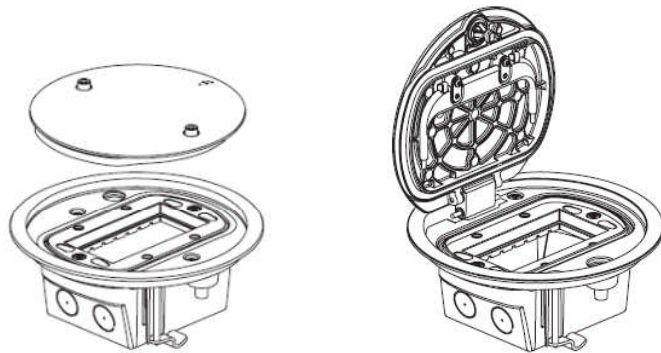


IP66 vloerdoos rond 4 modules

Referentie(s) : 0 880 60/61/62/63/64/69



Inhoud

Pagina

1.Programma	1
2.Installatie	1 tot 3
3.Technische gegevens	4 tot 5

1 PROGRAMMA

Kleine waterbestendige vloerdoos voor installatie binnen en (semi)buiten:

- IP 66 (gesloten)
- IP 55 (met accessoire kabeluitvoer/ snoeruitlaat)

2 versies :

- met losse deksel
- met scharnierende vaste deksel

2 finishes :

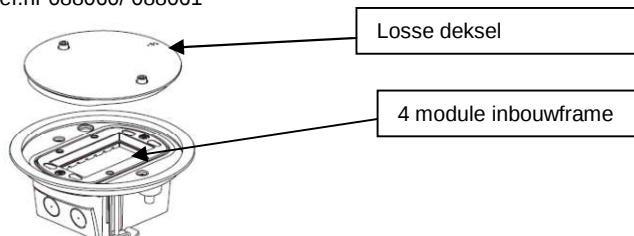
- Brons
- RVS

Inclusief inbouwframe voor integratie van Mosaic schakelmateriaal

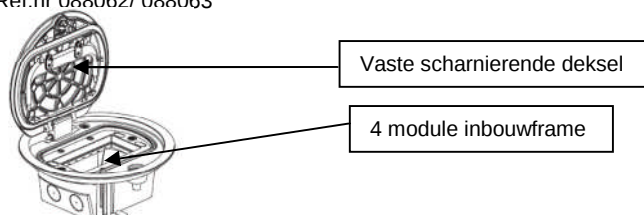
Referentie	Omschrijving
0 880 69	Instortdoos t.b.v. vloerdoos IP66 (installatiedoos)
0 880 62	Snoeruitlaat IP55 (kabeluitvoer)
0 880 60	Dekselset rond IP66 met losse deksel, messing finish
0 880 61	Dekselset rond IP66 met losse deksel, RVS finish
0 880 63	Dekselset rond IP66 met vaste scharnierende deksel, messing finish
0 880 64	Dekselset rond IP66 met vaste scharnierende deksel, RVS finish

Dekselset vloerdoos wordt geleverd met deksel en 4 modules inbouwframe (exclusief schakelmateriaal) :

Ref.nr 088060/ 088061

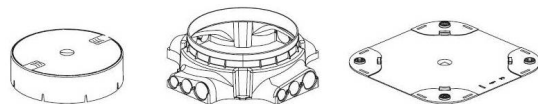


Ref.nr 088062/ 088063



1. PROGRAMMA

Instortdoos (inbouwdoos)
t.b.v. inbouw in betonnen vloer

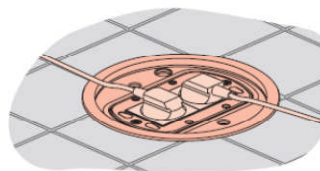


Snoeruitlaat IP55 (kabeluitvoer)

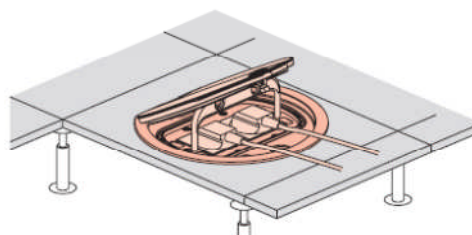


2. INSTALLATIE : 2 opties

In betonnen vloer



In verhoogde vloeren



2 INSTALLATIE

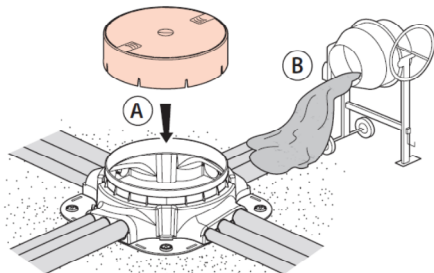
2.1 in beton (met instortdoos referentie 088069)

- minimale betondikte = 65 mm

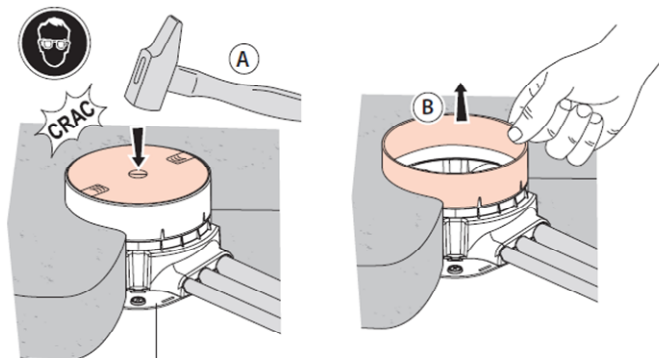
De instortdoos kan aangesloten worden met buizen, diameter 16, 20 of 25mm.

De instortdoos wordt geleverd met een beschermdaksel

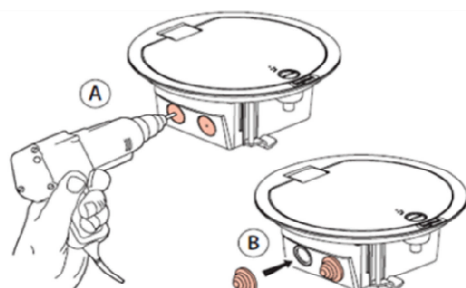
(1) Het is verplicht om de instortdoos te sluiten met de beschermdaksel (A) wanneer het beton gestort wordt (B). Om te voorkomen dat het beton in de instortdoos kan lopen.



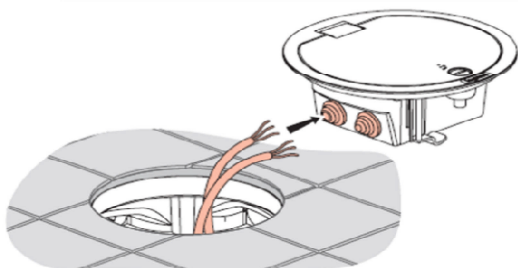
(2) Voor installatie van de instortdoos, breek beschermdaksel (A), en verwijder alle restanten van beschermdaksel (B).



(3) Boor een gat in de achterkant van de vloerdoos (van 20mm) (A) en plaats de kabeldoorvoertules (B)



4) plaats de kabels door de kabeldoorvoertules



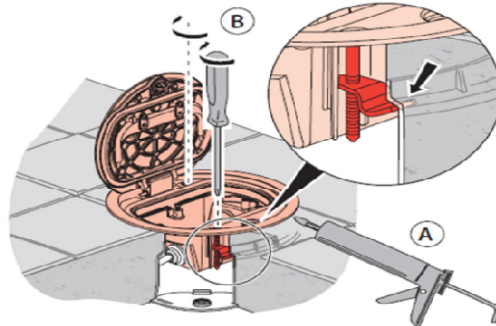
2 INSTALLATIE

2.1 in beton

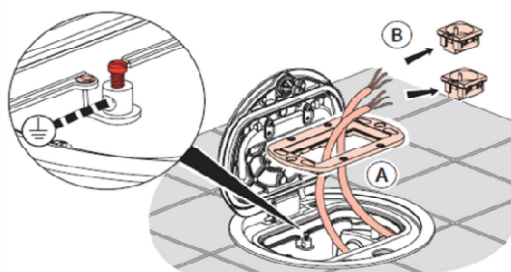
(5) plaats de dekselset (vloerdoos) in de instortdoos.

Plaats siliconenkit (A) onder de rand van de dekselset.

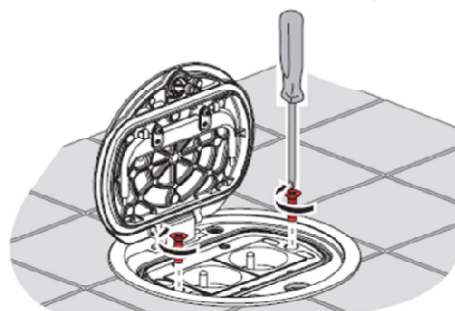
Draai de bevestigingsklem (B) omhoog tot de vloerdoos klem zit



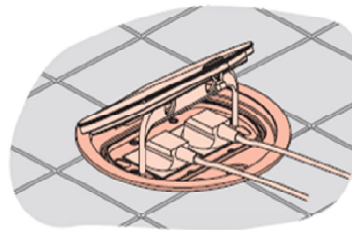
(6) Sluit het Mosaic schakelmateriaal (bijvoorbeeld een WCD) aan met de kabel. Vergeet niet om de aarding aan te sluiten.



(7) Schroef het frame op de vloerdoos



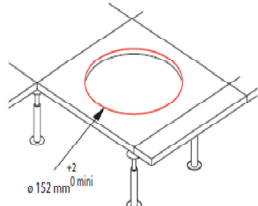
8) "Rechte" stekkers passen niet met vaste deksel, dus alleen toepasbaar met haakse stekkers



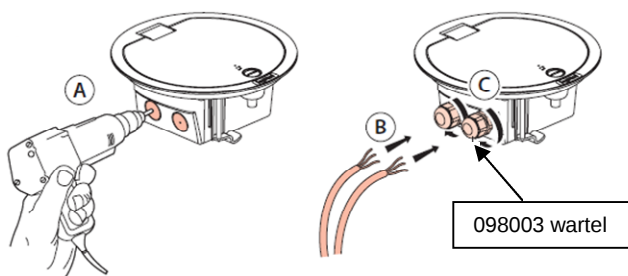
2 INSTALLATIE

2.2 In verhoogde vloer

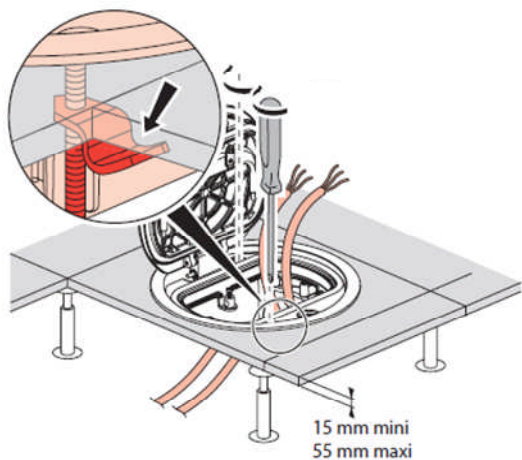
(1) Maak een uitsparing in de verhoogde vloer (zie dimensies):



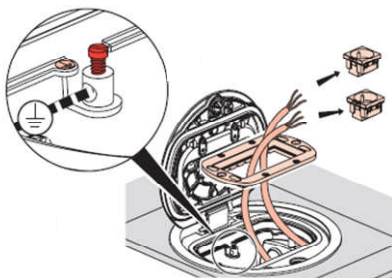
(2) Boor een gat in de achterkant van de vloerdoos met de juiste diameter kabelwartel. De kabelwartel moet goed aangesloten worden. Begeleidt de kabels door de kabelwartel (098003).



(3) Installeer de vloerdoos in de verhoogde vloer. Schroef de bevestigingsklem



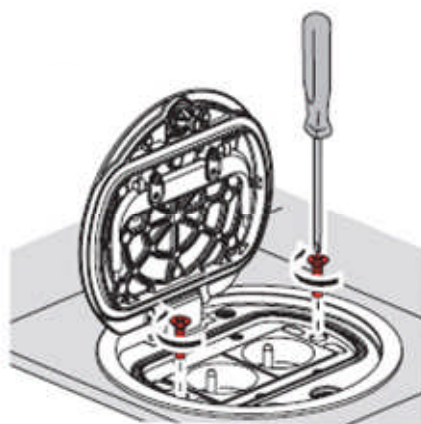
(4) Sluit het Mosaic schakelmateriaal (bijvoorbeeld een WCD) aan met de kabel. Vergeet **niet** om de aarding aan te sluiten.



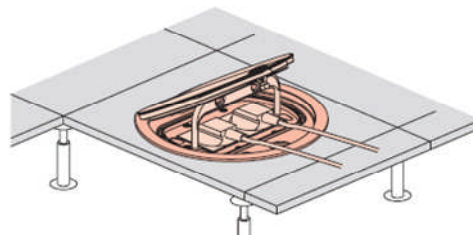
2 INSTALLATIE

2.2 In verhoogde vloer

(5) Schroef het inbouwframe vast op de vloerdoos

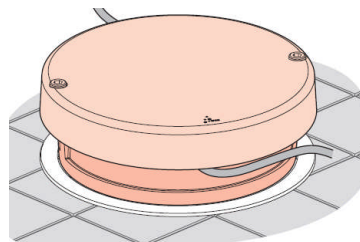


(6) "Rechte" stekkers passen **niet** met vaste deksel, dus alleen toepasbaar met haakse stekkers



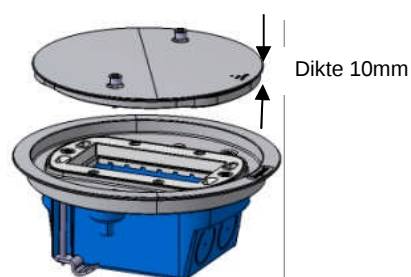
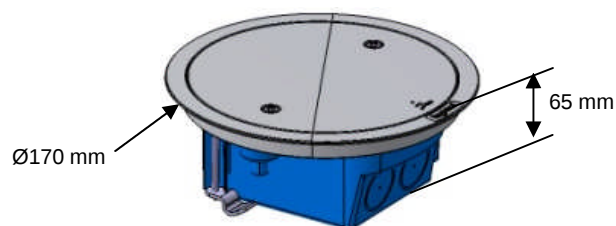
2.3 In beton en verhoogde vloer

IP 55 met aangesloten snoer bij het toepassen van de accessoire (088062) snoeruitlaat (kabeluitvoer).
Let op alleen mogelijk in combinatie met een vloerdoos (dekselset) met losse deksel (088060/ 088061)

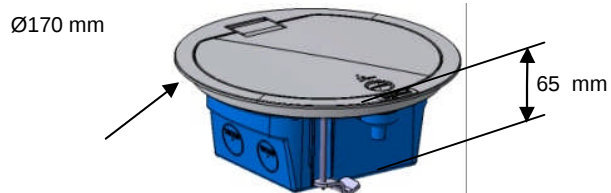


3 TECHNISCHE GEGEVENS

Dimensies vloerdoos rond losse deksel
referenties 0 880 60/61

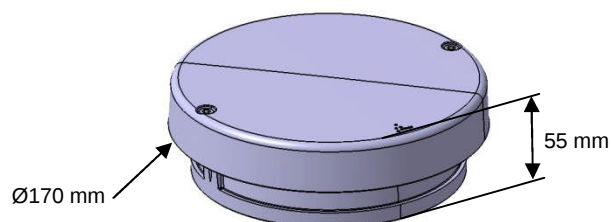


Dimensies vloerdoos rond vaste deksel
referenties 0 880 63/64

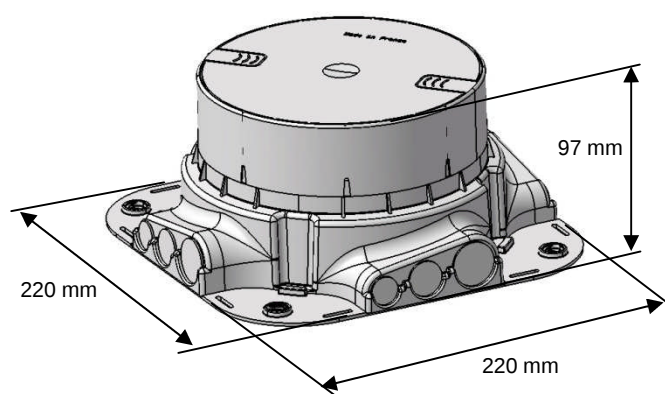


3 TECHNISCHE GEGEVENS

Dimensies IP55 snoeruitlaat (kabeluitvoer) accessoire
referentie 0 880 62



Dimensies instortdoos
referentie 0 880 69



3 TECHNISCHE GEGEVENS

3.1 Classificatie voor IP66 vloerdoos rond standaard:

Normen IEC 60670-1 en IEC 60670-23

7.1 Materiaalsoort	Composiet
7.2 Installatie methode	Plaatsing geschikt voor inbouw in beton tijdens het gietproces
	Plaatsing geschikt voor verhoogde vloeren
	Vloerdozen zijn onderworpen voor natte omgevingen
7.3 Type van ingang kabel	De ingangsoeningen worden gemaakt tijdens de installatie
7.4 Bevestigingsklemmen	Zonder klemmen
7.5 Minimum/ Maximum temperatuur tijdens installatie	-5° tot +60°C
7.6 Maximum temperatuur tijdens storten/ gieten vloer	+60°C
15.101 Weerstand tegen verticale belasting bij klein oppervlak	500N

3.2 Bescherminggraad IP:

- * IP66 met gesloten deksel
- * IP55 met kabeluitvoer
- * IP40 met open deksel

Mechanische weerstand:

IK09 met gesloten deksel

Weerstand tegen samendrukking:

10.000N met gesloten deksel

1.700N met vaste scharnierende deksel

Materiaal halogeenvrij, brand- en vlambestendig (zelfdovend +650° C/ 30).

Veiligheid :

Het systeem moet geaard worden.

Schoonmaken :

De buitenkant mag alleen worden gereinigd met een vochtige doek (om het contact met de actieve delen te voorkomen)

4. KENMERKEN MATERIAAL

IP66 dekselset (vloerdoos):

Oppervlaktebehandeling: RVS of messing finish

Materiaal Zamak

Kunststof (plastic materiaal): ABS en PP

Instortdoos t.b.v. IP66 dekselset:

Kunststof (plastic materiaal): ABS en PP