 mm
Materiaal	Kunststof
Toepassing	Voor prefab plafondplaten
Inbouwbreedte	
Geschikt voor hoogvolt-armaturen	Ja
Geschikt voor laagvolt-armaturen	Ja
Geschikt voor LED-armaturen	Ja
Geschikt voor lampvermogen	75 - 75 W
Met ruimte voor regelingen	Ja
Inbouw lengte	
Max. armatuurdiameter	210 mm
Min. plafonddikte	160 mm
Verzending	10

Voor verwerking in de prefabbouw is het systeem HaloX® uit één stuk uitgevoerd. Markeringen op de behuizing dienen om ze eenvoudig uit te lijnen op de bekistingstafel. De behuizingen met reeds voorgemonteerde mineraalvezelplaat kunnen eenvoudig worden opgelijmd en kunnen na het vastlijmen op de bekistingstafel nog 360° worden georiënteerd. Voor magneetbevestiging zijn behuizingen beschikbaar met voorgemonteerde frontelementen voor montage van de magneet (Art.-nr. 1299-69/1299-70). Montageafwijkingen die kunnen ontstaan tijdens de montage van de plaat-elementen, worden gecompenseerd via de grootte van de behuizing, in combinatie met een variabele oppervlakte van de uitsparing. Vanwege de compacte afmetingen van de behuizing kan de wapening eenvoudig rond de behuizing worden geplaatst. Voor armaturen of luidsprekers met een grotere inbouwdiepte  $\geq 110$  mm kan de inbouwruimte van de HaloX®-behuizing later nog ter plaatse op de bouwplaats worden vergroot met ophoorgingen. De buisaansluiting op de stortbetonbouwplaats gebeurt zonder gereedschap voor buizen M20/M25, zonder de buizen aan de binnenkant af te korten.

- Voor platenplafonds en wandelementen in prefabuitvoering
- 2 maten behuizingen met en zonder tunnel
- Behuizing uit één stuk met geïntegreerde mineraalvezelplaat voor eenvoudige kleeftbevestiging
- Behuizing uit één stuk met kunststofplaat voor magneetbevestiging
- Gereedschapsloos openingsstelsel voor buizen M20/M25
- Compensatie van montageafwijkingen op de betonbouwplaats
- Optimaal thermomanagement vanwege maximaal contactoppervlak met het beton

