

ANKRABOX

Rechthoekige ankerdoos

Technische Fiche

BESCHRIJVING

De verankeringsdozen ANKRABOX worden gebruikt als bekisting om reserveringen te maken voor toekomstige verankering van elementen in gewapend beton of in externe bekisting. Ontworpen in golfplaten, worden de verbindingen gemaakt door lassen.

De golvingen zorgen voor een betere verankering met het gewapende beton (inspringing volgens Eurocode 2)

De verankeringsdozen ANKRABOX zijn verkrijgbaar in rechthoekige of vierkant formaat en worden op maat gemaakt volgens uw behoeften in onze werkplaatsen.



EIGENSCHAPPEN

- Verankeringsdoos: geplooide plaat in ruw staal DC01
- Dikte van de staalplaat: 0,5 mm
- Diepte van de ribben: ± 10 mm
- Afstand tussen de ribbels: ± 26 mm



AFMETINGEN EN TOLERANTIES

De afmetingen van de ankrabox zijn de binnenafmetingen.

Ankrabox voldoet aan de tolerantieklasse 1 van de zogenaamde normale norm NBN EN 13670 (2010) en zijn nationale aanvulling NBN 15-400 (2015), behalve voor verschillende aanbevelingen gespecificeerd in de bestelling. BMWILL behoudt zich het recht om de bestelling te weigeren indien de opgelegde toleranties niet haalbaar zijn in onze werkplaatsen.

MONTAGE INSTRUCTIES

Gebruik van een Ankrabox voor reservering/verankering

- Plaats en bevestig de ANKRABOX op de metalen armaturen
- Plaats de ankersleutel indien nodig in de bestemde gaten
- Plaats indien nodig de wapening
- Giet het beton rond de doos en tril

Gebruik van Ankrabox als verloren bekisting

Een verhoging moet voorzien worden rondom de ANKRABOX.

OPTIES

BODEM

Strekmetaal gaas gelast aan de ankerbak, laat lucht ontsnappen en voorkomt de verspreiding van beton onder de kast.



TRECHTER

De trechter vergemakkelijkt het gieten van beton of mortel in de ankerdoos zodra het element in de reservering is geïnstalleerd.



ANKERSLEUTEL

De ankersleutel versterkt de fixatie van de reservering in het beton van de omringende plaat.

Verschillende diameters zijn beschikbaar op aanvraag.



GAT

Wanneer een ankersleutel nodig is, worden gaten in de ankerdoos geboord.

Verschillende diameters zijn beschikbaar op aanvraag.

