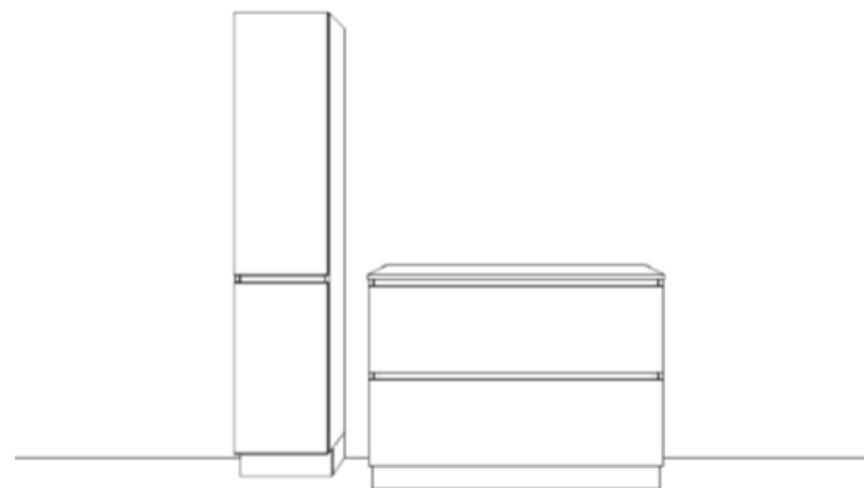
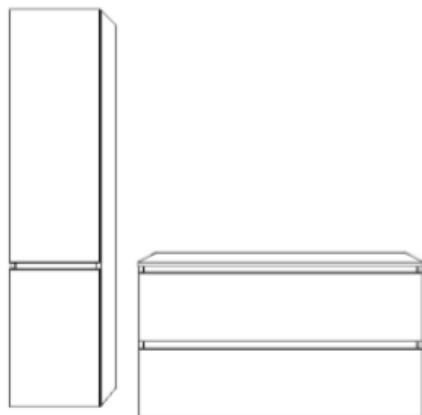
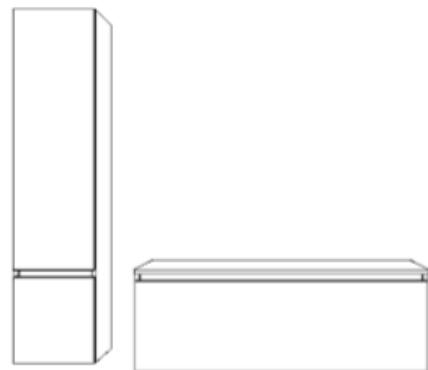


# Ventus/Fortitudo

---



# Ventus/Fortitudo

NL

04/2018

## **INLEIDING:**

Onze badkamermeubelen zijn uitsluitend ontworpen voor privé-gebruik en zijn dan ook enkel gegarandeerd voor dit gebruik. Oneigenlijk gebruik of gebruik in openbare ruimtes (hospitalen, zwembaden, hotels, laboratoria enz...) valt noch onder de fabrieksgarantie noch onder de algemene garantievoorwaarden. Wij kunnen een perfecte kwaliteit van het badkamermeubel uitsluitend garanderen indien de **badkamerruimte** op voldoende wijze wordt **verlucht** en voor zover alle verbindingen (tussen muur en meubel, tussen wastafel en onderkast

) die in contact kunnen komen met water of vochtigheid op voldoende wijze wordt afgekit met niet zuurhoudende silicone.

Zorg er ook voor dat de rand van de **uitsparing** van de **waskom** gedicht wordt met **silicone**.

Alle **elektrische verbindingen** dienen uitgevoerd volgens de voorschriften die in dat verband van **toepassing** zijn.

**Ons badkamermeubilair is gegarandeerd voor de periode van 5 jaar, waarbij de factuur dienst doet als bewijs van**

## **MONTAGE**

(montagevoorschriften bij wastafel- of opbouwkomhoogte 90cm) - zie plannen A of B

### **1 a. Wastafel**

**Controleer eerst de dikte van de wastafel die u bij dit meubel heeft aangekocht.**

**U bepaalt** dan op welke **hoogte u de wastafel** wenst te plaatsen (werkhoogte). In de regel bevindt de bovenkant van de wastafel zich op 90cm van de vloer. (zie pagina 11-13 en 17-19 plannen "A1 -A3")

**IN AL ONZE PLANNEN GAAN WIJ UIT VAN DE HOOGTEMAAT VAN 90CM – dikte van de wastafel**

Wenst u de **wastafel lager of hoger** te plaatsen, dan dient u deze afstand **IN MIN** of **IN PLUS** te rekenen bij de genoteerde maten op het plan.

### **1 b. Opbouwkom**

**Bij een 18 mm dik** (melamine) **wastafelblad met opbouwkom:** (zie pagina 14-16 en 20-22 plannen "B1" – "B3")

Op onze plannen gaan wij uit van een hoogte van het wastafelmeubel, inclusief het 18 mm dikke afwerkingsblad van **78cm van de vloer**. Dit stemt overeen met een opbouwkom van 12cm hoog. Daardoor bevindt de bovenkant van de waskom zich op **90cm van de vloer**.

**IN AL ONZE PLANNEN GAAN WIJ UIT VAN DE HOOGTEMAAT 78CM ZONDER KOM**

Wenst u de **waskom lager of hoger** te plaatsen, of is de hoogte van de waskom verschillend van de voorziene 12cm dan dient u de genoteerde maten in **IN MIN** of **IN PLUS** te rekenen.

2. U duidt op de muur, aan de hand van een **WATERPAS**, de **plaats** aan van de **verschillende elementen**.

3. Vervolgens bepaalt U de plaats van de **boorgaten** voor de ophanghaken (zie pagina 17-22 plannen "A3" - "B3")

**4. U ontdoet** nu de **elementen van hun verpakking en clips** (scharnieren) de deuren los (zie pagina 8 – plan "D1"). U neemt de legplanken en de laden uit de kasten.

**Nummer liefst deze onderdelen** want zij dienen nadien in hun oorspronkelijke positie te worden terug geplaatst.

5. Nadat de nodige ophangingen in of tegen de muur zijn bevestigd, plaatst u de elementen in deze volgorde:

**1. Onderkast    2. Wastafelblad    3. Kolomkast**

**PLAATS DE VERWIJDERDE DELEN OP EEN VEILIGE PLEK, LIEFST OP EEN DEKEN OF OP EEN KARTON!**

6. Wijze van plaatsing: (zie op pagina 7 de lijst van het beslag)

A. **De onderkast(en)** wordt over de **beide ophanghaken** heen **gehaakt** en afgeregeld. (zie pagina 7 plan "F1")

B1. **Het kunstmarmer- of keramische wastafelblad** wordt op de kast geplaatst, nadat eerst een laag **niet-zuurhoudende silicone** op de bovenkant van de zijwanden van de onderkasten werd **aangebracht**.

**BIJ EEN ONDERBOUWKASTBREEDTE VAN 1200 MM DE BIJGELEVERDE CONSOLE (L=38 cm DRAAGKRACHT 75 kg) TUSSEN DE TWEE WASKOMMEN TER ONDERSTEUNING VAN DE TABLET MONTEREN. (bevestigen met 3 \* PLUG Fischer SX 10\*50 + vijs SPAX 6\*50)**

B2. **In geval van 18 mm dik wastafelblad voor opbouwkom**, maakt u eerst een opening in het wastafelblad volgens de bij de opbouwkom bijgeleverde (papieren) mal. U legt het wastafelblad in de juiste positie op het meubel en klikt het vast aan het meubel doorheen de zwarte bevestigingen van het bovenblad te klikken op de zwarte bevestigingen aan de binnenzijde van de onderkast.

**Ofwel** bevestigt u nu de opbouwkom aan het wastafelblad, **ofwel** doet u dit na de montage van alle kastelementen (om beschadiging van de opbouwkom te voorkomen). In ieder geval kit u het geheel **af met niet-zuurhoudende silicone**.

# Ventus/Fortitudo

**WASTAFELBLADEN MET OPBOUWWASKOMMEN DIENEN LINKS EN RECHTS VAN DE WASKOM TELKENS ONDERSTEUND TE ZIJN DOOR EEN CONSOLE (L=38 cm DRAAGKRACHT 75 kg). GA NA OF VOLDOENDE CONSOLES WERDEN VOORGESCHREVEN TIJDENS DE BESTELLING; 1 CONSOLE IS STANDAARD BIJ EEN ONDERBOUWKAST VAN 1200 MM BIJGELEVERD.**

E. De kolomkasten worden over de meegeleverde ophangplaten heen gehangen en afgeregelde (zie pagina 7 plan "F2")  
F. U brengt een niet-zuurhoudende siliconestrip aan op alle plaatsen die met water in contact kunnen komen (**niet te vergeten**: ook tussen wastafel en onderkast)

G. U regelt de deuren en de laden af tot een **perfect** geheel (zie pagina 8 plannen "D1 – E1")

**NATUURLIJK ZORGT U ER VOOR DAT ALLE ELEMENTEN WATERPAS HANGEN**

**EEN PERFECTE MONTAGE IS ALLEEN MOGELIJK BIJ EEN STEVIGE STENEN ONDERGROND.**

*Bij gebruik van wanden in andere materialen dienen deze zo uitgevoerd te worden dat de bevestiging van een meubel op een adequate en stevige manier kan gebeuren!*

**U GEBRUIKT VOOR DE MONTAGE UITSLUITEND HET BESLAG DAT BIJ DE KASTEN WORDT GELEVERD.**

*De bijgeleverde pluggen zijn bestemd voor stenen muren.*

*Bij iedere afwijking in dit verband dient u zelf te zorgen voor de aangepaste pluggen.*

**U BRENGT GEEN WIJZIGINGEN AAN HET MEUBEL AAN DIE DE STEVIGHEID ERVAN IN GEDRANG KUNNEN BRENGEN.**

**U BRENGT GEEN ACCESSOIRES AAN, VREEMD AAN HET GAMMA VAN DE FABRIKANT**

## **BELANGRIJKE INFORMATIE**

1. Bij schade en om verdere beschadiging te voorkomen, dient de koper een vastgestelde probleem onmiddellijk bij de levering of montage te melden.
2. Transportschade valt bij de verkoper van de meubelen onder garantie voor zover de schade te wijten is aan het transport door de verkoper zelf van het meubilair.
3. De garantie is niet van toepassing indien het meubel niet conform de montagerichtlijnen wordt gemonteerd.
4. Schade te wijten aan het aanbrengen van "vreemde" onderdelen valt niet onder de verantwoordelijkheid van Van Marcke.  
Schadegevallen, ten gevolge van onoordeelkundig of niet gepast gebruik zijn niet door de garantie gedekt.
- 5a. Schade als gevolg van het aanbrengen van wijzigingen (verbouwingen) van het meubel wordt niet gedekt door de garantie.
- 5b. Vallen eveneens **niet** onder de garantie of verantwoordelijkheid van de fabrikant:
  - .- waterschade (lekkende kranen enz...)
  - .- brandschade
  - .- schade door agressieve stoffen en chemicaliën .- montage of herstellingen uitgevoerd door onbevoegde personen
  - .- schade door overmatig watergebruik en/of slecht onderhoud van het meubel.
  - .- lampen, spots, transfo's en balasten. .- meubilair uit toonzalen, tentoonstellingen, beurzen, enz...
  - .- overmatige bezonning
  - .- schade aan kastdelen veroorzaakt door overlopend en/of opspattend water
  - .- schade bij oneigenlijk gebruik (zie inleiding pagina 1)

## **ONDERHOUD VAN HET BADKAMERMEUBEL**

**Voor de meubelonderdelen, inclusief fronten.**

1. Gebruik **GEEN SCHURENDE** of **AGRESSIEVE** reinigingsmiddelen, noch oliehoudende was of harde spons.

**TEST EERST HET REINIGINGSMIDDEL OP EEN ONOPVALLENDE PLAATS.**

2. Vlakken dienen in hun geheel behandeld en dit steeds met een propere licht vochtige doek, met handwarm water, eventueel in combinatie met een weinig huishoudelijk reinigingsmiddel.

3. Bij het poetsen geen te grote druk uitoefenen zodat geen matte of glanzende vlekken ontstaan.

4. Deuren en vlakken steeds opdrogen, vooral bij overmatig watergebruik.

5. Zorgen voor een goede en regelmatige verluchting van de badkamerruimte.

**BELANGRIJKE INFO: ONZE BADKAMERMEUBELEN ZIJN GESCHIKT VOOR EEN NORMAAL BADKAMER- KLIMAAT**

MAAR: Het opzwollen van het materiaal door inwerking van water en vocht kan niet als een gebrek erkend worden, indien:

- de relatieve vochtigheidsgraad hoger is dan 90%.
- indien de badkamerruimte niet of onvoldoende wordt verlucht
- vocht en water niet direct met een droge doek wordt opgedroogd,
- indien er een lek is aan de waterleiding
- het badkamermeubel niet of onvoldoende wordt afgekit met niet-zuurhoudende silicone (hierbij is de

**WASTAFELONDERKAST** van **HEEL GROOT** belang).

# Ventus/Fortitudo

---

## **INFO IN VERBAND MET BADKAMERVERLICHTING EN SCHAKELAAR/STOPCONTACT**

BELANGRIJK: BIJ WERKZAAMHEDEN ER STEEDS VOOR ZORGEN DAT DE ELEKTRICITEIT IS UITGESCHAKELD!

Zones: (zie pagina 9 plan "C1")

De badkamerruimte is ingedeeld in 3 zones.

ZONE O is de ruimte IN het bad of douchekuip, alsook de ruimte onder de badkuip of douche.

ZONE 1 is de ruimte van 120cm, gemeten vanaf het middelpunt van de wateraanvoer voor douche zonder douchewand of badkuip vanaf de hoogste vaste douchekop of wateraanvoer tot een hoogte van 260cm.

Bij douches zonder douchewand is er geen zone 2. Door de maat van 120cm ontstaat een vergrote zone 2.

ZONE 2 is de ruimte van 60cm rondom de grens van zone 1 tot een hoogte van 225cm.

Binnen de ZONE O en ZONE 1 mag uitsluitend elektrisch materiaal worden aangebracht met lage spanning van maximaal 12V wisselspanning of 30V gelijkspanning.

IP-waarde:

Afhankelijk van de zone waarin het elektrisch materiaal zich bevindt dient de verlichting omwille van veiligheids- redenen te voldoen aan een bepaalde IP-waarde.

IP staat voor de mate van bescherming van het elektrisch materiaal tegen binnendringen van vocht en vaste voorwerpen.

De vereiste IP - waarden zijn de volgende:

ZONE O minimaal IP67

ZONE 1 minimaal IP44

ZONE 2 minimaal IP44

OVERIGE minimaal IP20

Betekenis van de cijfercombinatie bij de IP-waarden:

1ste cijfer na IP IPXX = bescherming tegen stof

0 = niet beschermd

1 = beschermd tegen voorwerpen met een diameter groter dan 50mm

2 = beschermd tegen voorwerpen met een diameter groter dan 12mm

3 = beschermd tegen voorwerpen met een diameter groter dan 2,5mm

4 = beschermd tegen voorwerpen met een diameter groter dan 1 mm

5 = beschermd tegen stof

6 = stofdicht

2de cijfer na IP IPXX = bescherming tegen water

0 = niet beschermd

1 = beschermd tegen druppelend water

2 = beschermd tegen druppelend water bij een schuine stand tot 15°

3 = beschermd tegen sproeiend water

4 = beschermd tegen opspattend water

5 = beschermd tegen waterstralen

6 = beschermd tegen stortbuien

7 = beschermd tegen onderdompeling gedurende 30 minuten tot 1m diep

8 = beschermd tegen verblijf onder water

STEEDS DE VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN VOLGEN VAN HET LAND WAAR HET MEUBEL WORDT GEPLAATST!

HOU ER REKENING MEE DAT DE GARANTIE VAN DE FABRIKANT VERVALT, ZODRA U WIJZIGINGEN AANBRENGT AAN HET ELEKTRISCH GEDEELTE VAN HET SPIEGELPANEEL, SPOT OF SCHAKELAAR/STOPCONTACT (vb. AFKNIPPEN VAN DE STEKKER, ...). BOVENDIEN KAN DIT LEIDEN TOT ELECTROCUTIE OF BRANDGEVAAR !!!!!!!!

# Ventus/Fortitudo

FR

04/2018

## INTRODUCTION:

Nos meubles pour salle de bain ont été conçues exclusivement pour usage privé et ne sont dès lors garanties que pour cet usage. Une utilisation non appropriée ou une utilisation dans des locaux publics (hôpitaux, piscines, hôtels, laboratoires, etc...) n'est pas en vertu de notre garantie ni par les conditions générales de la garantie.

Nous pouvons garantir une parfaite qualité de nos meubles de salle de bain exclusivement si le local de la salle de bain est ventilé d'une manière suffisante et dans la mesure où toutes les liaisons (entre mur et meuble, entre le lavabo encastré et l'armoire installée au-dessous ...) qui peuvent entrer en contact avec de l'eau ou de l'humidité sont garnies d'une étanchéité au moyen de silicone exempté d'acide.

Veillez à ce que le bord de la découpe de la cuvette du lavabo soit siliconée.

Toutes les connexions électriques doivent être réalisées suivant les prescriptions qui sont s'application *en cette matière*.

**Notre mobilier de salle de bain est garanti pour une période de 5 ans, la facture faisant office de preuve de début de période de garantie.**

## MONTAGE

(prescriptions de montage en cas de fixation d'un lavabo encastré ou d'une vasque à poser à une hauteur de 90cm) - voir plan A ou B

### **1a. Lavabo Encastré**

**Notez d'abord l'épaisseur de la tablette que vous avez achetée pour le meuble.**

Vous déterminez ensuite à quelle hauteur vous souhaitez placer le lavabo (hauteur de travail). En règle générale, le bord supérieur du lavabo se trouve à 90cm du sol. (voir page 11-13 et 17-19 plans « A1 » - « A3 »)

**TOUS NOS PLANS SONT BASES SUR UNE HAUTEUR DE 90CM.**

Si vous souhaitez installer le lavabo plus haut ou plus bas, vous devez tenir compte de cette distance **EN PLUS OU EN MOINS** par rapport aux mesures indiquées sur le plan.

### **1b. Cuvette à poser**

**Dans le cas d'un plan de toilette (mélamine) d'une épaisseur de 18 mm avec cuvette à poser: (voir page 14-16 et 20-22 plans « B1 » - « B3 »)**

Sur nos plans, nous nous basons sur une hauteur de meuble avec cuvette à poser, y compris l'épaisseur de la tablette de finition, de 78cm par rapport au sol. Ceci correspond à une vasque à poser de 12 cm de hauteur. De ce fait, le bord supérieur de la cuvette se trouve à 90cm du sol.

**TOUS NOS PLANS SONT BASES SUR UNE HAUTEUR DE 78CM SANS CUVETTE.**

Si vous souhaitez installer la cuvette plus haut ou plus bas ou si la hauteur de la cuvette est différente de celle prévue de 12cm vous devez tenir en compte **EN PLUS OU EN MOINS** dans les dimensions notées.

**2. Indiquez sur le mur, au moyen d'un niveau d'eau, l'emplacement des différents éléments**

**3. Déterminez ensuite l'emplacement des trous à percer pour les pythons (voir page 17-22 plans « A3 » ou « B3 »)**

**4. Sortez maintenant les éléments de leur emballage et déclipez (charnières) les portes (voir page 8 - plans « D1 » ou « E1 »). Retirez des armoires les étagères et les tiroirs.**

**Il est préférable de numérotter ces éléments, car c'est ensuite à leur position d'origine qu'ils devront être réinstallés..**

**5. Après avoir fixé les pythons, placez les éléments dans cet ordre successif.**

**1. élément bas    2. lavabo encastré ou cuvette    3. colonne**

**METTEZ LES PARTIES RETIREES EN SECURITE, DE PRÉFÉRENCE SUR UNE COUVERTURE OU SUR UN CARTON.**

### **6. Mode d'installation: (voir page 7 la liste des accessoires)**

**A. Le(s) meuble(s) bas est(sont) suspendu(s) et réglés au moyen des deux systèmes de fixation fournis (voir page 7 plan « F1 »).**

**B1. Le plan de toilette en marbre de synthèse ou en céramique est placé sur l'armoire, après avoir préalablement disposé une couche de silicone exempté d'acide à la partie supérieure des parois latérales des armoires installées au-dessous.**

**VEUILLEZ MONTER LE SUPPORT TABLETTE AJOUTE (L=38CM CAPACITE DE CHARGE 75 KG) ENTRE LES DEUX VASQUES DU PLAN DE TOILETTE DE CHAQUE MEUBLE DE 1200 MM DE LARGE. ( Fixations 3 \* cheville Fischer SX 10\*50 + vis SPAX 6\*50)**

**B2. Dans le cas d'un plan de toilette d'une épaisseur de 18mm (mélamine) pour cuvette à poser, faites d'abord une découpe dans le plan de toilette suivant le modèle (en papier) fourni avec la cuvette à poser. Posez le plan de toilette à**

# Ventus/Fortitudo

*I'emplacement exact sur le meuble et fixez-le au meuble avec des vis au travers des blocs de fixation en nylon blanc prévus sur la face intérieure des armoires.*

*Sinon, fixez maintenant la vasque à poser au plan de toilette, ou bien vous effectuez ceci après le montage de tous les éléments (pour éviter des dommages à la vasque. Dans tous les cas, vous solidarisez l'ensemble au moyen de **silicone** exempté d'acide).*

**POUR LES CUVETTES A POSER SUR UN PLAN DE TOILETTE 18 MM LE SUPPORT TABLETTE AJOUTE (L=38CM CAPACITE DE CHARGE 75 KG) DOIT ETRE INSTALLER A GAUCHE ET DROIT PAR RAPPORT A CHAQUE CUVETTE ; VUEILLEZ CONTROLER SI LE NOMBRE DE SUPPORTS EST SUFISANT POUR LA COMMANDE. 1 SUPPORT EST INCLUS DANS CHAQUE MEUBLE DE TOILETTE DE 1200MM DE LARGE.**

*E. Fixez les armoires colonnes sur les plaques de fixations fournies et effectuez les réglages nécessaire (voir page 7 plan « F2 »).*

*F. Déposez un cordon de silicone exempté d'acide a tous les endroits qui peuvent se trouver en contact avec de l'eau (IMPORTANT : aussi entre le plan de toilette et l'élément bas)*

*G. Réglez les portes et les tiroirs afin d'obtenir un ensemble parfait (voir page 8 plans « D1 » et « E1 »)).*

**VEUILLEZ, BIEN ENTENDU, A CE QUE TOUS LES ÉLÉMENTS SOIENT DE NIVEAU!**

#### **UN MONTAGE PARFAIT N'EST POSSIBLE QUE SUR UN MUR EN BRIQUE SOLIDE.**

*Lorsque l'on utilise des parois constituées d'autres matériaux, ceux-ci doivent être exécutés de manière correcte afin que la fixation des meubles puisse se faire d'une manière appropriée et solide.*

**POUR LE MONTAGE, UTILISEZ EXCLUSIVEMENT LES ACCESSOIRES DE MONTAGE QUI SONT LIVRES AVEC LE MEUBLE.**

*Les chevilles fournies sont destinées à des murs en briques. Pour toute dérogation à ce sujet il vous revient de trouver des chevilles appropriées.*

**N'APPORTEZ AU MEUBLE AUCUNE MODIFICATION DE STRUCTURE QUI PUISSE COMPROMETTRE SA SOLIDITE.**

**NE LUI AJOUTEZ AUCUN ACCESSOIRE QUI SOIT ETRANGER A LA GAMME DU FABRICANT.**

#### **INFORMATIONS IMPORTANTES**

1. En cas de dommage et afin d'éviter tout endommagement supplémentaire, le défaut mis en évidence doit être signalé immédiatement au vendeur lors de la livraison ou du montage.
2. Les dégâts de transport sont en vertu de la garantie du fabricant des meubles pour autant que les dommages sont dus au transport par le fabricant lui-même.
3. La garantie n'est pas d'application si le meuble n'est pas monté conformément aux directives de montage.
4. Les dommages dus à l'apport de composants «étrangers» ne tombent pas sous la responsabilité du fabricant. Les endommagements survenant par suites d'une utilisation peu judicieuse ou non appropriée ne sont pas en vertu de la garantie.
- 5a. Les dommages découlant du recours à des modifications (transformations) du meuble ne sont pas en vertu de la garantie.
- 5b. Ci-dessous n'est pas en vertu de la garantie :
  - .- les dégâts des eaux (fuites aux robinets, etc...)
  - .- dégâts occasionnés par du feu
  - .- dégâts occasionnés par des produits agressifs ou chimiques
  - .- un montage ou des réparations exécutés par du personnel non qualifié
  - .- des dommages dus à une consommation d'eau excessive et/ou un mauvais entretien du meuble.
  - lampes, spots, transfos et ballasts.
  - .- mobilier provenant de salles d'exposition, foires, etc...
  - .- ensoleillement excessif
  - .- dommages aux éléments des tiroirs occasionnés par de l'eau de débordement et/ou d'éclaboussure
  - .- dommages dus à une utilisation inappropriée (voir page 1 de l'introduction).

#### **ENTRETIEN DU MEUBLE DE SALLE DE BAIN**

*Pour les composants des meubles y compris les fronts de tiroirs et les portes.*

*1. N'utilisez AUCUN produit de nettoyage ABRASSIF ou AGRESSIF, ni de produit contenant de l'huile ou une éponge dure.*

**TESTEZ D'ABORD LE PRODUIT DETERGENT SUR UN EMPLACEMENT DISSIMULE AU REGARD.**

*2. Les surfaces doivent être traitées dans leur totalité et ceci toujours avec un linge propre légèrement humide, avec de l'eau à température de la main, éventuellement avec un peu de détergent à usage domestique.*

*3. Lors du nettoyage, ne pas exercer de pression excessive afin d'éviter que n'apparaissent des taches mattes ou brillantes.*

*4. Sécher toujours les portes et surfaces, surtout en cas de consommation excessive d'eau.*

*5. Veiller à une bonne et régulière ventilation du local de salle de bain.*

# Ventus/Fortitudo

**INFORMATIONS IMPORTANTES: NOS MEUBLES DE SALLE DE BAIN SONT PREVUES POUR UN MILIEU CLIMATIQUE NORMAL DE SALLE DE BAIN.**

MAIS: le gonflement du matériel par l'action de l'eau et de l'humidité ne peut pas être reconnu comme étant un défaut, si:

- le degré d'humidité relative est supérieur à 90%.
- si le local de la salle de bain n'est pas ventilé d'une manière suffisante
- si l'humidité et l'eau n'est pas immédiatement séchée au moyen d'un linge sec.
- s'il y a une fuite à la conduite d'eau
- si le meuble de salie de bain n'a pas été étanchéité avec une silicone exempte d'acide (à cet égard, **l'ARMOIRE INSTALLEE AU DESSOUS DU TABLETTE INCASSTRE** est d'une **TRES GRANDE** importance).

## **INFO CONCERNANT L'ECLAIRAGE DE LA SALLE DE BAIN ET INTERRUPTEURS/PRISES**

**IMPORTANT: LORS DES TRAVAUX, VEILLEZ A CE QUE L'ELECTRICITE SOIT DECONNECTEE!**

**Zones: (voir page 9 plan « C1 »)**

Le local de la salle de bain est réparti en 3 zones:

**ZONE 0** est l'espace DANS la baignoire ou le tub de douche, ainsi que l'espace au-dessous de la baignoire

**ZONE 1** est l'espace de 120cm, mesuré à partir du point central de l'alimentation pour douche, sans pare-douche ou tub de douche à partir de la pomme la plus élevée de la douche ou de l'alimentation en eau jusqu'à une hauteur de 260cm. Dans le cas de douches sans pare-douche, il n'y a pas de zone 2. En raison de la mesure de 120cm, c'est la zone 2 qui est agrandie.

**ZONE 2** est l'espace de 60cm autour de la limite de la zone 1 jusqu'à une hauteur de 225cm. Au sein des **ZONE 0 et ZONE 1**, seul peut être installé du matériel électrique à basse tension de 12V maximum en courant alternatif ou 30V en courant continu.

**Valeur IP:**

En fonction de la zone dans laquelle se trouve le matériel électrique l'éclairage doit, pour des raisons de sécurité, satisfaire à une valeur IP déterminée.

IP est une indication de la mesure de protection du matériel électrique à l'égard de la pénétration de l'humidité dans des objets fixes.

Les **valeurs IP** exigées sont les suivantes:

**ZONE 0 minimum IP67**

**ZONE 1 minimum IP44**

**ZONE 2 minimum IP44**

**AILLEURS minimum IP20**

**Signification de la combinaison des chiffres dans le cas des valeurs IP:**

**1er chiffre après IP IPXX = protection contre des poussières**

0 = non protégé

1 = protégé contre des objets d'un diamètre supérieur à 50mm

2 = protégé contre des objets d'un diamètre supérieur à 12mm

3 = protégé contre des objets d'un diamètre supérieur à 2,5mm

4 = protégé contre des objets d'un diamètre supérieur à 1 mm

5 = protégé contre la poussière

6 = étanche à la poussière

**2ième chiffre après IP IPXX = protection contre l'humidité**

0 = non protégé

1 = protégé contre de l'eau en gouttes

2 = protégé contre de l'eau en gouttes en cas de position inclinée jusqu'à 15°

3 = protégé contre de l'eau pulvérisée

4 = protégé contre des éclaboussures d'eau

5 = protégé contre des jets d'eau

6 = protégé contre des averses

7 = protégé contre une immersion durant 30 minutes jusqu'à 1m de profondeur

8 = protégé contre le séjour sous l'eau

**TOUJOURS SUIVRE LES PRESCRIPTIONS DE SECURITE DU PAYS DANS LEQUEL LE MEUBLE EST INSTALLE!**

**TENEZ COMPTE DU FAIT QU'IL Y A DECHEANCE DE LA GARANTIE DU FABRICANT, DES QUE DES MODIFICATIONS SONT APORTEEES A LA PARTIE ELECTRIQUE DU PANNEAU MUNI D'UN MIRROIR, AU SPOT OU A L'INTERRUPTEUR/LA PRISE (p. ex. SECTIONNER LA PRISE, ...). EN OUTRE, CECI PEUT ENGENDRER UNE ELECTROCUTION OU UN INCENDIE !!!!!!**

# Ventus/Fortitudo

## BESLAG

Vooreerst wensen wij U er attent op te maken dat uitsluitend het bijgeleverde beslag (haken, pluggen, vijzen...) mag gebruikt worden.

Houdt rekening dat de bijgeleverde pluggen enkel in volle stenen muren kunnen gebruikt worden. Bij welke afwijking ook dient u zelf te zorgen voor de aangepaste pluggen of bijkomende verstevigingen.

Het gebruik van ander dan het bijgeleverde beslag kan de stabiliteit van het badkamermeubel in het gedrang brengen.

Bij gebruik van vreemd beslag zien we af van alle verantwoordelijkheid. DE GARANTIE IS DAN NIET MEER VAN TOEPASSING.

## ACCESSOIRES PRINCIPAUX

Nous voudrions d'abord attirer votre attention sur le fait que ce sont exclusivement les accessoires de montage (équerres de support, chevilles, vis...) qui peuvent être utilisés.

Tenez compte du fait que les chevilles fournies ne peuvent être utilisées que dans des briques pleines ou de la pierre. Pour toute dérogation quelle qu'elle soit, à ce sujet, il vous revient de trouver des chevilles appropriées ou des dispositifs supplémentaires de renforcement.

L'utilisation d'un accessoire de fixation autre que celui fourni peut mettre en danger la stabilité le meuble de salle de bain.

Dans le cas d'utilisation d'un accessoire de fixation étranger, nous déclinons toute responsabilité. **DANS CE CAS, LA GARANTIE N'EST PLUS D'APPLICATION**

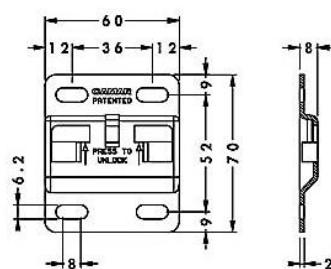
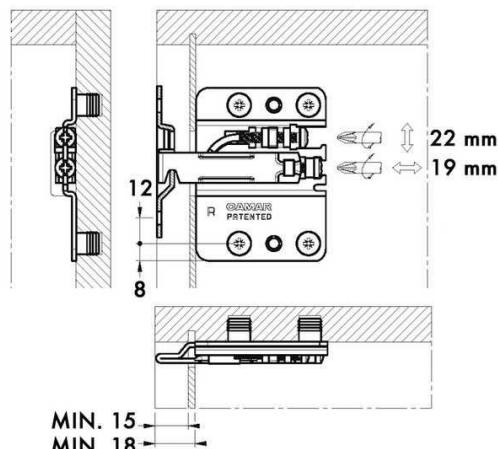
### Plan F1

#### Onderkasten:

8 pluggen diam. 6mm uitsluitend te gebruiken bij volle stenen muren  
2 bevestigingsplaten en 2 ophangsystemen

#### Armoires sous-vasque:

8 chevilles diam. 6mm à utiliser exclusivement dans des murs en brique pleines  
2 systèmes de suspension et 2 plaques murales de fixation



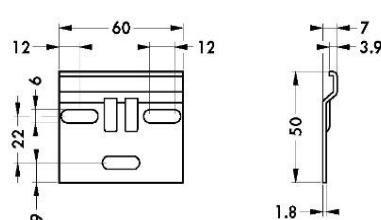
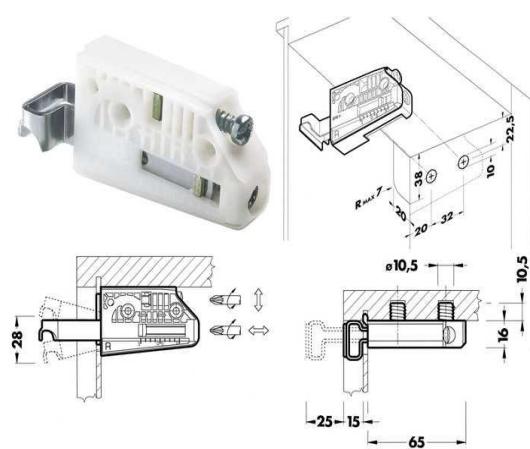
### Plan F2

#### Kolomkasten en spiegelkasten:

6 pluggen diam. 6mm uitsluitend te gebruiken bij volle stenen muren  
2 bevestigingsplaten en 2 ophangsystemen

#### Armoires de toilette et armoires colonne:

6 chevilles diam. 6mm à utiliser exclusivement dans des murs en brique pleines  
2 systèmes de suspension et 2 plaques murales de fixation



# Ventus/Fortitudo

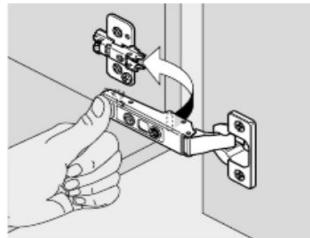
## REGELING VAN DE SCHARNIEREN

### REGLAGE DES CHARNIERES

#### Plan D1

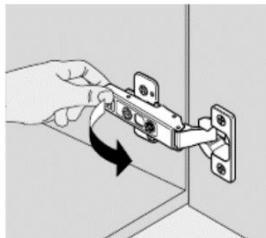
Montage van de scharnieren

*Fixation de la charnière*



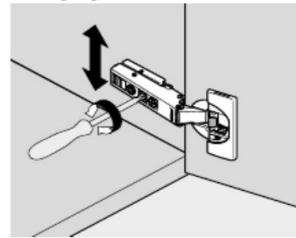
Demontage van de scharnier

*Enlèvement de la charnière*



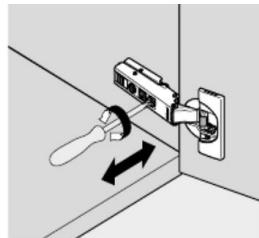
Hoogteregeling

*Réglage hauteur*



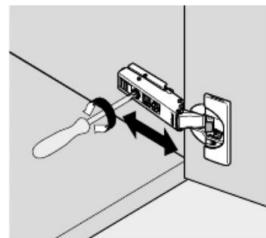
Zijdelingse regeling

*Réglage latérale  
Réglage*



Diepteregeling

*profondeur*



Opmerking bij omkeerbare fronten meubelbreedte 600:

Indien het front omkeerbaar is de deur demonteren alsook de scharnierplaatjes.

Vooraleer deze aan de andere zijde van de kast te monteren de afschermdoppen daar verwijderen.

Deze afschermdoppen kunnen op de boringen van het verwijderde scharnierplaatje geplaatst worden.

*Remarque pour les fronts réversibles de 600 :*

*Dans le cas d'un front réversible enlever la porte ainsi que la plaque charnière.*

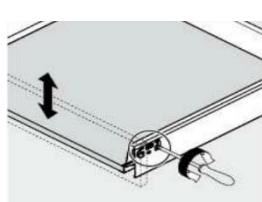
*Avant de monter le front sur l'autre côté retirer les capuchons de protection de l'armoire.*

*Les capuchons de protection peuvent être placés sur les trous des plaques charnière enlevées.*

#### Plan E1

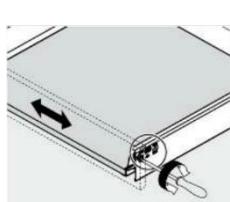
## REGELING VAN DE LADES

### REGLAGE DES TIROIRS



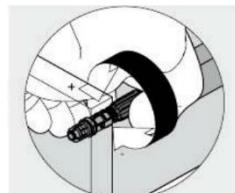
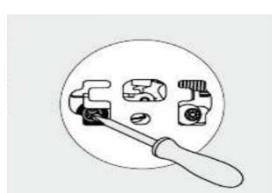
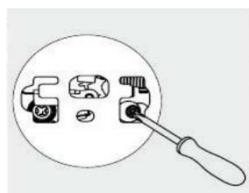
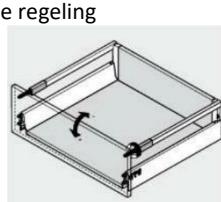
Hoogteregeling  
Diepteregeling  
*Réglage hauteur  
Règlage latérale*

*Réglage latérale  
Réglage*



Zijdelingse regeling

*profondeur*



# Ventus/Fortitudo

Plan C1 – IP – Zones



Zone 0 = Inwendig volume badkuip

Zone 1

Zone 2

Zone 3

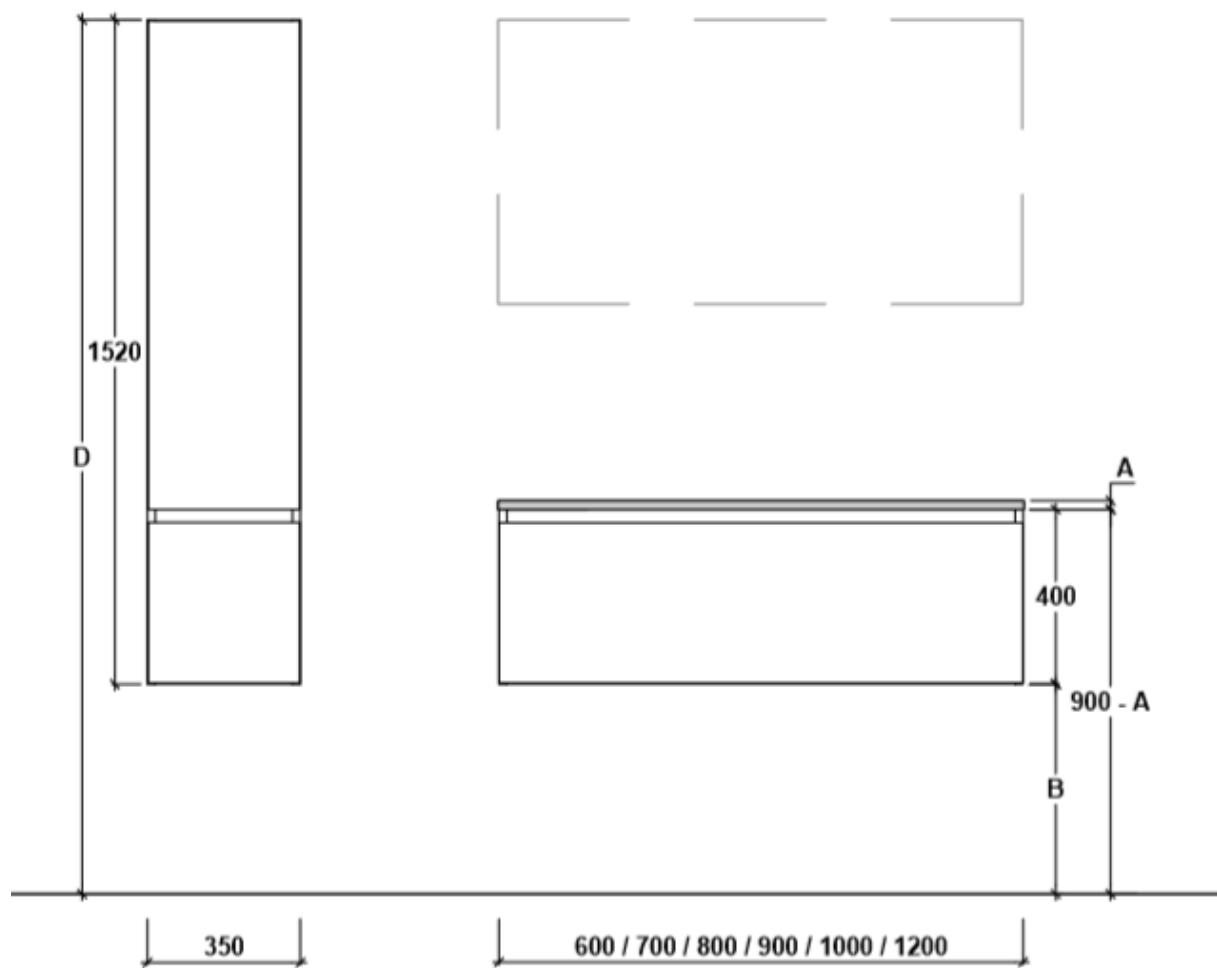


# Ventus/Fortitudo

## OPSTELLING MET INTEGRALE TABLET ENSEMBLE AVEC TABLETTE INTEGRALE

### A1 – Afmetingen A1 – Dimensions

#### Ventus/Fortitudo UNO

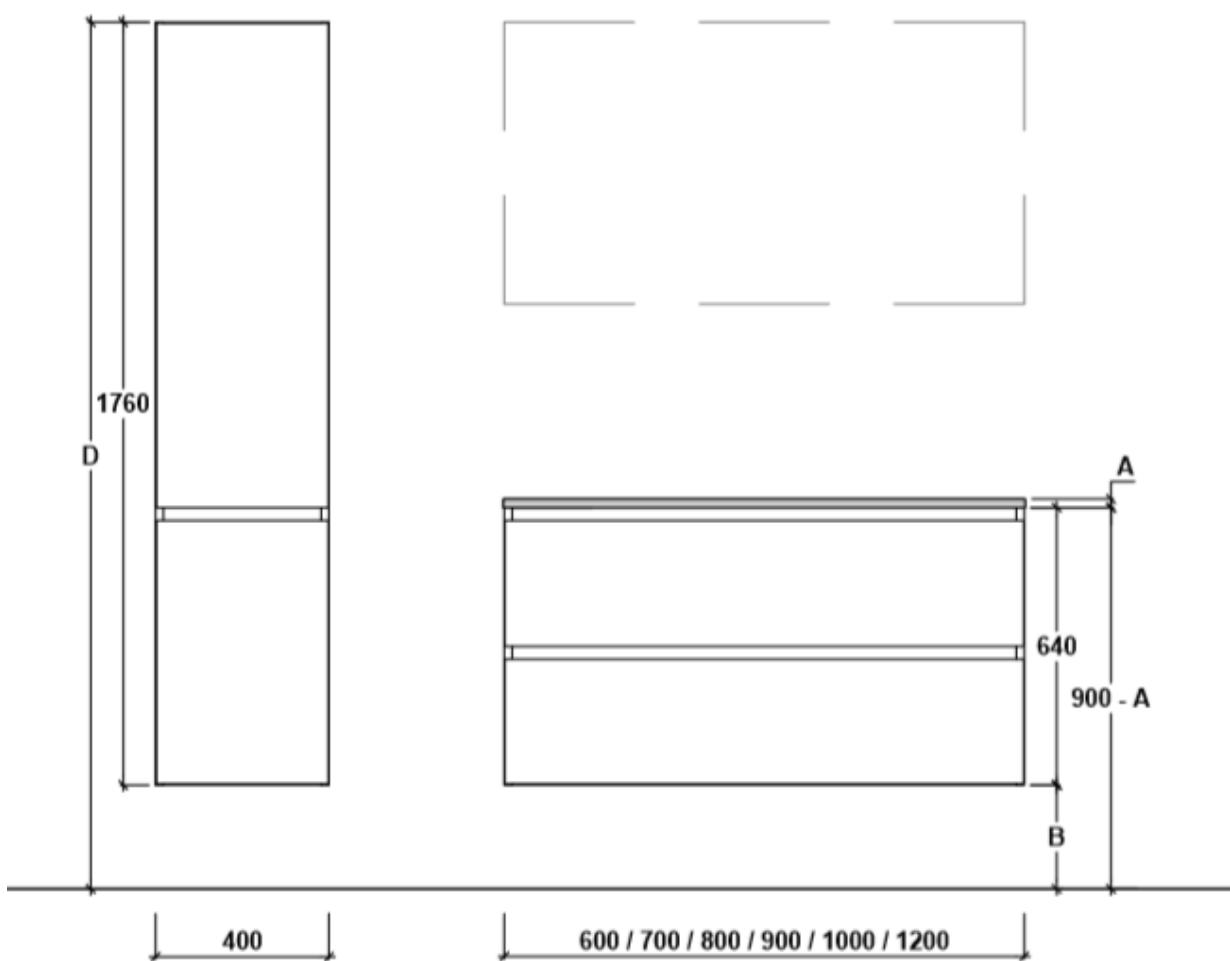


Tablet dikte (mm) / épaisseur tablette (mm)	A	15	16	17	20	85
vloer -> onderzijde meubel wastablet / Sol -> dessous du meuble avec tablette intégrale	B	485	484	483	480	415
Hoogte bovenkant kast / hauteur armoire	D	2000	2000	2000	2000	2000

# Ventus/Fortitudo

---

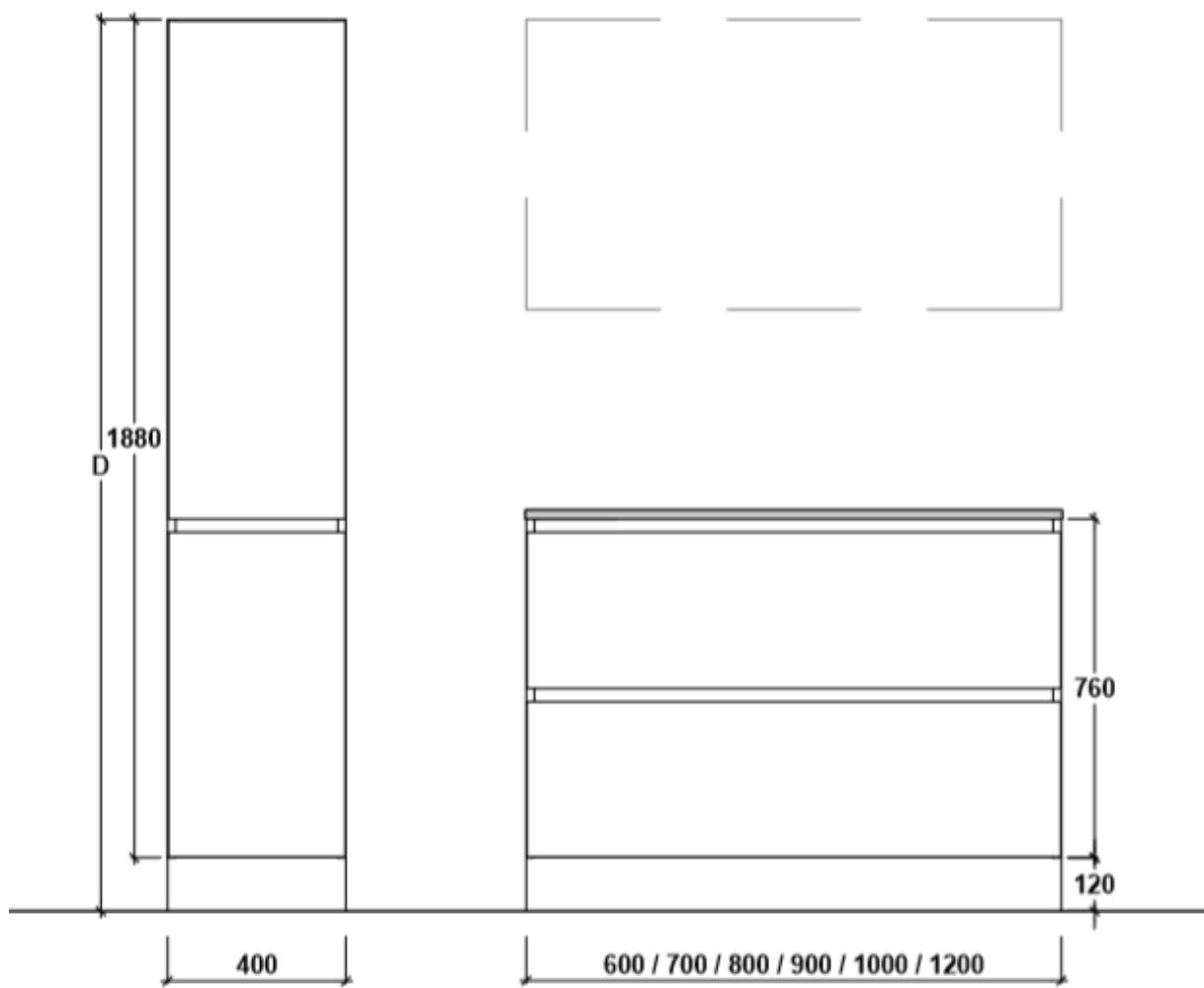
## Ventus/Fortitudo DUE



Tablet dikte (mm) / épaisseur tablette (mm)	A	15	16	17	20	85
vloer -> onderzijde meubel wastablet / Sol -> dessous du meuble avec tablette intégrale	B	245	244	243	240	175
Hoogte bovenkant kast / hauteur armoire	D	2000	2000	2000	2000	2000

# Ventus/Fortitudo

## Ventus/Fortitudo TRE



Hoogte bovenkant kast / hauteur armoire	D	2000
---	---	------

# Ventus/Fortitudo

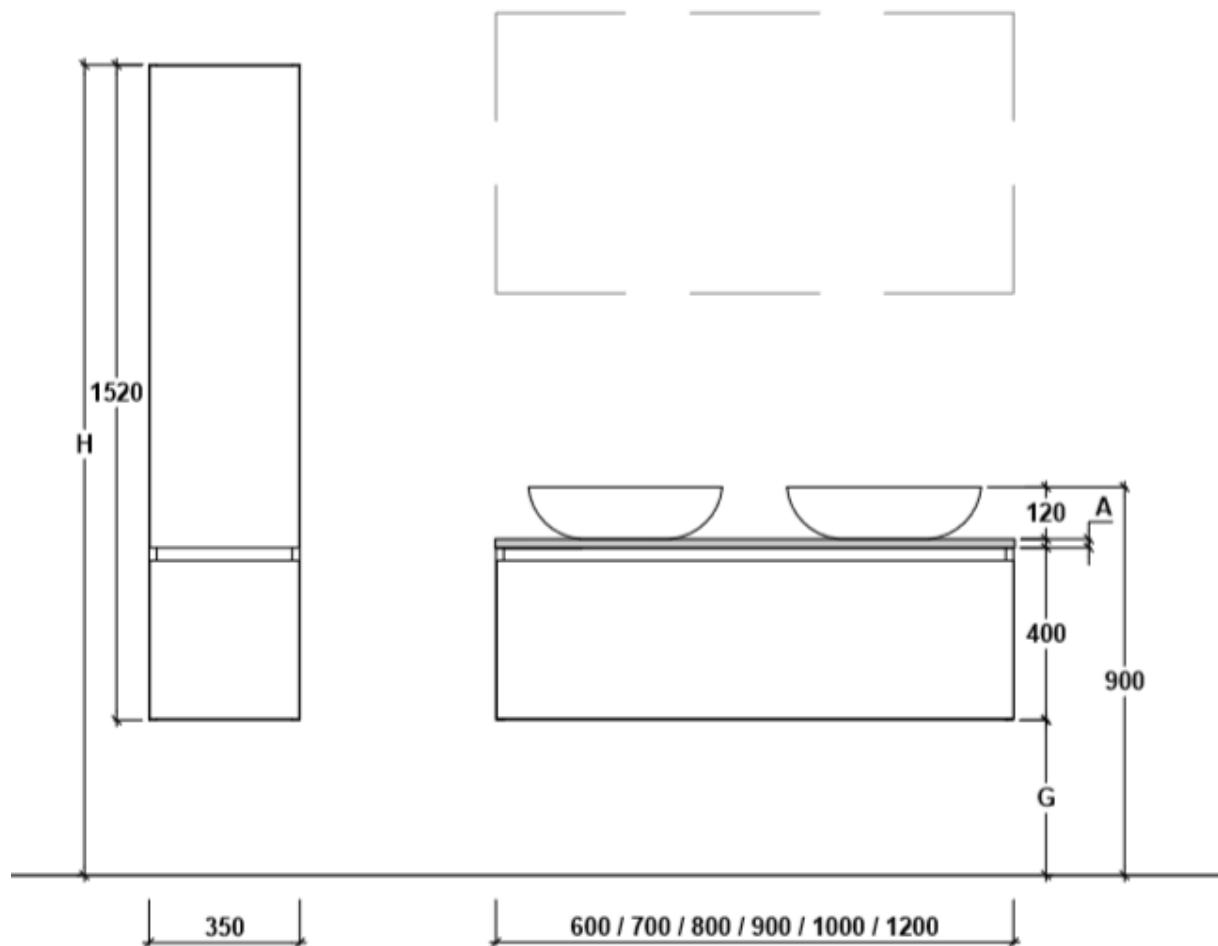
## OPSTELLING MET OPBOUWKOM

ENSEMBLE AVEC CUVETTE A POSER

### B1 – Afmetingen

### B1 – Dimensions

#### Ventus/Fortitudo UNO



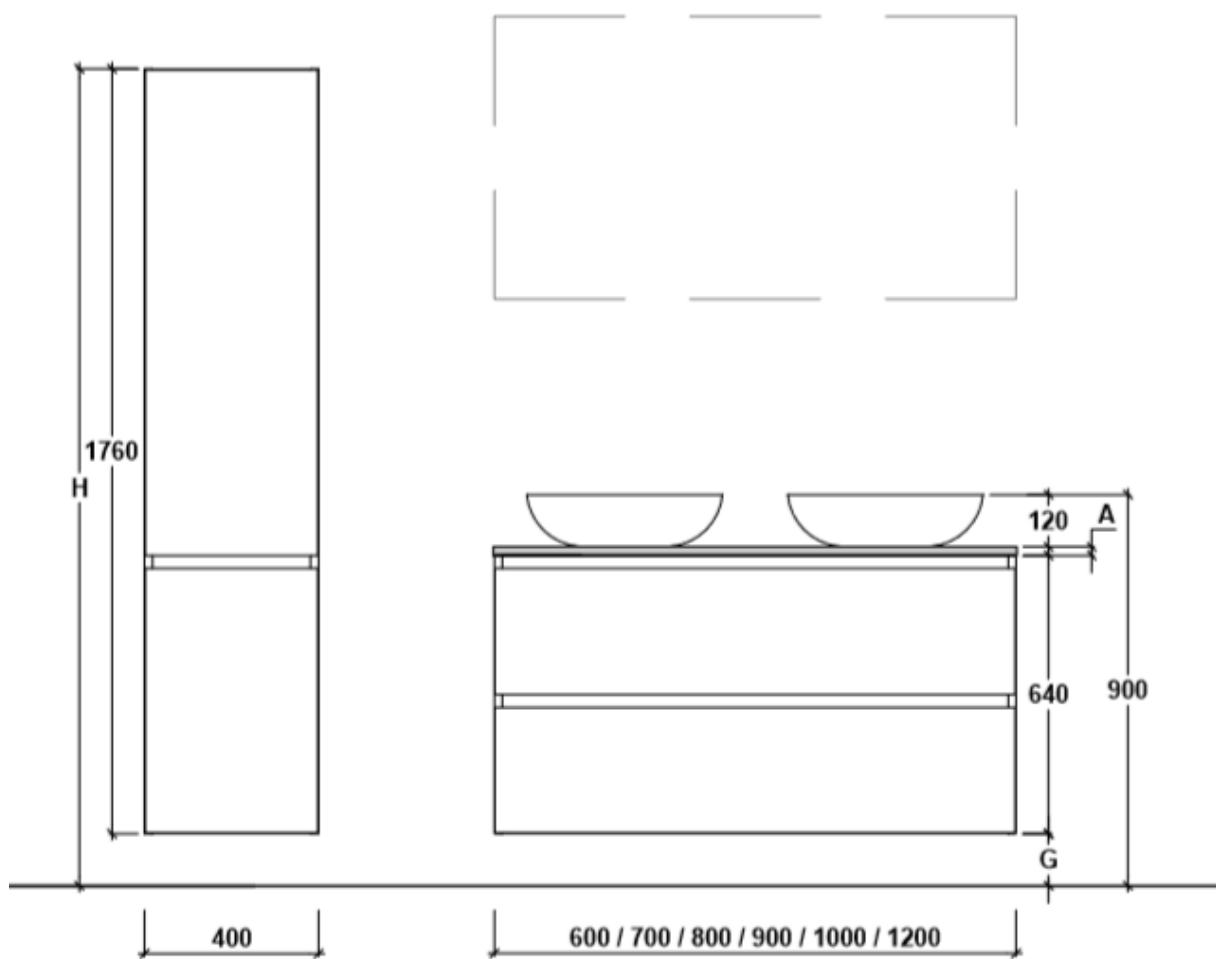
Tablet dikte (mm) / épaisseur tablette (mm)	A	18	19
vloer -> onderzijde meubel wastablet / Sol -> dessous du meuble avec tablette intégrale	G	362	361
Hoogte bovenkant kast / hauteur armoire	H	2000	2000

**Bovenstaande maten zijn maten geldig voor opbouwkom van 120mm hoog!**

Mesures ci-dessus sont valables pour cuvette à poser de hauteur 120mm!

# Ventus/Fortitudo

## Ventus/Fortitudo DUE



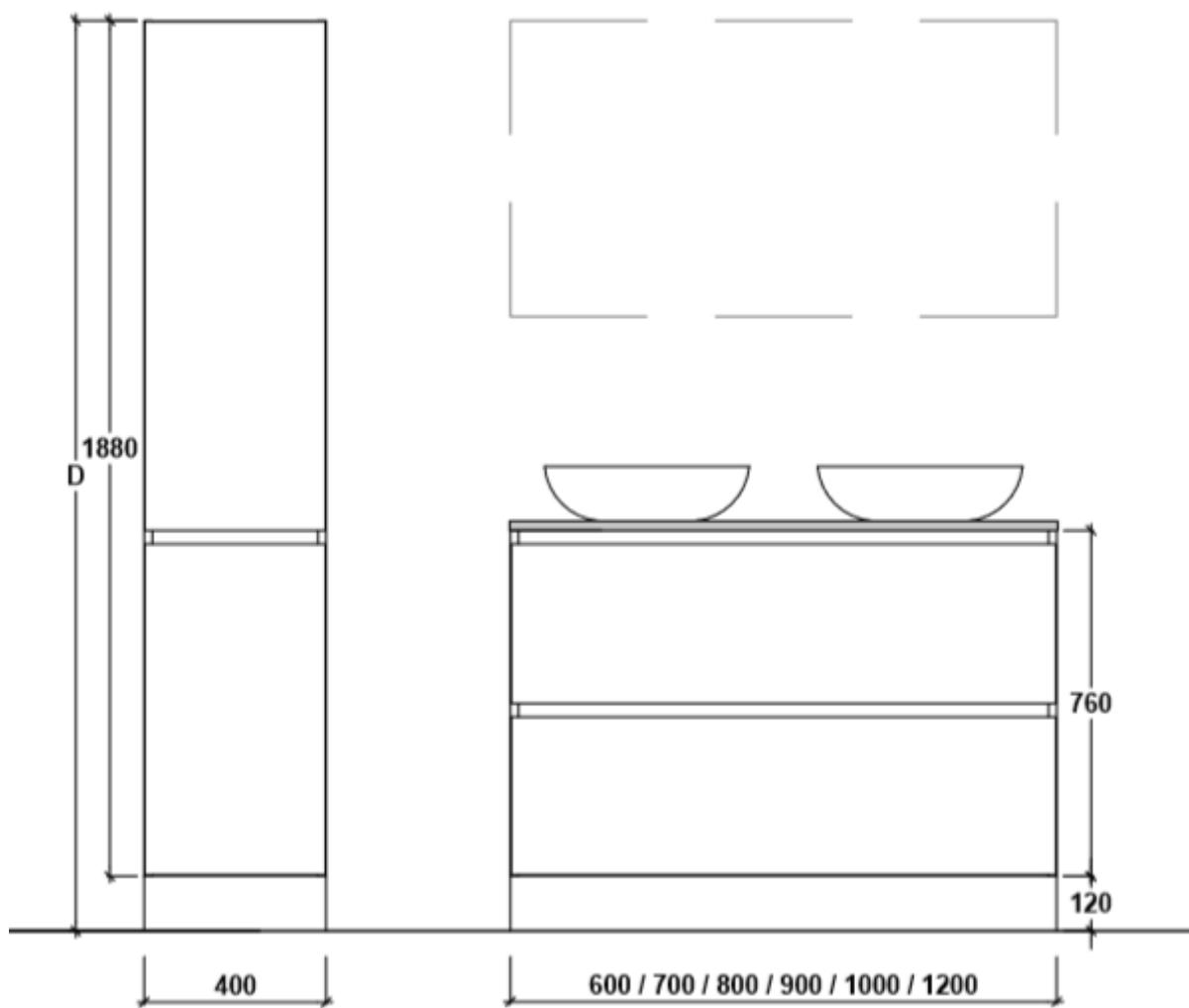
Tablet dikte (mm) / épaisseur tablette (mm)	A	18	19
vloer -> onderzijde meubel wastablet / Sol -> dessous du meuble avec tablette intégrale	G	122	121
Hoogte bovenkant kast / hauteur armoire	H	2000	2000

**Bovenstaande maten zijn maten geldig voor opbouwkom van 120mm hoog!**

**Mesures ci-dessus sont valable pour cuvette à poser de hauteur 120mm!**

# Ventus/Fortitudo

**Ventus/Fortitudo TRE**



Hoogte bovenkant kast / hauteur armoire	D	2000
---	---	------

**Bovenstaande maten zijn maten geldig voor opbouwkom van 120mm hoog!**

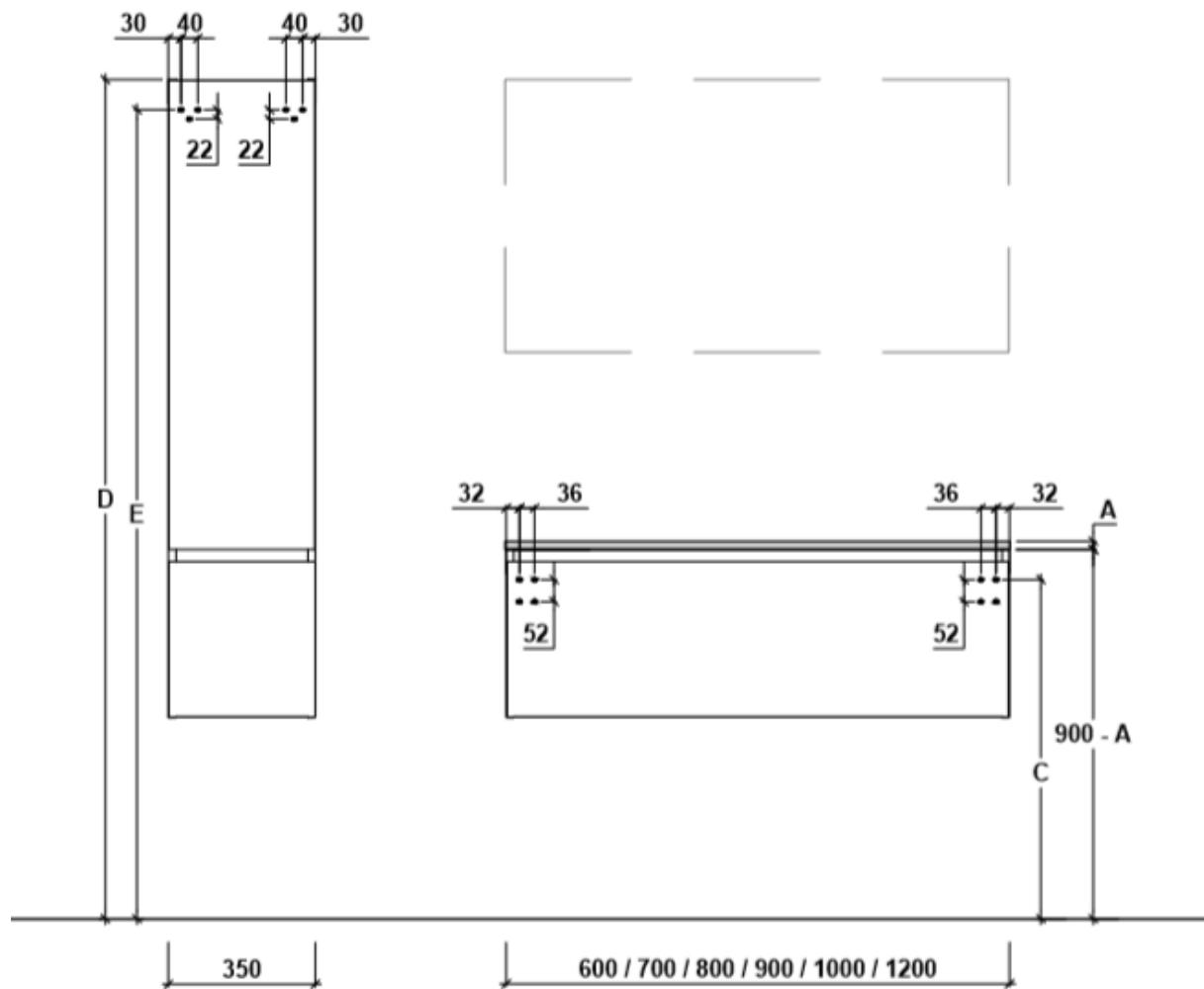
*Mesures ci-dessus sont valable pour cuvette à poser de hauteur 120mm!*

# Ventus/Fortitudo

**OPSTELLING MET INTEGRALE TABLET**  
**ENSEMBLE AVEC TABLETTE INTEGRALE**

**A3 – Montageplan**  
**A3 – Plan de montage**

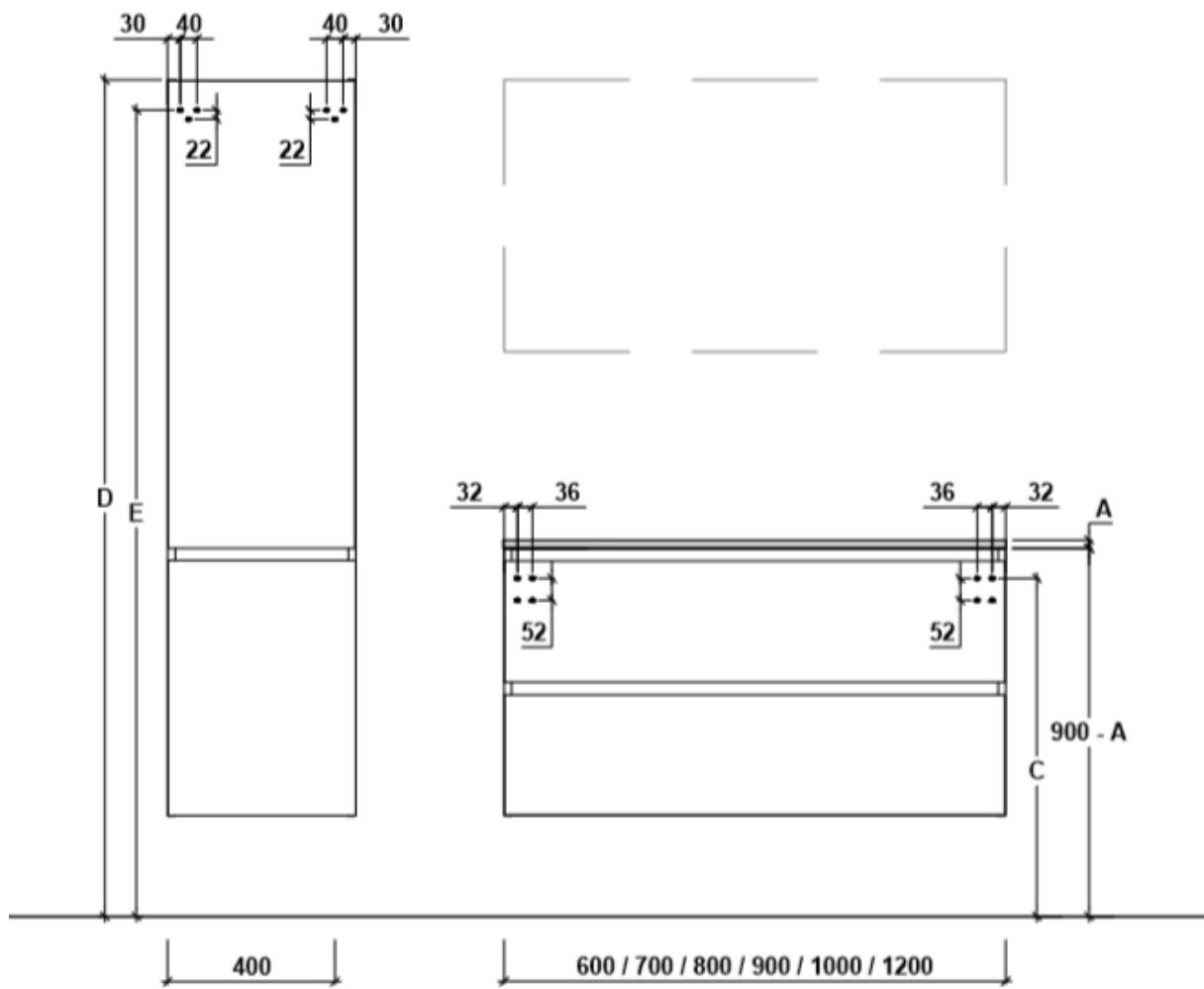
**Ventus/Fortitudo UNO**



Tablet dikte (mm) / épaisseur tablette (mm)	A	15	16	17	20	85
Boring ophanging kast / perçage suspension au-dessus	C	813	812	811	808	743
Hoogte bovenkant kast / hauteur armoire	D	2000	2000	2000	2000	2000
Hoogte ophanging boven / Percage suspension au-dessus	E	1938	1938	1938	1938	1938

# Ventus/Fortitudo

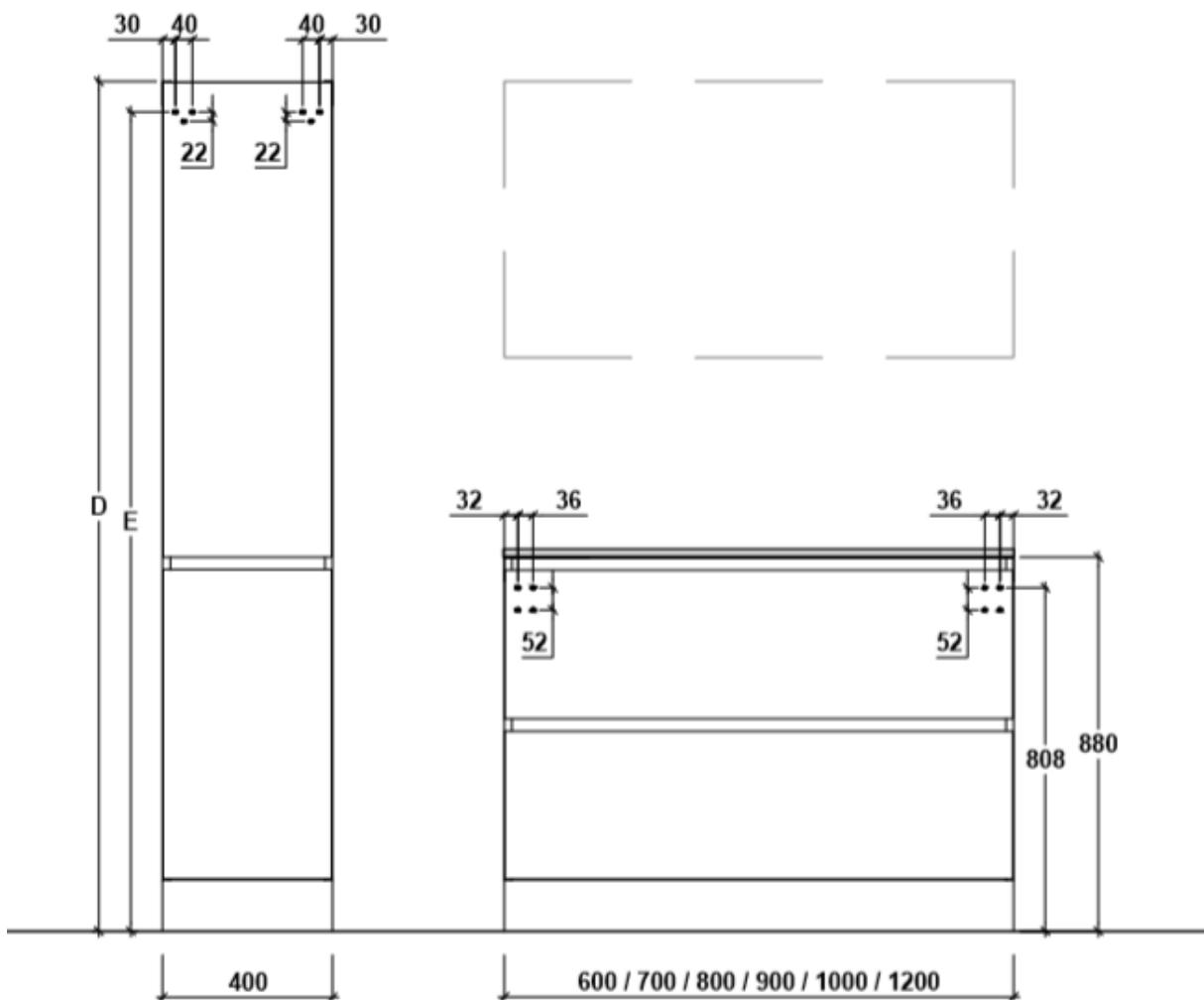
## Ventus/Fortitudo DUE



Tablet dikte (mm) / épaisseur tablette (mm)	A	15	16	17	20	85
Boring ophanging kast / perçage suspension au-dessus	C	813	812	811	808	743
Hoogte bovenkant kast / hauteur armoire	D	2000	2000	2000	2000	2000
Hoogte ophanging boven / Percage suspension au-dessus	E	1938	1938	1938	1938	1938

# Ventus/Fortitudo

## Ventus/Fortitudo TRE



Tablet dikte (mm) / épaisseur tablette (mm)	A	15	16	17	20	85
Hoogte bovenkant kast / hauteur armoire	D	2000	2000	2000	2000	2000
Hoogte ophanging boven / Percage suspension au-dessus	E	1938	1938	1938	1938	1938

# Ventus/Fortitudo

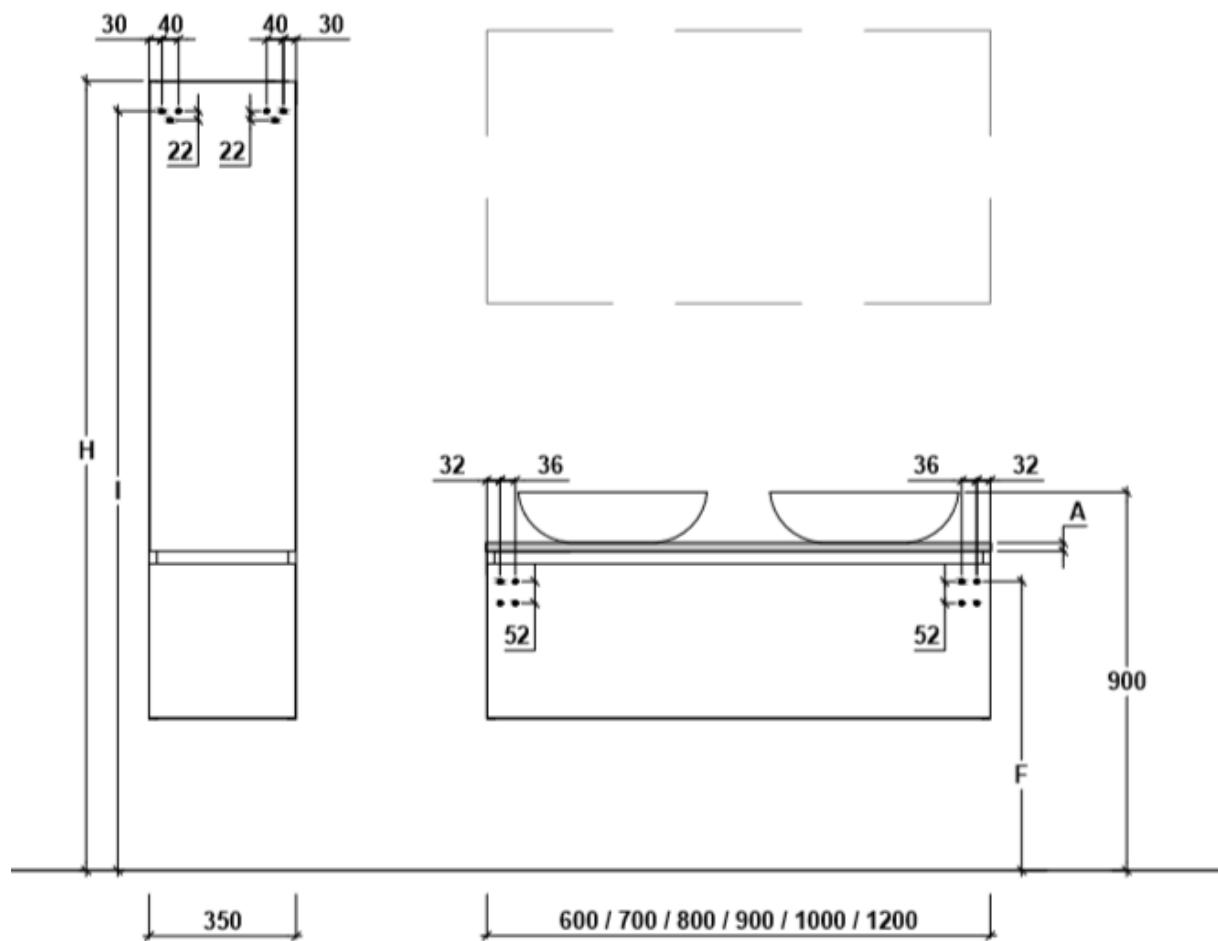
## OPSTELLING MET OPBOUWKOM

ENSEMBLE AVEC CUVETTE A POSER

### B3 – Montageplan

### B3 – Plan de montage

#### Ventus/Fortitudo UNO



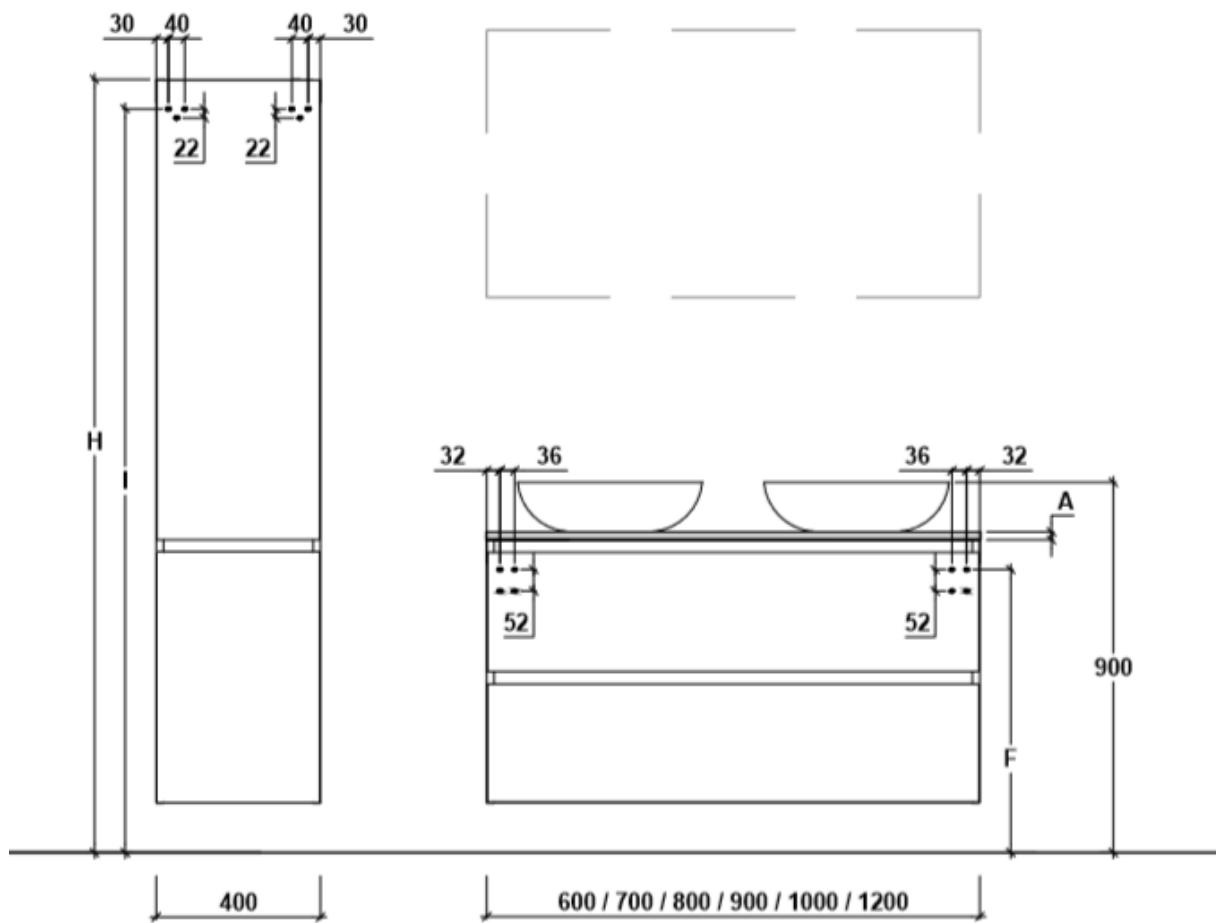
Tablet dikte (mm) / épaisseur tablette (mm)	A	18	19
Hoogte bovenkant kast / hauteur armoire	H	2000	2000
Hoogte ophanging boven / Percage suspension au-dessus	I	1938	1938
Boring ophanging boven / Percage suspension au-dessus	F	690	689

**Bovenstaande maten zijn maten geldig voor opbouwkom van 120mm hoog!**

**Mesures ci-dessus sont valable pour cuvette à poser de hauteur 120mm!**

# Ventus/Fortitudo

## Ventus/Fortitudo DUE



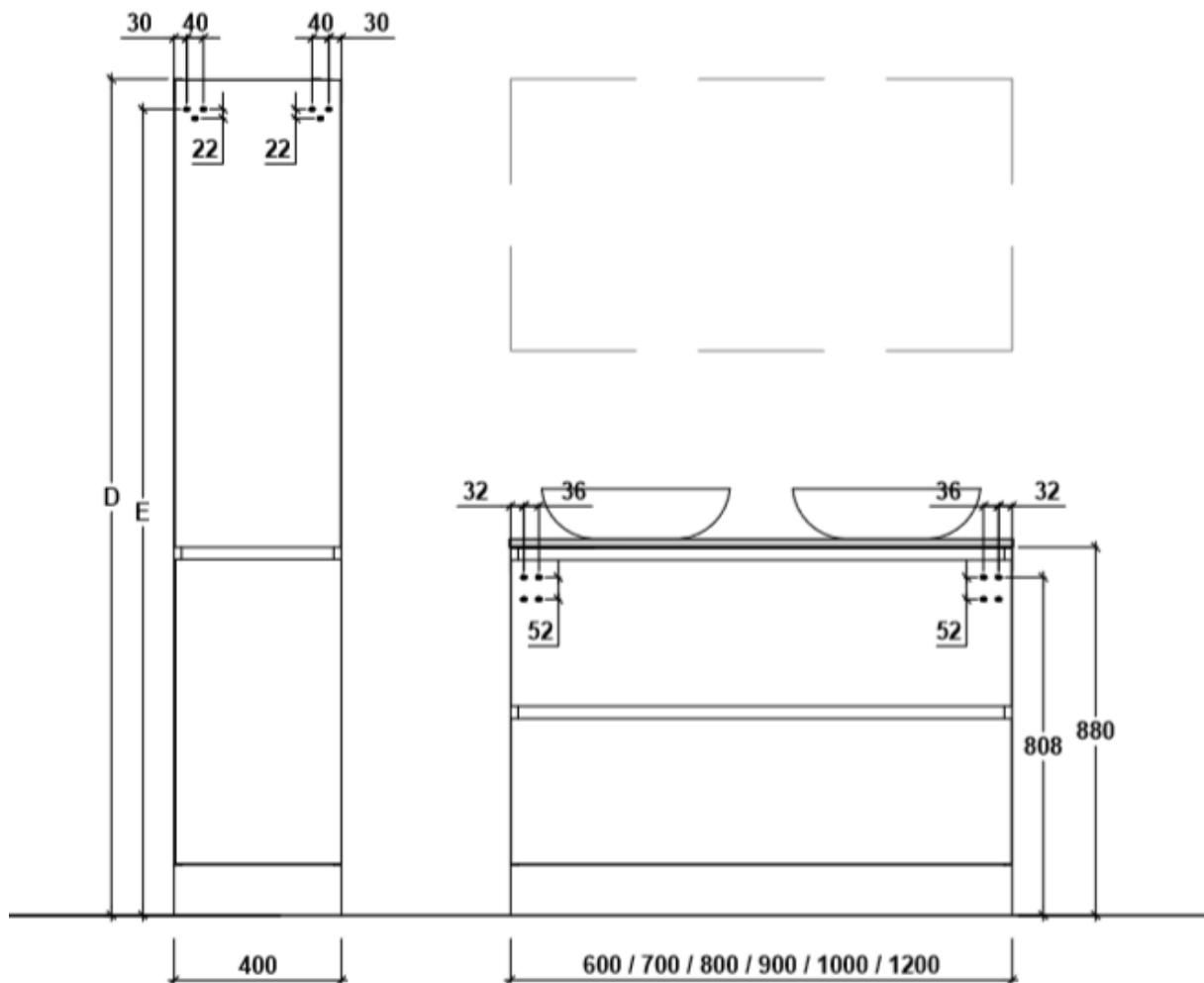
Tablet dikte (mm) / épaisseur tablette (mm)	A	18	19
Hoogte bovenkant kast / hauteur armoire	H	2000	2000
Hoogte ophanging boven / Percage suspension au-dessus	I	1938	1938
Boring ophanging boven / Percage suspension au-dessus	F	690	689

**Bovenstaande maten zijn maten geldig voor opbouwkom van 120mm hoog!**

*Mesures ci-dessus sont valable pour cuvette à poser de hauteur 120mm!*

# Ventus/Fortitudo

## Ventus/Fortitudo TRE



Tablet dikte (mm) / épaisseur tablette (mm)	A	18	19
Hoogte bovenkant kast / hauteur armoire	H	2000	2000
Hoogte ophanging boven / Percage suspension au-dessus	I	1938	1938

**Bovenstaande maten zijn maten geldig voor opbouwkom van 120mm hoog!**

**Mesures ci-dessus sont valable pour cuvette à poser de hauteur 120mm!**

# Ventus/Fortitudo

## A2 – SANITAIR SCHEMA A2 – SCHEMA SANITAIRE

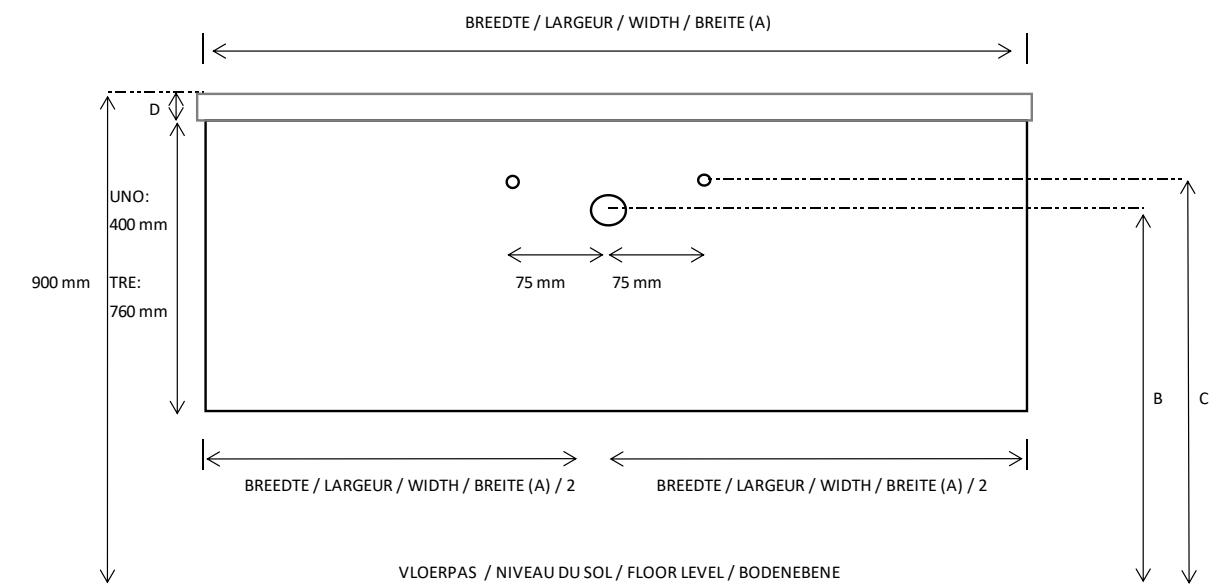
### Fortitudo UNO-TRE - OB - SIFON 133059 / 131107 (integrale tablet)

PLAATSBEPELING WATERAFVOER EN WATERTOEVOER

LOCALISATION ALIMENTATION ET EVACUATION D'EAU

LOCATION WATER SUPPLY AND DRAINAGE

LOKALISIERUNG WASSERVERSORGUNG UND ABFLUSS



TABLET/TABLETTE	D	B	C	
NEVA	17mm	Viega 133059	641 - 653 mm	640 - 680 mm
TAZ	20mm	Viega 133059	638 - 655 mm	640 - 680 mm
NORA	16mm	Viega 133059	642 - 654 mm	640 - 680 mm
DON	15mm	Viega 133059	635 mm	640 - 680 mm
FIN	15mm	Viega 133059	635 mm	640 - 680 mm
LOUIS NEW	85mm	Viega 133059	573 - 655 mm	600- 690 mm
COSTE	20mm	Viega 133059	638 - 660mm	640 - 680 mm
OVUM	15mm	Viega 133059	643 - 655mm	640 - 680 mm
LOUIS DESIGN	20mm	Geberit 131107	665 mm	660 - 700 mm

opm. : \*enkel toepasbaar met niet afsluitbare plug  
\*niet bruikbaar met clousysteem

# Ventus/Fortitudo

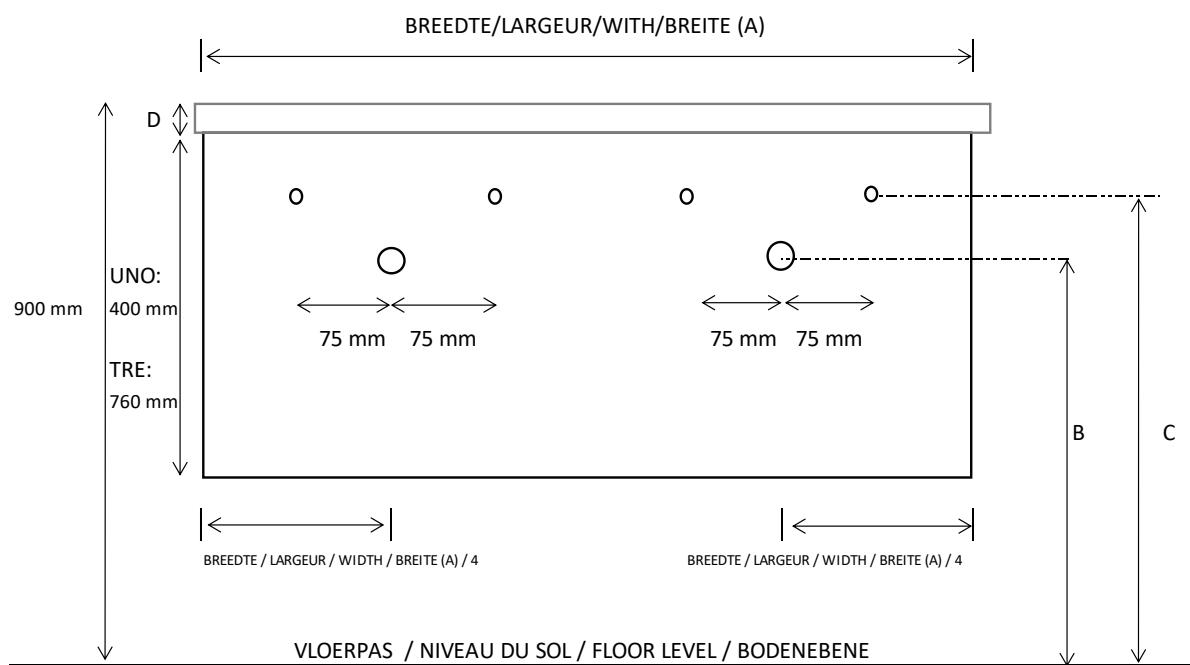
## Fortitudo UNO-TRE - OB - SIFON 133059 / 131107 (integrale tablet)

PLAATSBEPELING WATERAFVOER EN WATERTOEVOER

LOCALISATION ALIMENTATION ET EVACUATION D'EAU

LOCATION WATER SUPPLY AND DRAINAGE

LOKALISIERUNG WASSERVERSORGUNG UND ABFLUSS



TABLET/TABLETTE	D	B	C
NEVA	17mm	Viega 133059	641 - 653 mm
TAZ	20mm	Viega 133059	638 - 655 mm
NORA	16mm	Viega 133059	642 - 654 mm
DON	15mm	Viega 133059	635 mm
FIN	15mm	Viega 133059	635 mm
LOUIS NEW	85mm	Viega 133059	573 - 655 mm
COSTE	20mm	Viega 133059	638 - 660 mm
OVUM	15mm	Viega 133059	643 - 655 mm
LOUIS DESIGN	20mm	Geberit 131107	665 mm

opm. : \*enkel toepasbaar met  
niet afsluitbare plug  
\*niet bruikbaar met clousysteem

# Ventus/Fortitudo

## Fortitudo UNO TRE - OB - SIFON Geberit 131107 (opbouwkom)

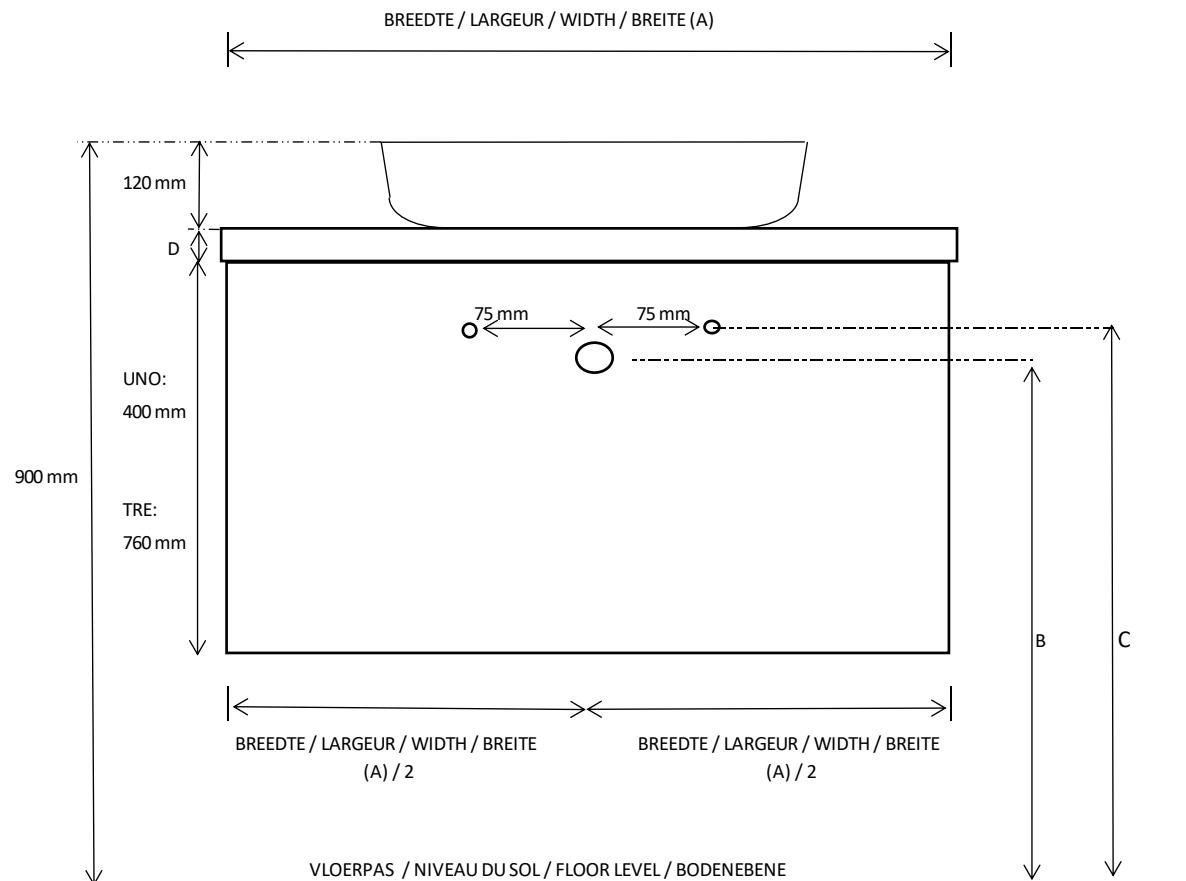
PLAATSBEPALING WATERAFVOER EN WATERTOEVOER

LOCALISATION ALIMENTATION ET EVACUATION D'EAU

LOCATION WATER SUPPLY AND DRAINAGE

LOKALISIERUNG WASSERVERSORGUNG UND ABFLUSS

PLAAT 18-19 MM / PLAQUE 18-19 MM / PLATE 18-19 MM / PLATTE 18-19 MM



TOP MOUNT WASH  
BASIN/AUFBAU WASCHBECKEN

OPBOUWKOM 120+ (D)  
(zonder overloop)

OPBOUWKOM 120+ (D)  
(met overloop)

Sifon Geberit 131107 Ø 40 mm	
Hoogte/hauteur/height/Höhe 500 mm	
B	C
538 - 675 mm	600 - 640 mm
538 - 675 mm	600 - 640 mm

# Ventus/Fortitudo

## Fortitudo\_UNO\_TRE - OB - SIFON Geberit 131107 (opbouwkom)

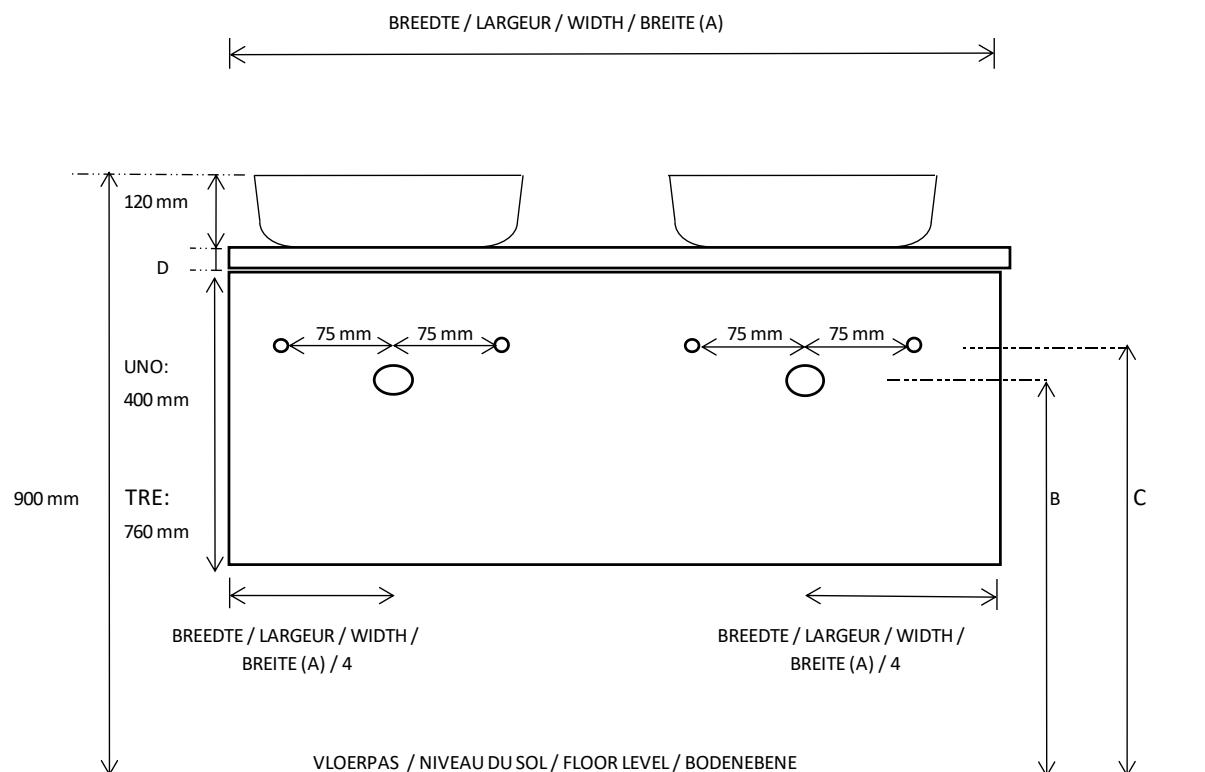
PLAATSBEPELING WATERAFVOER EN WATERTOEVOER

LOCALISATION ALIMENTATION ET EVACUATION D'EAU

LOCATION WATER SUPPLY AND DRAINAGE

LOKALISIERUNG WASSERVERSORGUNG UND ABFLUSS

PLAAT 18-19 MM / PLAQUE 18-19 MM / PLATE 18-19 MM / PLATTE 18-19 MM



TOP MOUNT WASH  
BASIN/AUFBAU WASCHBECKEN

OPBOUWKOM 120+ (D)  
(zonder overloop)

OPBOUWKOM 120+ (D)  
(met overloop)

Sifon Geberit 131107 Ø 40 mm	
Hoogte/hauteur/height/Höhe 500 mm	
B	C
538 - 675 mm	600 - 640 mm
538 - 675 mm	600 - 640 mm

# Ventus/Fortitudo

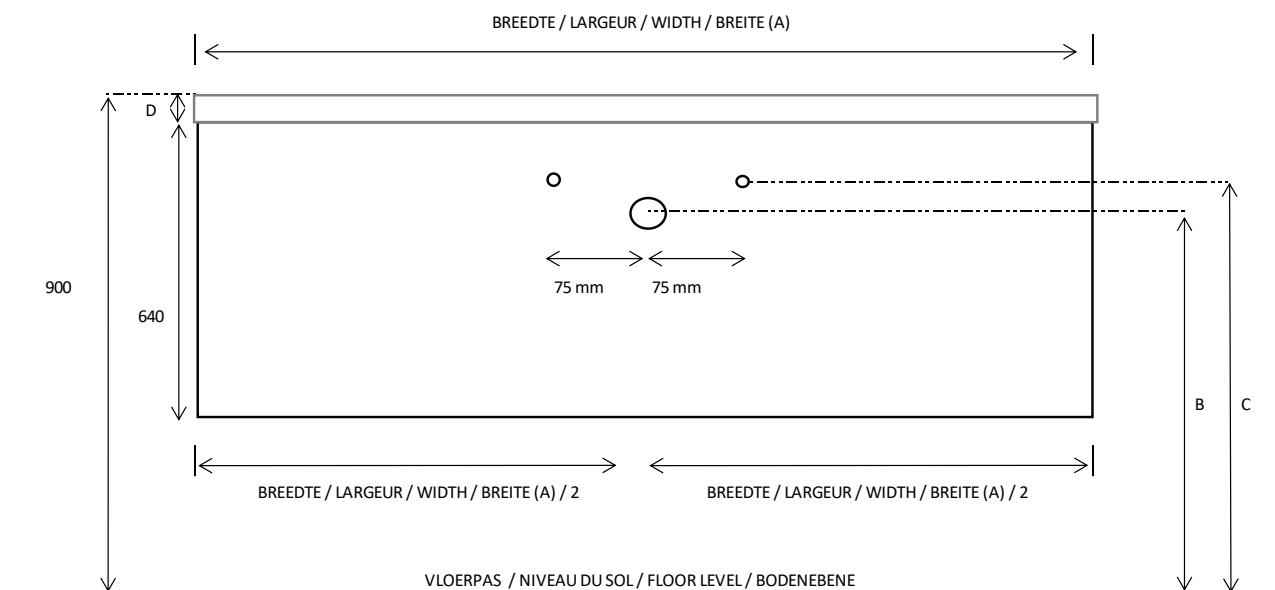
## Fortitudo DUE - OB - SIFON 131107 (integrale tablet)

PLAATSBEPELING WATERAFVOER EN WATERTOEVOER

LOCALISATION ALIMENTATION ET EVACUATION D'EAU

LOCATION WATER SUPPLY AND DRAINAGE

LOKALISIERUNG WASSERVERSORGUNG UND ABFLUSS



TABLET/TABLETTE	D	B	C
mm			
NEVA	17	Geberit 131107	570 - 630 mm
TAZ	20	Geberit 131107	580 - 630 mm
NORA	16	Geberit 131107	570 - 635 mm
DON	15	Geberit 131107	570 - 615 mm
FIN	15	Geberit 131107	570 - 615 mm
LOUIS NEW	85	Geberit 131107	595 - 625 mm
COSTE	20	Geberit 131107	565 - 620 mm
OVUM	15	Geberit 131107	570 - 635 mm
LOUIS DESIGN	20	Geberit 131107	565 - 630 mm
opm. :			*enkel toepasbaar met niet afsluitbare plug *niet bruikbaar met clousystemm

# Ventus/Fortitudo

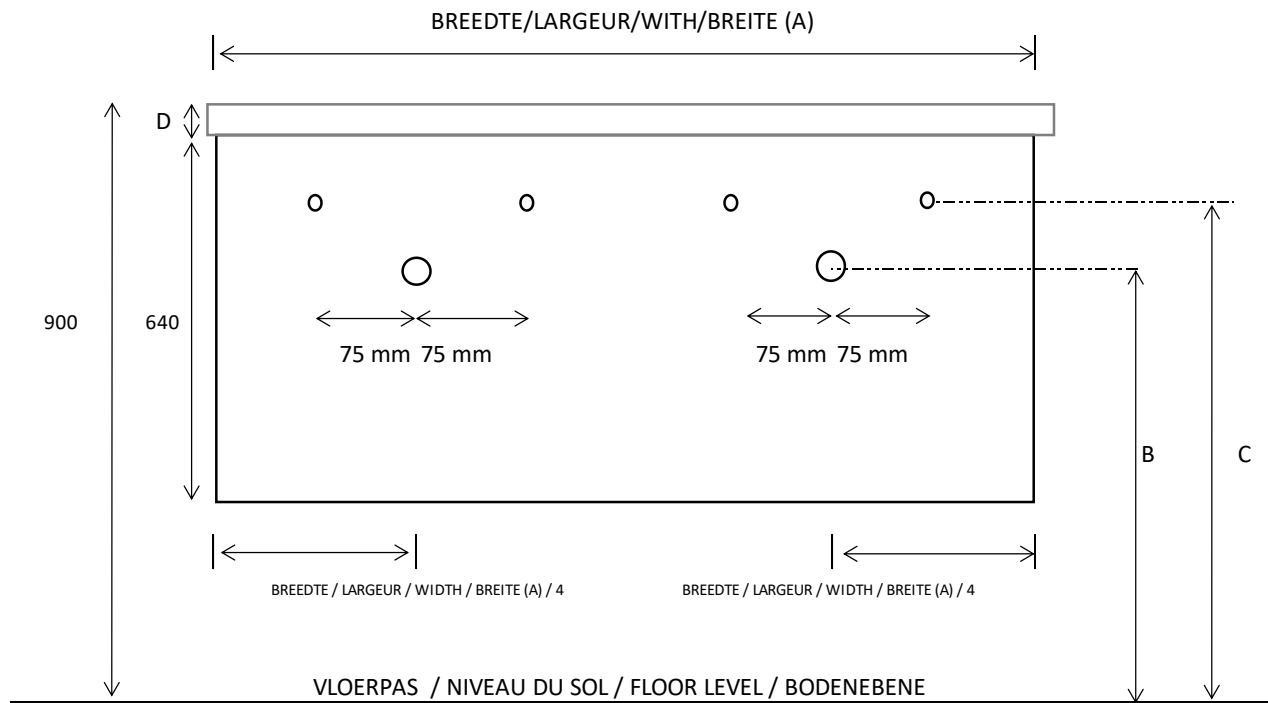
## Fortitudo DUE - OB - SIFON 131107 (integrale tablet)

PLAATSBEPALING WATERAFVOER EN WATERTOEVOER

LOCALISATION ALIMENTATION ET EVACUATION D'EAU

LOCATION WATER SUPPLY AND DRAINAGE

LOKALISIERUNG WASSERVERSORGUNG UND ABFLUSS



TABLET/TABLETTE	D	B	C
NEVA	17mm	Geberit	131107
TAZ	20mm	Geberit	131107
NORA	16mm	Geberit	131107
DON	15mm	Geberit	131107
FIN	15mm	Geberit	131107
LOUIS NEW	85mm	Geberit	131107
COSTE	20mm	Geberit	131107
OVUM	15mm	Geberit	131107
LOUIS DESIGN	20mm	Geberit	131107

opm. : \*enkel toepasbaar met  
niet afsluitbare plug  
\*niet bruikbaar met clousysteem

# Ventus/Fortitudo

## Fortitudo DUE - OB - SIFON Geberit 131107 (opbouwkom)

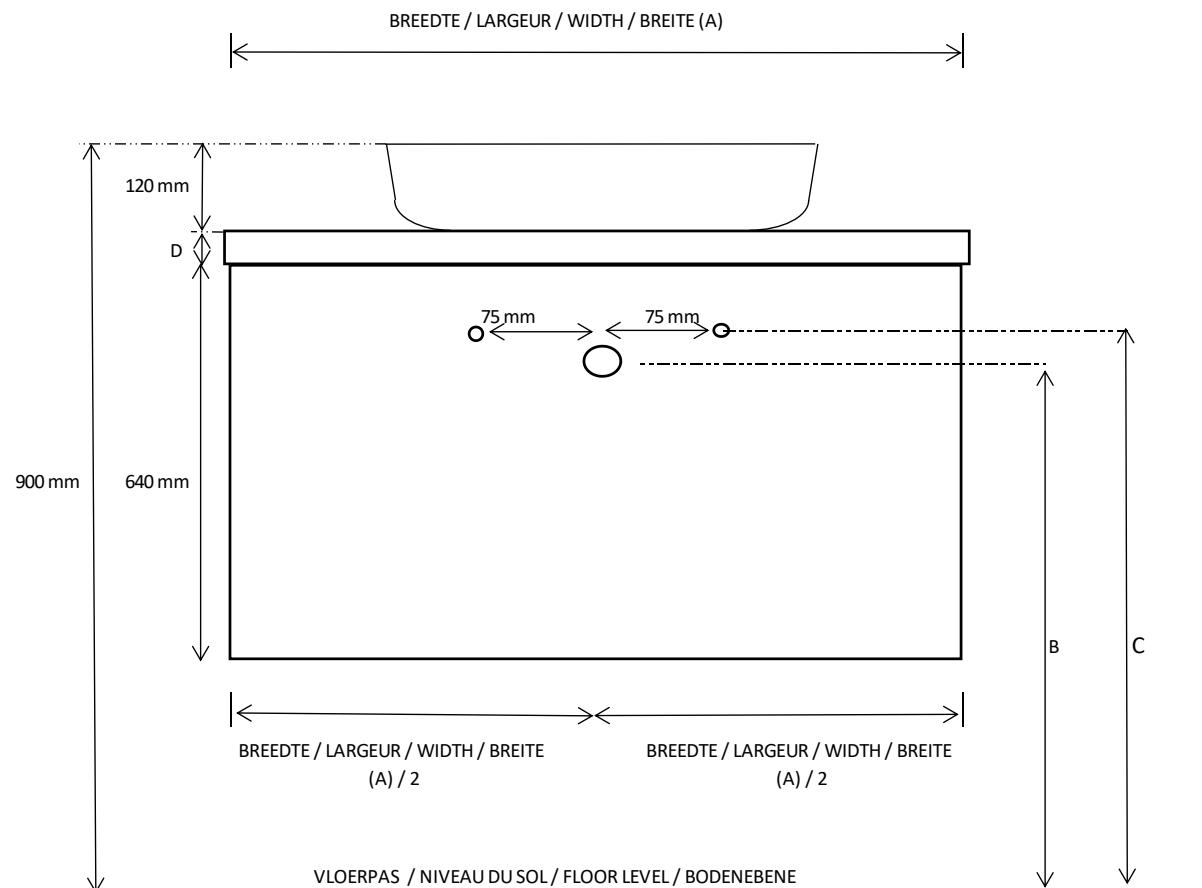
PLAATSBEPELING WATERAFVOER EN WATERTOEVOER

LOCALISATION ALIMENTATION ET EVACUATION D'EAU

LOCATION WATER SUPPLY AND DRAINAGE

LOKALISIERUNG WASSERVERSORGUNG UND ABFLUSS

PLAAT 18-19 MM / PLAQUE 18-19 MM / PLATE 18-19 MM / PLATTE 18-19 MM



TOP MOUNT WASH  
BASIN/AUFBAU WASCHBECKEN

OPBOUWKOM 120+ (D)  
(zonder overloop)

OPBOUWKOM 120+ (D)  
(met overloop)

Sifon Geberit 131107 Ø 40 mm	
Hoogte/hauteur/height/Höhe 600 mm	
B	C
538 - 675 mm	600 - 680 mm
538 - 675 mm	600 - 680 mm

# Ventus/Fortitudo

## Fortitudo DUE - OB - SIFON Geberit 131107 (opbouwkom)

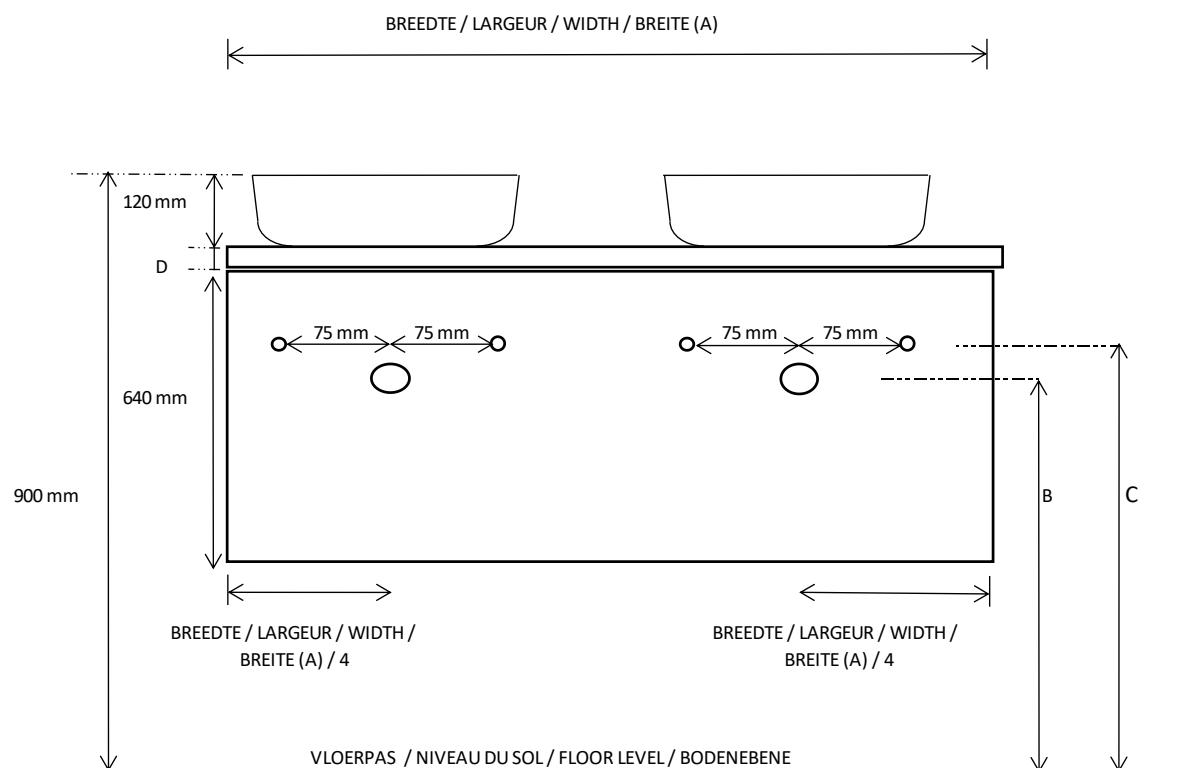
PLAATSBEPELING WATERAFVOER EN WATERTOEVOER

LOCALISATION ALIMENTATION ET EVACUATION D'EAU

LOCATION WATER SUPPLY AND DRAINAGE

LOKALISIERUNG WASSERVERSORGUNG UND ABFLUSS

PLAAT 18-19 MM / PLAQUE 18-19 MM / PLATE 18-19 MM / PLATTE 18-19 MM



TOP MOUNT WASH  
BASIN/AUFBAU WASCHBECKEN

OPBOUWKOM 120+ (D)  
(zonder overloop)

OPBOUWKOM 120+ (D)  
(met overloop)

Sifon Geberit 131107 Ø 40 mm	
Hoogte/hauteur/height/Höhe 500 mm	
B	C
538 - 675 mm	600 - 640 mm
538 - 675 mm      600 - 640 mm	