# **Algemene beschrijving**

* montage-element voor staande kinder- en baby-wc (met zichtbare toevoer- afvoermanchetten), voor staand wc met vlakke achterwand "type back to wall", voor montage in kamerhoge lichte wanden (vóorzetwanden of scheidingswanden)
* het montage-element is uitgerust met een voorgemonteerd inbouwspoelreservoir, met   
  2-toetsen-spoeltechniek, voor frontbediening, gecertificeerd door Belgaqua
* inbouwspoelreservoir:   
  zie GEDETAILLEERDE BESCHRIJVING VAN HET INBOUWSPOELRESERVOIR

# **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
* afvoerbocht (ø90 mm) en overgangsmof (ø90 mm / ø110 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
* afzonderlijk, traploos in hoogte instelbare voetsteunen
* 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
* de rechthoekige voetsteunplaatjes zijn draaibaar, ze passen in metalen U-profielen van 5 en 7,5 cm (lichte wanden)
* de rechthoekige voetsteunplaatjes passen in het profiel van dezelfde fabrikant (systeemwanden)
* de kader van het montage-element heeft boorgaten ø 9 mm voor bevestiging in houtskeletbouw
* draaibare afvoerbocht van PE (ø90 mm) en afvoerbeugel met voering om de overdracht van trillingen tijdens de spoeling te verminderen
* de afvoermanchet (ø 85/95 mm) is wit van kleur
* 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 toevoermanchet (ø45 mm) is van wit van kleur
* montagesteun voor spoelbocht in hoogte instelbaar van 26 tot 35 cm
* de bevestigingsgaten M12 (ophanging wc-pot) met een tussenafstand van 18 cm of 23 cm zijn voorzien in het montage-element
* een debietmoderator is voorgemonteerd

# **Afmetingen**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| breedte: | 50 |  |  |  | cm |
| hoogte: | 112 |  |  |  | cm |
| dikte: | 12 |  |  |  | cm (zonder afvoerbocht en muurbevestigingsset) |

# **Toebehoren**

* de muurbevestigingsset voor de bevestiging van het element tegen de muur, uitgerust met 2 metalen muurankers met langs voren traploos, in de diepte instelbare, stelschroeven (M10) voor het instellen van de vóórwanddiepte tussen 13,5 en 20 cm (zonder afwerkingsplaten)
* de metalen muurankers van de bevestigingsset zijn 360° draaibaar

# **Plaatsing**

Volgens de richtlijnen van de fabrikant

**GEDETAILLEERDE BESCHRIJVING VAN HET INBOUWSPOELRESERVOIR**

# **Algemene beschrijving­**

* Inbouwspoelreservoir met 2-toetsen-spoeltechniek, voor frontbediening
* spoeling naar keuze: twee toetsen of spoel/stop
* na de afwerking van het wc-element kan de bedieningsplaat zonder gereedschap op het reservoir gemonteerd worden

# **Materiaal en eigenschappen**

# **Materiaal**

* het inbouwspoelreservoir met spoelbocht is van PE en wit van kleur (niet gekleurd)
* de ruwbouwbescherming is van kunststof SB
* de klokdichting is vervaardigd van siliconenrubber
* de blauwe delen van de klok zijn van ASA, de witte delen van ABS
* de klokhouder is van SB, de bevestigingsstang van de klokhouder van ABS

# **Eigenschappen**

* het spoelreservoir is vervaardigd van PE en geblazen uit één stuk
* tijdens de vervaardiging van het spoelreservoir wordt het op 2 plaatsen binnenin het reservoir verstevigd zonder het aanbrengen van bijkomende stukken
* de maximale waterinhoud van het reservoir is 7,5 liter
* de hoeveelheid spoelwater kan ingesteld worden aan de klok
* voor de grote toets van 4 tot 7,5 liter, hiervoor zijn er 5 instellingen
* voor de kleine toets van 2 tot 4 liter, hiervoor zijn er 13 instellingen
* de debietmoderator, met 5 instellingen, is geïntegreerd in de klokhouder
* de klok is in de klokhouder geklikt
* de klokhouder heeft een conische profieldichting
* het inbouwspoelreservoir is aan de buitenzijde bekleed met een EPS-isolatie, vervaardigd uit één stuk, tegen condensvorming
* het onderhoud van het inbouwspoelreservoir gebeurt zonder gereedschap
* het lichaam van de hoekstopkraan, voorzien van een aanslag die dienst doet als verdraaibeveiliging, wordt door middel van een tegenmoer op het reservoir bevestigd
* de aansluiting aan de watertoevoer, in R1/2”, die zich boven en in het midden van het reservoir bevindt, kan naar keuze naar achter of naar boven gericht worden
* mogelijkheid om aan te sluiten aan de watertoevoer zonder gereedschap, met een verbindingsstuk met dichting in plaats van hennep
* de ruwbouwbescherming, ter hoogte van de opening van de bedieningsplaat, beschermt het reservoir tegen vocht en vuil tijdens de installatie, het beschermdeksel kan geopend en gesloten worden zonder gereedschap
* de ruwbouwbescherming heeft bevestigingsgaten voor de montage van de bedieningsplaat
* de ruwbouwbescherming is van een geribde harde kunststof die zonder gereedschap ingekort wordt in functie van de afwerkingsdikte
* het overbrengingsmechanisme tussen bedieningsplaat en klok is een apart stuk dat functioneert zonder veren en onafhankelijk van de beschermplaat
* minstens 50 jaar beschikbaarheid van wisselstukken
* de vlotterkraan van kunststof werkt tussen 0,1 en 10 bar
* ze werkt volgens het "servo"-principe, met een dichting zonder naald volgens het tegendrukprincipe
* ze is bevestigd aan de achterwand van het reservoir om voldoende stabiliteit te hebben tijdens de vulling
* de vlotterkraan biedt de mogelijkheid de waterinhoud van het reservoir te regelen
* door het progressief afsluiten van de watertoevoer, zorgt de vlotterkraan voor een snelle, geruisarme vulling van het reservoir (12 dB(A) bij een waterdruk van 3 bar)
* de klok van kunststof bezit ook een overloopbuis
* op de klok kan een pneumatische bediening van op afstand gemonteerd worden

# **Afmetingen**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| breedte: | 41 |  |  |  | cm (zonder de zijdelingse bevestigingssteunen) |
| hoogte: | 51 |  |  |  | cm (zonder spoelbuis) |
| dikte: | 12 |  |  |  | cm |

# **Afbeeldingen**

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

legende:

B = 50 cm (breedte)

H = 112 cm (hoogte)

T= 12 cm (diepte)