# **Algemene beschrijving**

* montage-element voor hang-wc's met aansluitmaten volgens NBN EN 33:2011:
* voor montage tegen een muur en daarna ommetseld
* voor montage tegen een muur en af te werken met platen (gipsplaten, …)
* voor het inmetselen in een muur tijdens het optrekken ervan
* voor montage in lichte wanden (vóorzetwanden of scheidingswanden)
* het montage-element heeft muurbevestigingen voor een wanddikte van 14,8 tot 18 cm met afvoerbocht en zonder beplating, noch betegeling of bezetting
* de vóór- en achterzijde van het montage-element zijn geschikt voor betegeling of bezetting
* over de volledige hoogte van het inbouwspoelreservoir, inclusief spoelbocht, zijn verticale profielen aan de zijkant, die blauw poedergelakt zijn en een uitsparing hebben om een optimale verankering van het montage-element bij inmetseling te garanderen
* het montage-element is geschikt voor een vloeropbouw met een dikte van 0 tot 25 cm
* in de linkerzijde van het montage-element is een wachtbuis, waarin een flexibele aansluitslang voor de watertoevoer van een "douche-wc" kan geïnstalleerd worden
* in de rechterzijde van het montage-element is er een opening, ter hoogte van de te plaatsen wc-pot, om een verdoken elektrische aansluiting van een "douche-wc" mogelijk te maken
* het montage-element is uitgerust met een voorgemonteerd inbouwspoelreservoir, met   
  2-toetsen-spoeltechniek, voor frontbediening, gecertificeerd door Belgaqua
* inbouwspoelreservoir: zie bestek: Sigma inbouwspoelreservoir 12 cm

# **Materiaal en eigenschappen**

# **Materiaal**

* het montage-element voor hang-wc is uit een blauw poedergelakt stalen C-profiel van   
  4 x 4 cm met een wanddikte van 2 mm
* de voetsteunen en voetsteunplaatjes zijn verzinkt
* de 6 hoeksteunen voor bevestiging van het montage-element tegen de muur zijn van staal
* de plaat, met een dikte van 1 cm, die de voorzijde van het inbouwspoelreservoir bekleedt, is samengesteld uit gips en cellulosevezels
* de plaat, met een dikte van 6 mm, die de voorzijde van de voetsteunen bekleedt, is op basis van een cementgebonden calciumsilicaat
* de plaat, met een dikte van 6 mm, die de achterzijde van het inbouwspoelreservoir bekleedt, is op basis van een cementgebonden calciumsilicaat
* de toevoermanchet (ø45 mm) is van PP
* de afvoermanchet (ø90 mm) en afvoerbocht (ø90 mm) zijn van PE

# **Eigenschappen**

* het rechthoekige kader van het montage-element is volledig gesloten en gelast
* de voorkant van het inbouwspoelreservoir ligt in hetzelfde vlak als de voorkant van het rechthoekige kader van het montage-element
* geschikt voor hang-wc’s met een maximale statische belasting van 400 kg volgens   
  NBN EN 997
* afzonderlijk, traploos in hoogte instelbare voetsteunen, voor een vloeropbouw met een dikte van 0 tot 25 cm
* een veermechanisme, voorgemonteerd in de voetsteunen, bezorgt ze een "anti-afglijmechanisme" en vergemakkelijkt zo de hoogteregeling tijdens de montage
* een merkteken dat de bepaling van de montagehoogte ten opzichte van de afgewerkte vloer vergemakkelijkt
* een voorgeboorde en uitgesneden plaat dekt de ruimte vóór de voetsteunen af en is geschikt voor de betegeling en/of de afwerking
* draaibare afvoerbocht van PE (ø90 mm) en afvoerbeugel met voering om de overdracht van trillingen tijdens de spoeling te verminderen
* afvoerbocht in verschillende diepteposities zonder gereedschap te monteren, instelbereik 45 mm
* de spoelbocht (ø56 mm x ø45 mm) van PE is verbonden met een spiegellas met het inbouwspoelreservoir van PE
* de spoelbocht heeft een lipje dat in een gleuf van de kader van het montage-element zit om als bevestigingssteun te fungeren
* de bevestigingsgaten M12 (ophanging wc-pot) met een tussenafstand van 18 cm of 23 cm zijn voorzien in het montage-element

# **Afmetingen**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| breedte: | 50 |  |  |  | cm |
| hoogte: | 112 |  |  |  | cm |
| dikte: | 14 | , | 8 |  | cm (met inbegrip van de afvoerbocht) |

# **Plaatsing**

Volgens de richtlijnen van de fabrikant

# **Afbeeldingen**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |

legende:

B = 50 cm (breedte)

H = 112 cm (hoogte)

T= 14 cm (dikte – zonder afvoerbocht)