

**MONTAGEHANDLEIDING**  
**KERRA TWIN**  
**BS4400 & BS4402**



**Budget-Sanitair.nl**

Karel Doormanlaan 5  
3843 EA Harderwijk  
Nederland

Tel: +31 (0) 341 23 23 23  
E-mail: [info@budget-sanitair.nl](mailto:info@budget-sanitair.nl)



Bedankt voor uw aankoop bij Budget-sanitair.nl

**Lees de instructies** aandachtig door voordat u de douchecabine installeert. Mocht u vragen hebben kunt u contact opnemen met onze service afdeling.

Heeft u geen ervaring met het installeren van douchecabines? Neem dan een externe partij in dienst om dit vakkundig voor u te doen.

Kiest u ervoor om de cabine zelf te monteren? Laat water en elektra door een professional aansluiten. Wanneer dit niet volgens de norm is aangesloten kan dit resulteren in ernstige schade en veiligheidsrisico's.

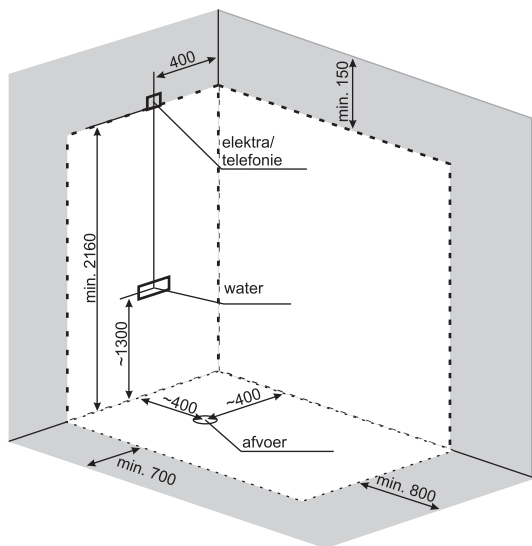
**LET OP:** Niet voldoen aan de montage instructies en eisen kan leiden tot het afwijzen van een garantieclaim. Het glas van de cabine is zeer breekbaar. Ga hier voorzichtig mee om, wij bieden geen garantie op gebroken glas.

## CONTROLEER VOOR INSTALLATIE:

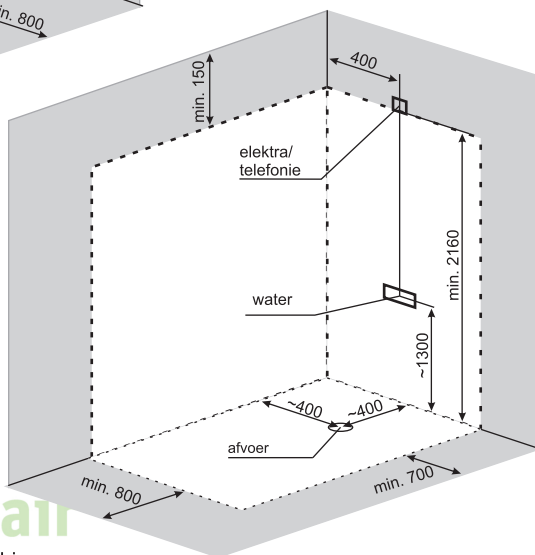
1. Zorg dat de waarden van uw watertoevoer binnen het aanbevolen bereik vallen om schade en slecht functioneren te voorkomen.
2. Zorg dat uw hydraulische systeem gespoeld is en er er filters gemonteerd zijn om vervuiling in de cabine te voorkomen.
3. Er is een afvoer meegeleverd. Mocht deze niet toepasbaar zijn in uw situatie kunt u een andere monteren.
4. De aansluiting op het stroomnetwerk dient hoog geplaatst te worden om te voorkomen dat er vocht bij kan komen. Cabines met een geaarde stekker dienen ten alle tijden aangesloten te zijn op het stroomnetwerk.
5. De stroomvoorziening is uitgerust met een stopcontact van 30mA met een minimale contactafstand van 3mm.
6. De kamer waar de cabine wordt geïnstalleerd moet uitgerust zijn met efficiënte ventilatie en verwarming. De cabine kan niet worden geïnstalleerd in ruimtes waar de luchttemperatuur onder de 15 graden Celsius kan dalen.
7. De ruimte moet een vlakke horizontale vloer hebben en rechte verticale wanden. De cabine kan niet in een kamer met afwijkende vorm worden geplaatst.
8. Nadat de cabine is geïnstalleerd moet u de ruimte eromheen vrij houden zoals aangegeven in figuur 1. Dit is nodig voor een correcte werking van de cabine en voor onderhoud.
9. De glazen onderdelen zijn gemaakt van veiligheidsglas. Bij het uitpakken, verplaatsen en monteren van de glazen delen dient u voorzichtig te zijn. Leg de glazen delen niet plat op de vloer en let op waar u deze neerzet. Wanneer dit glas breekt, breekt het in kleine fragmenten.
10. Controleer alle componenten voor montage. Installeer de cabine niet als een van de onderdelen ontbreekt of incompleet is.

fig. 1

LINKER VARIANT



RECHTER VARIANT



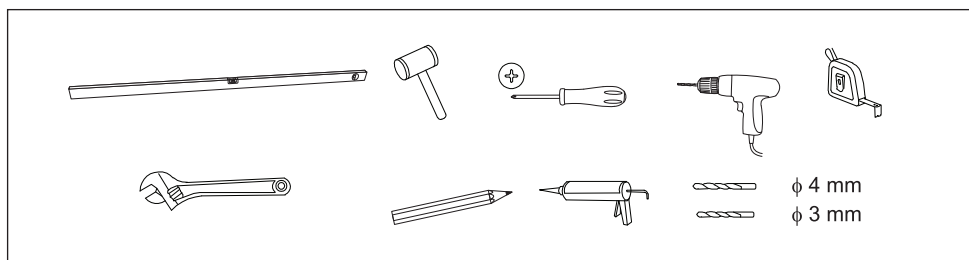
- Ruimte bezet door de cabine

- Ruimte die u naast de cabine dient vrij te houden

## TECHNISCHE VEREISTEN

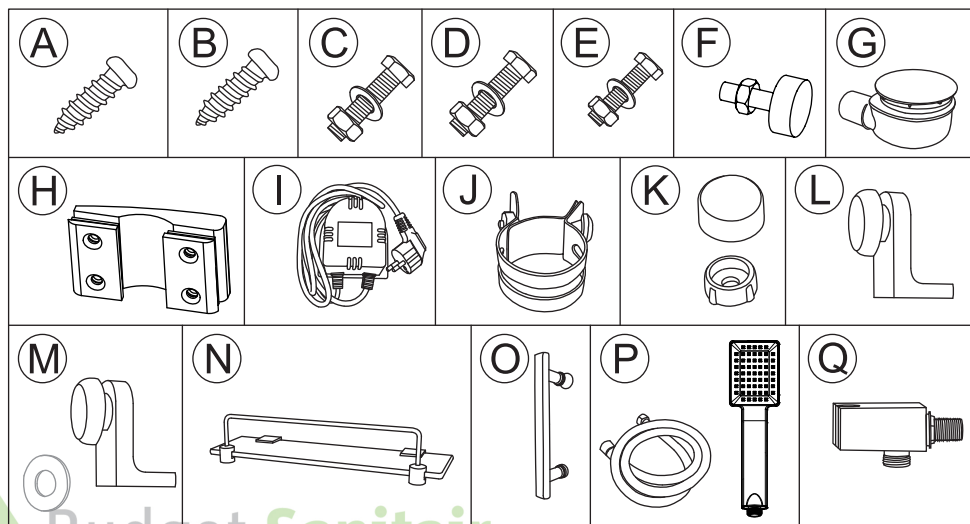
Aanbevolen waterdruk: 2 - 4 bar  
Aanbevolen warmwater temperatuur 55-65°C  
Aanbevolen koudwater temperatuur: 10-20°C  
Aanbevolen waterhardheid: <15°n  
Omgevingstemperatuur: 15 - 30°C  
Stroomtoevoer ~230 V, 50 Hz  
Vermogen: 30 W  
Afmetingen: 101 x 81 x 215 cm

## BENODIGDE GEREEDSCHAPPEN

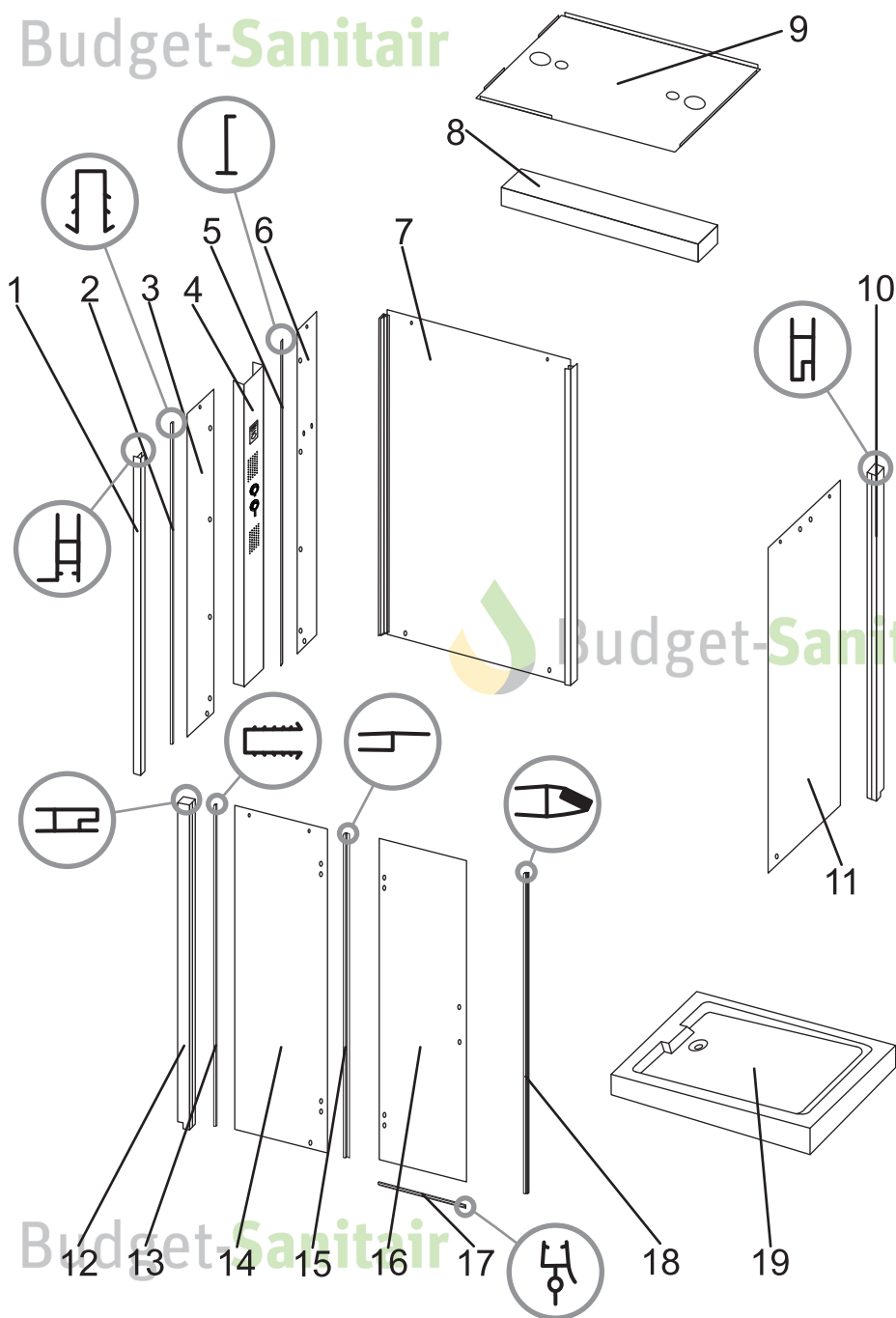


## ONDERDELENLIJST

**LET OP:** Controleer voordat u begint met de montage of alle onderdelen aanwezig zijn.



Budget-Sanitair



symbol	name	aantal	symbol	name	aantal
A	schroef 4 x 25	6	9	plafond	1
B	schroef 4 x 11	8	10	profiel rechts voor	1
C	schroef M6 x 24	6	11	rechter zijwand	1
D	schroef M6 x 20	8	12	profiel links voor	1
E	schroef M4 x 20	8	13	dunne "U" afdichting	2
F	boven scharnier schroef	2	14	vaste voorwand glas	1
G	afvoer	1	15	"h" afdichting deur	1
H	scharnier	2	16	glazen deur	1
I	stroomtoevoer	1	18	magnetische afdichting	2
J	klemband	1	19	douchebak	1
K	dop	8			
L	glashouder voorkant	2			
M	glashouder achterkant	4			
N	plank	1			
1	linker profiel	1			
2	dikke "U" afdichting	2			
3	Linker glazen wand	1			
4	douchepaneel	1			
5	douchepaneel profiel	2			
6	rechter glazen wand	1			
7	glazen achterwand	1			
8	bovenprofiel	1			

## GEBRUIKSDELEN

symbol	name	aantal
O	handvat deur	1
P	douche set	1
Q	handdouche houder	1
17	afdichting onderkant deur	1

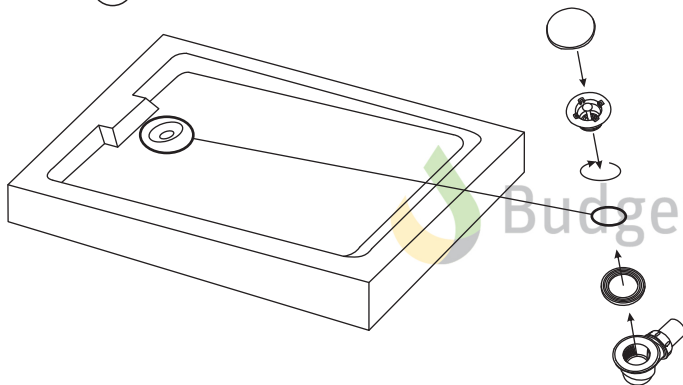
## OPMERKINGEN VOOR INSTALLATIE

De glazen onderdelen zijn gemaakt van veiligheidsglas. Bij het uitpakken, verplaatsen en monteren van de glazen delen dient u voorzichtig te zijn. Leg de glazen delen niet plat op de vloer en let op waar u deze neerzet. Wanneer dit glas breekt, breekt het in kleine fragmenten.

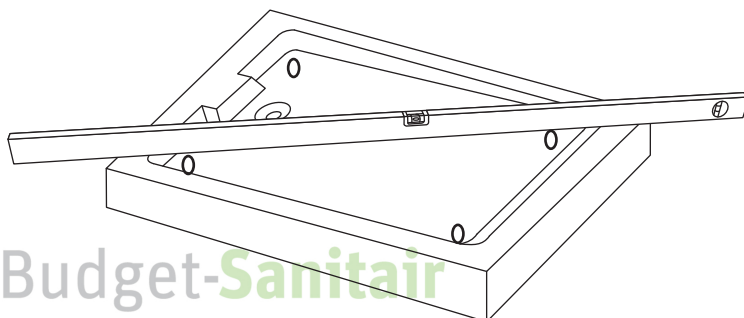
Reinig alle oppervlakken grondig voordat u de siliconenkit aanbrengt. Geef de kit 24 uur de tijd om uit te harden en te hechten. De silicone moet vanaf de binnenkant van de cabine worden aangebracht. Controleer na het aanbrengen en uitharden de cabine op lekkages, plaats de cabine niet definitief als deze nog lekt.

## CABINE INSTALLATIE

①9 x 1    ①G x 1

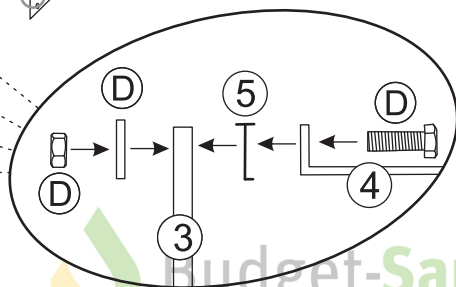
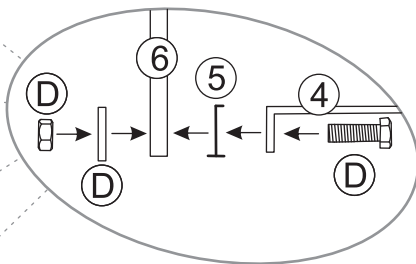
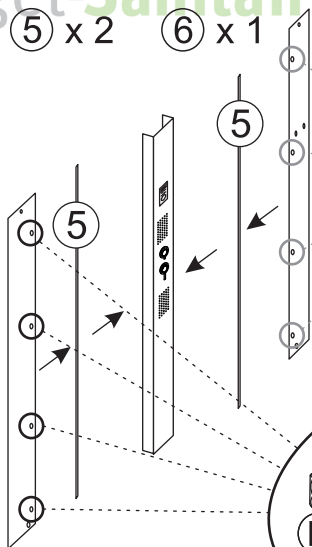
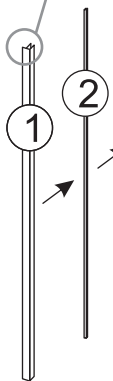


Monteer de douchebak volgens instructie.  
Monteer de douchebak niet aan de muur.

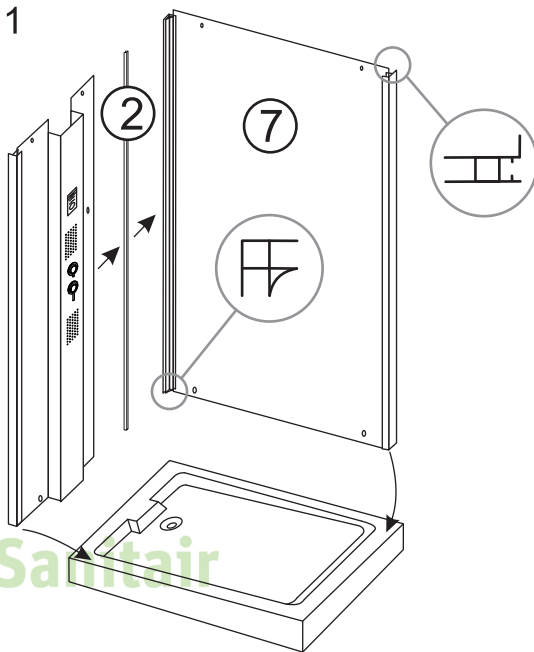


① x 1    ② x 1    ③ x 1  
④ x 1    ⑤ x 2    ⑥ x 1

ⓓ x 8

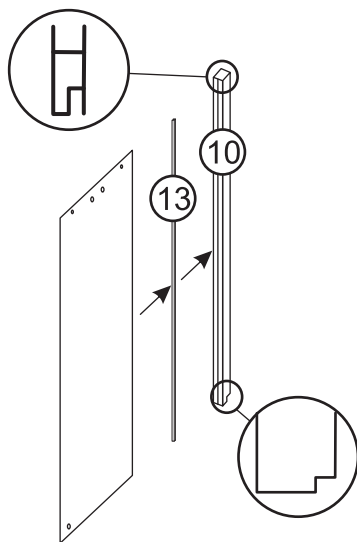
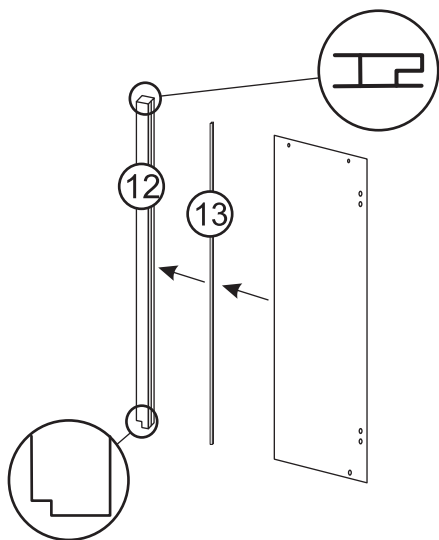


② x 1    ⑦ x 1

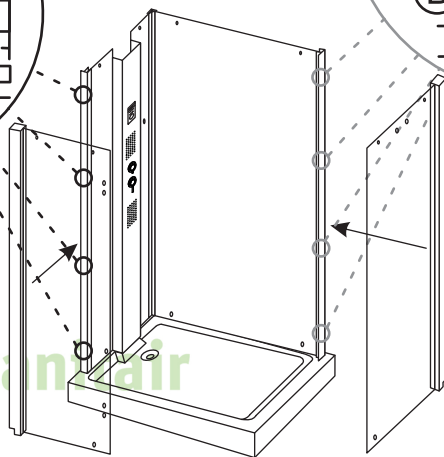
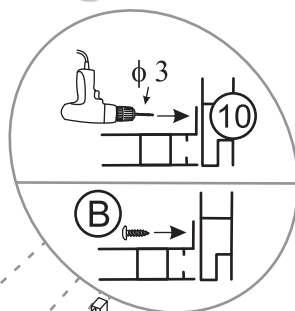
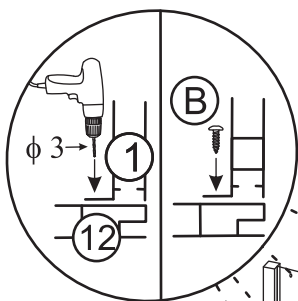




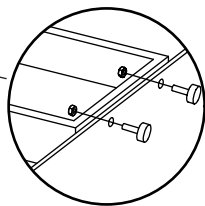
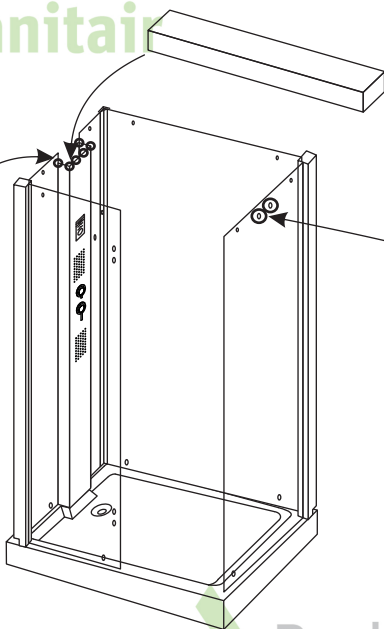
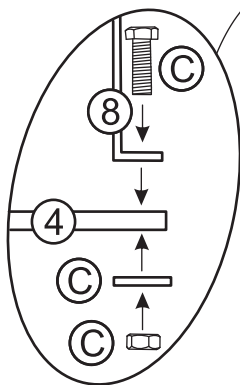
⑩ x 1    ⑪ x 1    ⑫ x 1  
 ⑬ x 2    ⑭ x 1



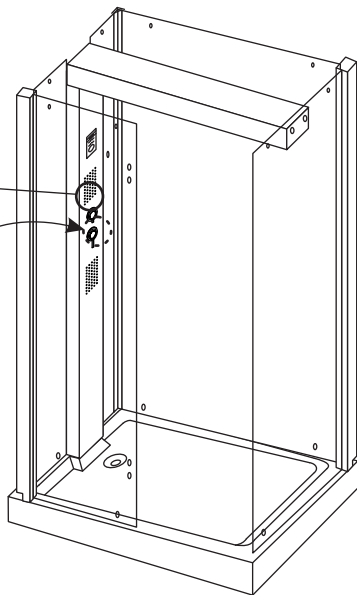
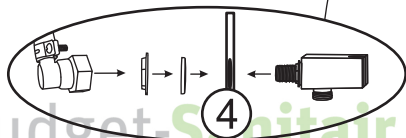
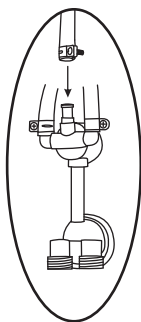
⑧ x 8



(8) x 1    (C) x 6  
 (F) x 2



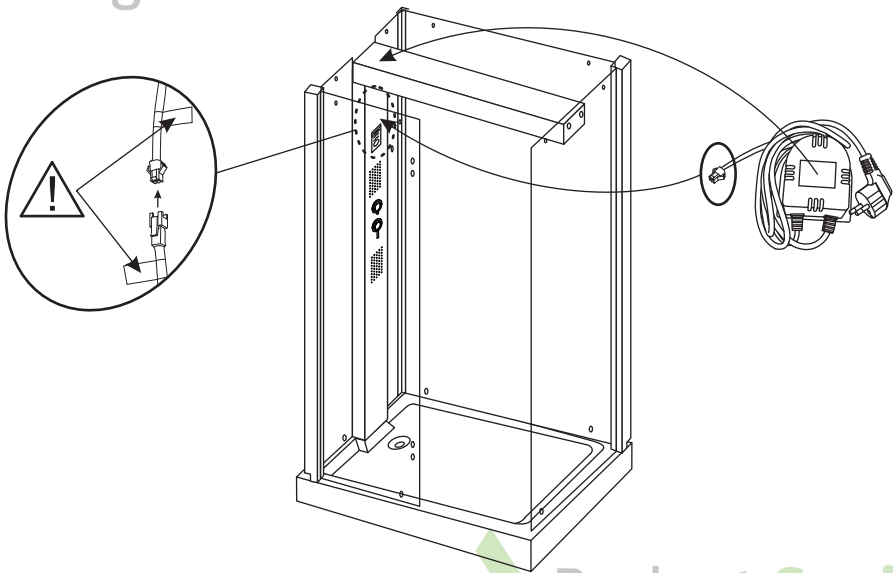
(J) x 1    (Q) x 1



Ⓛ x 1



Alle kabels zijn gelabeld, verbind alleen kabels met hetzelfde label aan elkaar.



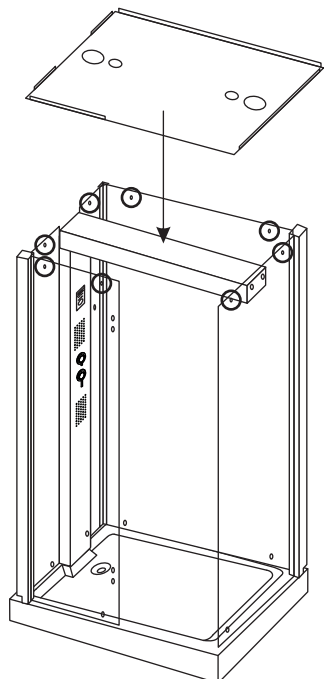
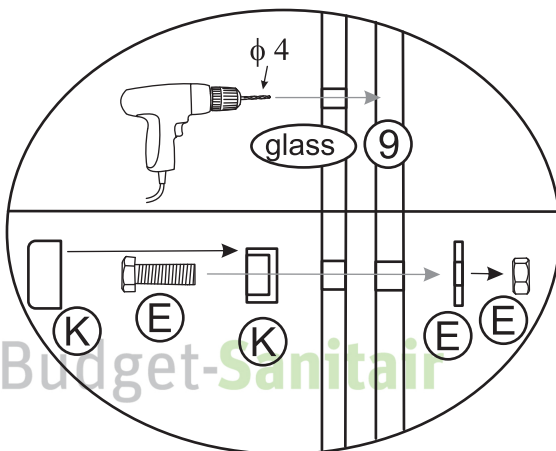
⑨ x 1

Ⓔ x 8

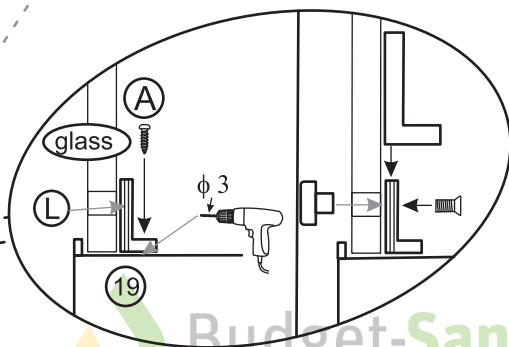
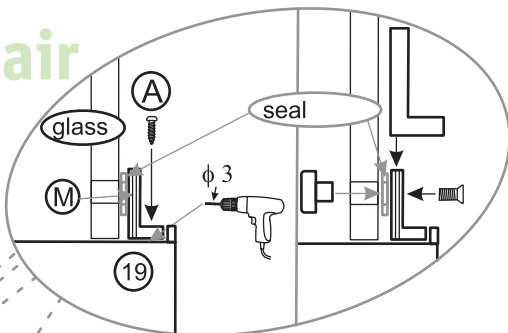
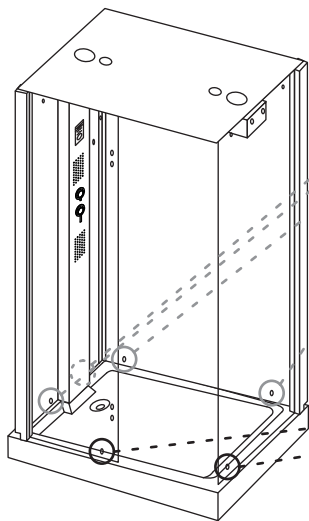
Ⓚ x 8



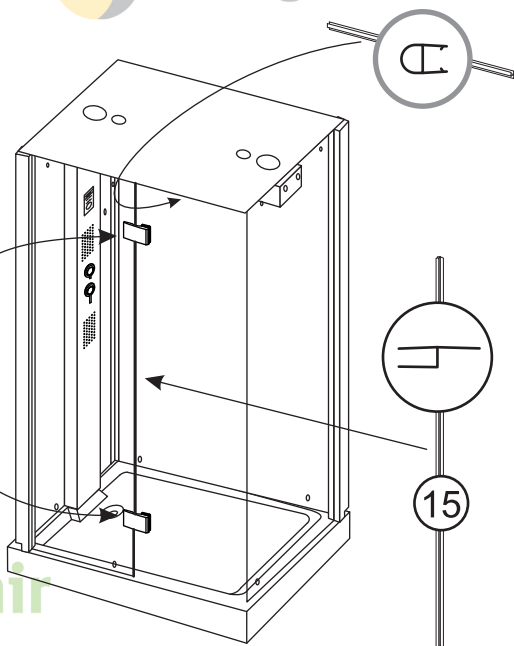
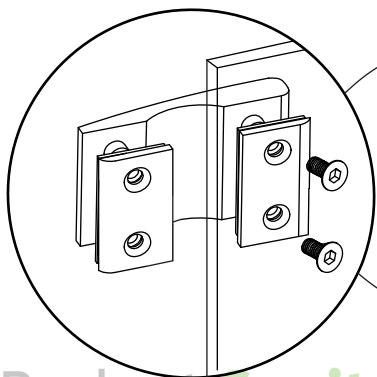
Wees voorzichtig met boren. Een kleine beschadiging aan het glas kan ervoor zorgen dat het glas in kleine stukjes breekt.



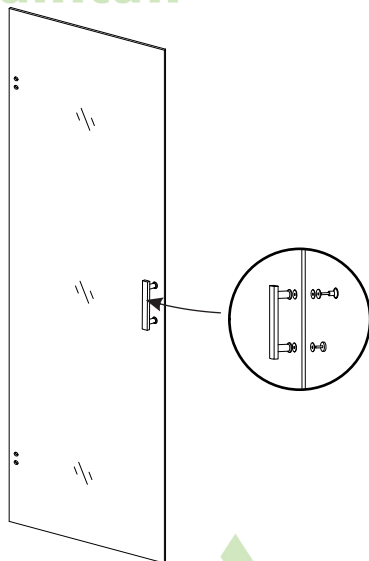
(A) x 6    (L) x 2  
 (M) x 4



(9A) x 6    (15) x 1  
 (H) x 2



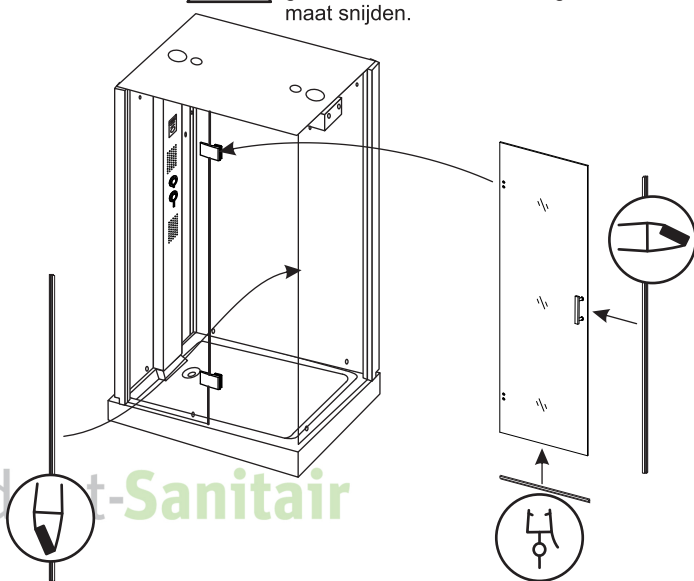
①6 x 1    ○ x 1



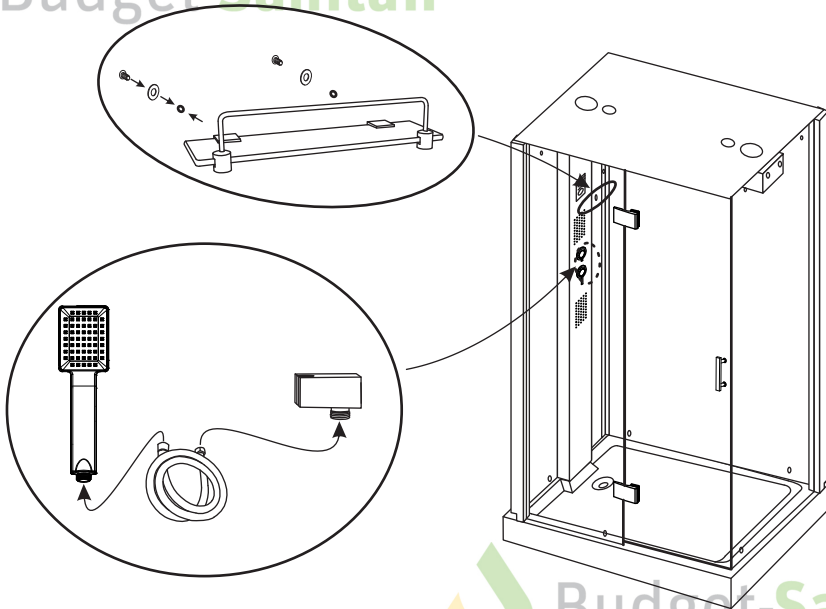
①7 x 1    ①8 x 2



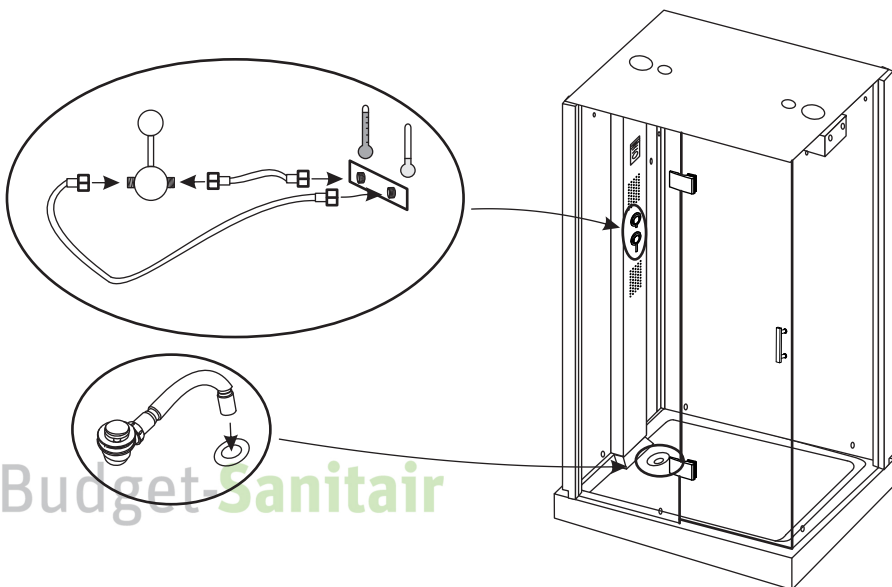
In dit stadium moeten de magnetische sluitingen op elkaar worden afgestemd. Er mag geen open ruimte tussen de sluitingen zitten als deze correct is gemonteerd. Wanneer nodig kunt u de afdichting op maat snijden.



Ⓝ x 1 Ⓟ x 1

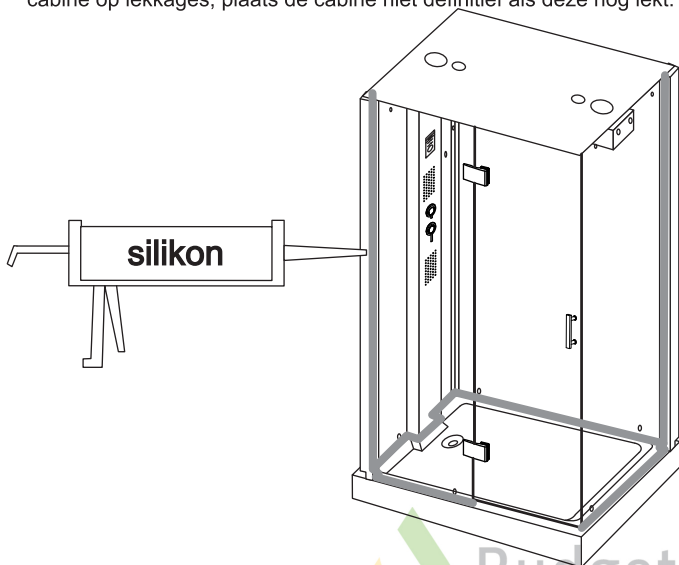


Aansluitslangen en afvoerleiding zijn niet inbegrepen.

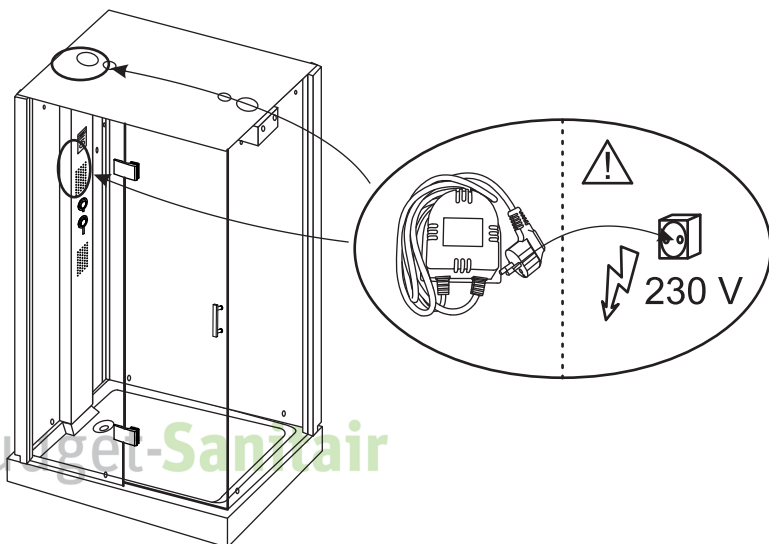




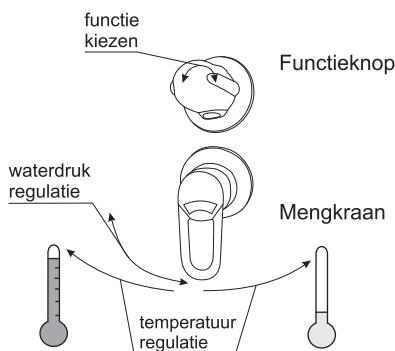
Reinig alle oppervlakken grondig voordat u de siliconenkit aanbrengt. Geef de kit 24 uur de tijd om uit te harden en te hechten. De silicone moet vanaf de binnenkant van de cabine worden aangebracht. Controleer na het aanbrengen en uitharden de cabine op lekkages, plaats de cabine niet definitief als deze nog lekt.



Sluit de cabine pas aan op het stroomnetwerk als u zeker weet dat de cabine lekdicht is. Laat de elektra aansluiten door een erkende monteur. De elektra dient volgens de norm aangesloten te worden.



### Gebruik van de mengkraan en functieknop

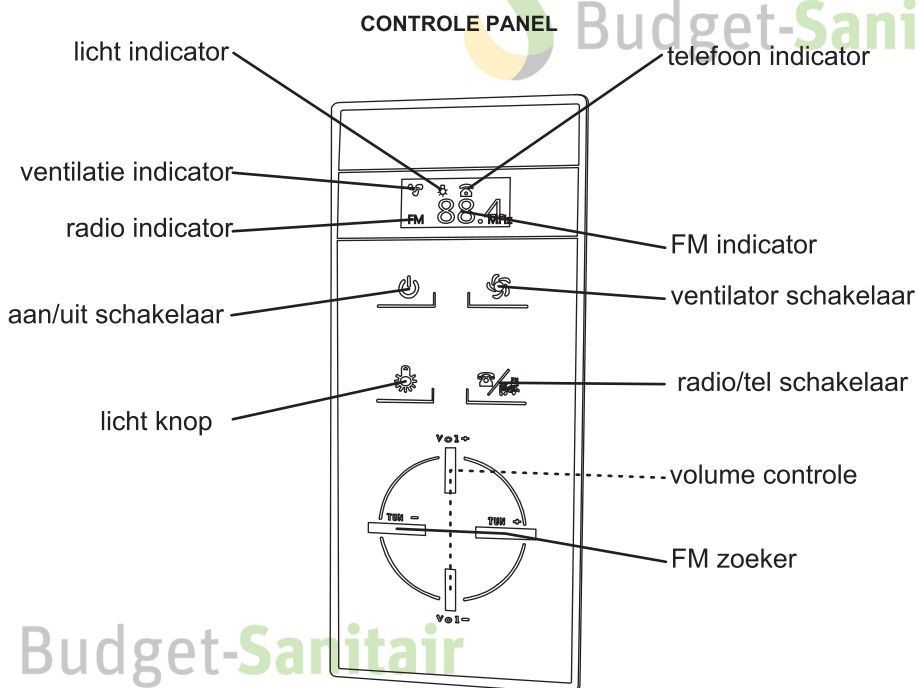


Individuele functies worden geselecteerd door de functieknop naar links of rechts te draaien. De functies zijn onafhankelijk en kunnen niet gelijktijdig functioneren.

Trek de mengkraan omhoog om de waterdruk te verhogen en druk deze naar beneden om de druk te verlagen.

U regelt de temperatuur door de kraan naar links of rechts te draaien.

De horizontale massage jets zijn in het paneel gemonteerd. Het zijn smalle gerichte stralen op hoge druk. De massage functie kan gebruikt worden voor ontspanning of het verminderen van (spier)pijn.





## VEILIGHEIDSINSTRUCTIES EN OPMERKINGEN

1. Om veiligheidsredenen mag u geen elektrische apparatuur gebruiken dat geen deel uitmaakt van de cabine.
2. Laat geen metalen voorwerpen achter in de cabine. Deze kunnen corroderen met schade als gevolg.
3. Het is aan te bevelen dat u een arts raadpleegt voordat u de massage jets gebruikt. Dit is vooral aanbevolen aan mensen die medicijnen gebruiken of aan hartziekten en diabetes lijden. Ook voor zwangere vrouwen is het aan te raden om een arts te raadplegen.
4. Gebruik de massagefunctie niet langer dan 15 minuten, tenzij een arts anders adviseert.
5. Om veiligheidsredenen mogen kinderen de cabine alleen onder toezicht van een volwassene gebruiken.
6. Reparaties dienen te worden uitgevoerd door erkend onderhoudspersoneel.
7. De cabine is alleen bestemd voor huishoudelijk, niet-commercieel gebruik.
8. Open of sluit de deur niet te snel en leun niet tegen het glas of het paneel.
9. Personen onder invloed van alcohol of drugs mogen de cabine niet gebruiken.
10. Laat de cabine niet in contact komen met water boven de 65 graden, open vuur of gloeiende voorwerpen.
11. Chemicaliën zoals nagellak of haarspray kunnen de cabine beschadigen.
12. Gebruik van het apparaat door kleine kinderen of mensen met een mentale of fysieke beperking is alleen toegestaan onder toezicht. Instrueer kinderen voldoende zodat ze het apparaat niet als speelgoed gebruiken.
13. De kwaliteit van een telefoongesprek is afhankelijk van de akoestiek in de kamer en de verbinding van uw telefoon.
14. Als de cabine voor langere tijd niet wordt gebruikt, sluit dan elektra en water af.
15. Draai de functieschakelaar minstens een keer per week volledig om te voorkomen dat deze vast gaat zitten door kalkvorming.
16. Gebruik de cabine niet als deze beschadigd is.
17. De toegestane capaciteit van de bodem is 100kg per 0.5m<sup>2</sup>. De totale capaciteit van de bodem is 180kg. De cabine is bestemd voor 1 persoon.
18. De maximale belasting van de opbergplank is 1kg.
19. Na het afsluiten van de waterdruk kan het nog enkele minuten lekken uit de massagejets, handdouche en regendouche door de zwaartekracht.
20. Wanneer er een waterstraal rechtstreeks op de sluitende delen wordt gericht kan hier een kleine hoeveelheid water uit ontsnappen.
21. Zelfs als de cabine waterpas staat kunnen er plassen blijven staan op de bodem of de douchestoel. Dit wordt veroorzaakt door de oppervlaktespanning van water.
22. Tolerantie glaspanelen: Dikte: +0.3mm; buiging: +1mm; hoogte / breedte: +3mm
23. Tolerantie andere afmetingen: onder de 1000mm: ±5mm; boven de 1000mm: ±10mm
24. Levensduur van bewegende delen is 12 maanden.
25. Het is niet raadzaam om vervangende onderdelen van andere fabrikanten te gebruiken. Verschillen in de afmetingen en specificaties kunnen de werking van het product beïnvloeden.

1. Spoel de cabine na gebruik goed na met schoon water en gebruik een zachte doek om de cabine schoon te maken. Langdurig contact tussen hygiënische producten (shampoo ed.) kan corrosie veroorzaken aan de cabine, zorg dus dat dit volledig weggespoeld is. Laat de deuren van de cabine open en zorg dat de kamer voldoende ventileert.
2. Wanneer u de cabine grondig schoonmaakt gebruik dan niet bijtende schoonmaakmiddelen. Spoel de cabine wederom goed na om resterende schoonmaakmiddelen te verwijderen. Droog de cabine hierna met een zachte doek.



Gebruik geen agressieve, corrosieve, irriterende of schurende stoffen. Deze kunnen de cabine beschadigen. Maak ook geen gebruik van een schurende doek / spons.

3. Gebruik citroenzuur verdund met water in de verhouding 1:5 om kalkresten te verwijderen. Na gebruik van de citroenzuur oplossing dienen de oppervlakken grondig nagespoeld worden met schoon water.
4. Mocht u kleine krassen vinden in de douchebak gebruik dan nat schuurpapier van korrel 2000 om deze weg te werken. Polijst na met polijstborstel en polijstpasta om het af te maken.
5. Controleer de bewegende delen minstens 1 keer per maand en werk de siliconen afdichtingen bij wanneer nodig.
6. Reinig de douchekop, handdouche en massage jets in het paneel minstens één keer per maand grondig. Wanneer deze verstopt raken kan dit schade veroorzaken aan het hydraulische systeem.
7. Controleer het waterfilter minstens één keer per maand en indien nodig, reinig of vervang deze. Een verstopt filter kan leiden tot een lagere waterdruk en de het functioneren van de cabine beïnvloeden.
8. Als het product intensief wordt gebruikt (30+ uur per maand) dan is het aanbevolen om het onderhoud beschreven in punt 5 t/m 7 minstens eens per twee weken uit te voeren.

