

## Technische productbeschrijvingen

## Werkbladen

| I Standaard |                                 |  |
|-------------|---------------------------------|--|
| 1)          | Materiaaldikte                  | 38 mm  |
| 2)          | Basismateriaal                  | Spaanplaat   |
| 3)          | Oppervlaktemateriaal            | Gelamineerde plaat (CPL / HPL)   |
| 4)          | Dikte van de gelamineerde plaat | 0,6 - 0,8 mm   |
| 5)          | Oppervlaktestructuur            | Houtporiën of reliëf, mat, glanzend  |
| 6)          | Soort voorkant                  |  |
|             | N-kant                          | De fineerplaat is om beide afgeronde voorkanten heen gecoat.   |
|             | Ingezette N-kant                | Een ingezet APL-stuk dat om beide afgeronde voorkanten heen is voorzien van een coating.   |
|             | Decorkanten (D-kant)            | 1,5 mm dikke, PP-kunststofkantstuk in werkbladdecor.<br>Alle buitenhoeken van 90° worden in hoekuitvoering vervaardigd.<br>Optioneel: een uitvoering met ronde hoeken en een buitenradius van 20 mm, binnenhoeken met een radius van 30 mm.<br>De PP-kanten worden met waterbestendige PUR-lijm gelijmd. |
| 7)          | Coating van de onderzijde       | waterafstotend, met hars geïmpregneerd papier, de naad tussen de onderste en de bovenste coating afgedicht.  |
| 8)          | Afdichting                      | moet ter plaatse bij uitsparingen alsook groef- en groefverbindingen worden uitgevoerd met vochtwerende middelen. Afdichttape voor werkbladen wordt meegeleverd in de doos met beslagen.   |
| 9)          | Afmetingen                      | Max. lengte: 5.100 mm / Max. breedte: 1.200 (N-kant), 1.170 mm (D-kant)  |

| II Slimline |                                 |  |
|-------------|---------------------------------|--|
| 1)          | Materiaaldikte                  | 16 mm  |
| 2)          | Basismateriaal                  | HDF  |
| 3)          | Oppervlaktemateriaal            | Gelamineerde plaat (CPL / HPL)   |
| 4)          | Dikte van de gelamineerde plaat | 0,6 - 0,8 mm, aan beide zijden   |
| 5)          | Oppervlaktestructuur            | Houtporiën of reliëf   |
| 6)          | Soort voorkant                  |  |
|             | Decorkanten                     | De werkbladen worden gecoat met een rondlopende 1,2 mm dikke decorkant. Alleen vierhoekige uitvoeringen zijn mogelijk.   |
| 7)          | Coating van de onderzijde       | CPL / HPL  |
| 8)          | Afdichting                      | moet ter plaatse bij uitsparingen alsook groef- en groefverbindingen worden uitgevoerd met vochtwerende middelen. Afdichttape voor werkbladen wordt meegeleverd in de doos met beslagen. |
| 9)          | Afmetingen                      | De maximale breedte bedraagt 3400 mm   |

| III Xtra |                                 |  |
|----------|---------------------------------|--|
| 1)       | Materiaaldikte                  | 38 mm  |
| 2)       | Basismateriaal                  | Spaanplaat, 27,4 mm  |
| 3)       | Func tielaag                    | HDF 9,4 mm   |
| 4)       | Oppervlaktemateriaal            | Gelamineerde plaat (HPL) met antibacteriële en antivirale microPLUS <sup>®</sup> -oppervlak  |
| 5)       | Dikte van de gelamineerde plaat | 1,2 mm   |
| 6)       | Oppervlaktestructuur            | Houtporiën of reliëf, mat  |
| 7)       | Soort kant                      |  |
|          | Decorkanten                     | 1,5 mm dikke, PP-kunststofkantstuk in werkbladdecor.<br>Alle buitenhoeken van 90° worden in hoekuitvoering vervaardigd.<br>Optioneel: een uitvoering met ronde hoeken en een buitenradius van 20 mm, binnenhoeken met een radius van 30 mm.<br>De PP-kanten worden met waterbestendige PUR-lijm gelijmd. |
| 8)       | Coating van de onderzijde       | waterafstotend, met hars geïmpregneerd papier.   |
| 9)       | Afdichting                      | moet ter plaatse bij uitsparingen alsook groef- en groefverbindingen worden uitgevoerd met vochtwerende middelen. Voor vlakke uitsparingen wordt een montageset incl. afdichtmiddel meegeleverd. Afdichttape voor werkbladen wordt meegeleverd in de doos met beslagen.                                  |
| 10)      | Vlakke uitsparingen             | Uitsparingen voor de vlakke montage van spoelbakken en kookplaten worden af fabriek geproduceerd.  |
| 11)      | Afmetingen                      | Max. lengte: 4.000 mm / Max. breedte: 1.170 mm (D-kant)  |

| IV Lessenaarblad |                                 |                                |
|------------------|---------------------------------|--------------------------------|
| 1)               | Materiaaldikte                  | 100 mm                         |
| 2)               | Basismateriaal                  | Sandwich spaanplaat            |
| 3)               | Oppervlaktemateriaal            | Gelamineerde plaat (CPL / HPL) |
| 4)               | Dikte van de gelamineerde plaat | 0,6 - 0,8 mm, aan beide zijden |
| 5)               | Oppervlaktestructuur            | Houtporiën of reliëf           |

## Technische productbeschrijvingen

|    |                                  |  |
|----|----------------------------------|--|
| 6) | <b>Soort kant</b>                |  |
|    | <b>Decorkanten</b>               | Rondlopende 1,5 mm dikke PP-kant   |
| 7) | <b>Coating van de onderzijde</b> | Gelamineerde plaat (CPL / HPL)   |
| 8) | <b>Afmetingen</b>                | Minimale afmetingen: 200 x 200 mm<br>Maximaal: 1200 mm diep, 1800 mm breed                                   |
| 9) | <b>Montage</b>                   | Lessenaarblad moet voor 50% op het dragerblad liggen.<br>Inbouw van kookvelden en spoelbakken niet mogelijk. |

|                       |                             |  |
|-----------------------|-----------------------------|--|
| <b>V Quartz Steen</b> |                             |  |
| 1)                    | <b>Materiaaldikte</b>       | 12 mm of 38 mm   |
| 2)                    | <b>Basismateriaal</b>       | 12 mm: Quartzcomposiet (massief) 38 mm: 12 mm kwartscomposiet met profielonderbouw van houten grondstoffen (lijmmateriaal)   |
| 3)                    | <b>Oppervlaktestructuur</b> | gebruiksklaar gepolijst glanzend, zijdemat geslepen, mat geborsteld of geslepen  |
| 4)                    | <b>Soort kant</b>           |  |
|                       | <b>Decorkanten</b>          | 12 mm: gepolijst met dubbele afschuining<br>38 mm: op verstek met afschuining  |
| 5)                    | <b>Afmetingen</b>           | Max. lengte: 3.000 mm / Max. breedte: 1200 mm  |
| 6)                    | <b>Uitsparingen</b>         | Uitsparingen voor spoelbakken en kookplaten worden af fabriek geproduceerd<br>De uitsparingen zijn beveiligd met een transportkruis, die ter plaatse moet worden verwijderd. Transportkruis vanaf breedte en diepte:<br>12 mm: Breedte > 700 mm en/of diepte > 300 mm<br>38 mm: Breedte > 900 mm en/of diepte > 300 mm |
| 7)                    | <b>Montage</b>              | Het achteraf bewerken van quartz steen is ter plaatse alleen mogelijk met bijpassend gereedschap.<br>Bij het achteraf bewerken van quartz steen moet ter plaatse persoonlijke beschermingsmiddelen worden gedragen (minimumvereiste FFP2 stofmasker)   |

|                        |                             |  |
|------------------------|-----------------------------|--|
| <b>VI Xtra Ceramic</b> |                             |  |
| 1)                     | <b>Materiaaldikte</b>       | 16 mm ± 0,4 mm tolerantie  |
| 2)                     | <b>Basismateriaal</b>       | 6 mm keramiek, 10 mm steunplaat van schuimglas, rugzijde van glasvezel   |
| 3)                     | <b>Oppervlaktestructuur</b> | gebruiksklaar mat  |
| 4)                     | <b>Soort kant</b>           |  |
|                        | <b>Decorkanten</b>          | 1,2 mm designkant  |
| 5)                     | <b>Afmetingen</b>           | Max. lengte: 3100 mm / Max. breedte: 1200 mm   |
| 6)                     | <b>Uitsparingen</b>         | Uitsparingen voor spoelbakken en kookplaten worden af fabriek geproduceerd   |
| 7)                     | <b>Montage</b>              | Het achteraf bewerken van Xtra Ceramic is ter plaatse alleen mogelijk met bijpassend gereedschap.<br>Bij het achteraf bewerken van Xtra Ceramic moet ter plaatse persoonlijke beschermingsmiddelen worden gedragen (minimumvereiste FFP2 stofmasker) |

|                |                            |  |
|----------------|----------------------------|--|
| <b>Fronten</b> |                            |  |
| 1)             | <b>Materiaaldikte</b>      | 19 mm, 22 mm   |
| 2)             | <b>Basismateriaal</b>      | Spaanplaat, MDF  |
| 3)             | <b>Oppervlaktmateriaal</b> | Melamine lak, lak laminaat, polymeer film, gelamineerde plaat, echt hout, aluminium frame glas, PMMA   |
| 4)             | <b>Uitvoering</b>          | Programmagerelateerd   |
| 5)             | <b>Bevestiging</b>         | Ten minste twee clipscharnieren per front  |
| 6)             | <b>Aanslagdemping</b>      | Alle fronten worden aan de binnenzijde van het front gedempt door 2 mm dikke kunststofbuffers. Alle ladebakken, uittrekelementen en kleppen zijn standaard ook in het beslag gedempt. Draaideuren worden standaard ook in het scharnier gedempt. |
| 7)             | <b>Glasinvoer</b>          | Helder float glas, geëts matglas, zwart glas, alsmede programmagerelateerde beglazingen (meestal ESG-glas (enkel veiligheidsglas))   |
| 8)             | <b>Kantuitvoering</b>      | Dikke kant van PP of PMMA. Programmagerelateerd ook lak of folie, die verticaal en/of horizontaal rondom wordt getrokken.  |
| 9)             | <b>Speciale fronten</b>    |  |
|                | <b>Aluminium framedeur</b> | Aluminium frame met glasvulling<br>Framekleur afgestemd op de uitvoering van het glas  |

**Korpusmateriaal**

|  |                            |  |
|--|----------------------------|--|
| <b>I Zijkanten en constructie legplank</b> |                            |  |
| 1)   | <b>Materiaaldikte</b>      | 16 mm / 19 mm  |
| 2)   | <b>Basismateriaal</b>      | Spaanplaat   |
| 3)   | <b>Oppervlaktmateriaal</b> | Directe coating op basis van melaminehars  |
| 4)   | <b>Oppervlaktekleur</b>    | Standaard: Korpus binnen wit, buitenkant in decor<br>Uitzondering voor glazen hangkasten en kasten (korpus binnen en buiten in hetzelfde decor), WS-onderkant in decor |

## Technische productbeschrijvingen

|                  |   |
|------------------|---|
| 5) Kantbekleding | OK: Voor: PP-kant in korpusdecor, boven, onder, achter: papierkant<br>HK: Voor: PP-kant in korpusdecor, boven, onder, achter: Papierkant<br>WS: Voor: PP-kant in korpusdecor, boven + onder: PP dunne rand in korpusdecor, achter: Papierkant |
|------------------|---|

| II Legplanken                       |  |
|-------------------------------------|--|
| 1) Materiaaldikte                   |  |
| Hout                                | 16 mm  |
| Glas                                | 5 mm / 6 mm (vouwliftkast) / 8 mm (vitrines / badkamerontwerpen)                                     |
| 2) Belasting (hout / glas)          | Maximale belasting voor houten en glazen legplanken: 50 kg/m <sup>2</sup>                            |
| 3) Basismateriaal                   | Spaanplaat / Glas  |
| 4) Oppervlaktemateriaal             | Directe coating op basis van melaminehars  |
| 5) Oppervlaktekleur                 | Standaard: witte legplank<br>Bij glazen wandkasten legplanken van glas;<br>Bij kasten in korpuskleur |
| 6) kantbekleding                    | Voor: PP-KANT, zij- / achterkant papierkant en melaminekant  |
| 7) Bevestiging van de legplanken    | Metalen schaphouder  |
| 8) Instelbaarheid van de legplanken | Pulkboring   |

| III Achterwand      |   |
|---------------------|---|
| 1) Materiaaldikte   | Dikte: 2,8 mm   |
| 2) Basismateriaal   | Hardvezelplaat (HDF, MDF)                                   |
| 3) Oppervlaktekleur | voor: gelakt / bedrukt / voorzien van folie: achter: gelakt |

| IV Verbinding van de zijkanten, planken en achterwand |   |
|---|---|
| 1) Onderkast  | Planken en zijkanten verlijmd met hardhouten deuvels (8x30 mm) als hoekverbindingen   |
| 2) Wandkast   | Planken en zijkanten verlijmd met hardhouten deuvels (8x30 mm) als hoekverbindingen   |
| 3) Hoge kast  | Planken en zijkanten verlijmd met hardhouten deuvels (8x30 mm) als hoekverbindingen   |
| 4) Achterwand   | zijkant 4-6 mm diep in de korpuszijde ingesleufd, boven en onder vastgeschroefd vanaf 1.000 mm brede wandkasten zonder middenstijl wordt de achterwand in het midden door een geleiderail gedeeld |

| Plint                   |   |
|-------------------------|---|
| 1) Materiaaldikte       | 13 mm   |
| 2) Basismateriaal       | MDF / afdichtingsprofiel met holle kamer / metalen lamellen / spiegelplint  |
| 3) Oppervlaktemateriaal | Directe coating op basis van melaminehars of metaalfolie  |
| 4) Oppervlaktekleur     | Verkrijgbaar in alle korpuskleuren<br>Uitzonderingen: Profiel met holle kamer / metalen lamellen                                    |
| 5) Afmetingen           |   |
| Plinthoogte             | 70, 100, 150, 200 mm  |
| Fixlengtes              | 2.200 mm, 3.350 mm  |
| 6) Montage van de plint |   |
| Vloerafdichtingsprofiel | geïntegreerde dichtingslip als bodemaansluiting<br>optioneel: opgezet U-profiel voor de flexibele vereffening van bodemoneffenheden |
| Plinthoekset            | Profiel met holle kamer   |

## Omliggend materiaal

| I Wanden / Afdekplaten /Wandplanken |   |
|-------------------------------------|---|
| 1) Materiaaldikte                   | 10, 16, 25, 50 mm   |
| 2) Oppervlaktemateriaal             | 10, 16, 25, 50 mm: Directe coating op basis van melaminehars<br>10, 16 mm: in lak, laklaminaat of PMMA mogelijk   |
| 3) Oppervlaktekleur                 | 10, 16, 25, 50 mm: Oppervlaktekleur conform verkoophandboek<br>Uitvoering in korpus- en werkbladdecor, gedeeltelijk<br>ook in frontmateriaal alsmede in mat, supermat, hoogglans<br>en ultra hoogglans mogelijk |
| 4) Verlichting                      | Wanden naar keuze met LED verlichte voorrand. Geglazuurde en verlichte onderplank of geïntegreerde ledverlichting.  |
| 5) Speciale uitvoering              | Wang van laklaminaat 25 mm dik met afgeronde voorkant met 21 mm buitenradius.<br>Afdekplanken met 22,5 mm buitenradius.   |

| II Niswandbekleding |            |
|---------------------|------------|
| 1) Materiaaldikte   | 16 mm      |
| 2) Basismateriaal   | Spaanplaat |

## Technische productbeschrijvingen

|                      |  |
|----------------------|--|
| 3) Afmetingen        | maximale breedte: 2580 mm, maximale hoogte: 2030 mm(uitzondering: alle HG-decors, F014 roestvrijstaal en decor 115, 134, 186, 195, 200, 319, 343, 346 => max. breedte 1200 mm) |
|                      | Max. breedte: 2.580 mm / max. hoogte: 2030 mm  |
|                      | Motiefdruk: max. breedte: 2.800 mm / max. hoogte: 1200 mm  |
|                      | Uitzonderingen: max breedte: 2.580 mm / max. hoogte: 1.200 mm<br>Decor 014, alle Xtra-decors en alle HG-decors   |
| 4) Oppervlaktekleur  | Afwerking in korpus-, werkbladdecor en in roestvrijstaal-optiek, niswandbekledingen met motief digitaal bedrukt en overgeschilderd   |
| 5) Structuurrichting | horizontaal, uitzondering: Decor 226, 273, 274, 961, 963 en 937  |
| 6) Motief print      | Spaanplaatdrager, gecoat, bedrukt, gelakt  |

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| <b>III Glasnisbekleding</b> |  |
| 1) Materiaaldikte           | 16 mm  |
| 2) Afmetingen               | Hoogte: 250 - 1.200 mm, breedte: 250 - 2500 mm   |
| 3) Basismateriaal           | Spaanplaat (dragermateriaal): 12 mm<br>veiligheidsglas (ESG, enkel veiligheidsglas): 4 mm  |
| 4) Oppervlaktekleur         | Zilver, Wit HG, Zwart HG, Zijdegrijs HG, Alpin wit HG, Steengrijs HG, Schiefer grijs HG, Glas-optiek, Magnolia HG, Zand HG, Masterflow zwart mat, Reliëfglas zwart |
| 5) Bijzonderheden           | Uitkepingen, afschuiningen en boringen volgens verkoophandboek mogelijk  |

|   |   |
|---|---|
| <b>IV Niswandbekleding van quartz steen</b> |   |
| 1) Materiaaldikte                           | 12 mm   |
| 2) Afmetingen                               | Hoogte: 300 mm, breedte: 250 - 3.000 mm<br>Hoogte: 700 mm, breedte: 600 mm, 900 mm of 1.000 mm<br>Hoogte: 50 mm, breedte: 100 - 1500 mm |
| 3) Basismateriaal                           | Quartzcomposiet   |
| 4) Oppervlaktekleur                         | Epic Raw, Epic Black, Epic White, Epic Easy Clay, Epic Ash Grain  |
| 5) Zijde                                    | aan 3 zijden gepolijst en afgeschuind   |
| 6) Bijzonderheden                           | Uitkepingen, afschuiningen en boringen volgens verkoophandboek mogelijk.<br>Montageset met silicone voor afdichting                     |

|  |   |
|--|---|
| <b>V Niswandbekleding van Xtra-Ceramic</b> |   |
| 1) Materiaaldikte                          | 16 mm±/- 0,4 mm tolerantie  |
| 2) Afmetingen                              | Hoogte: 300 - 559 mm, breedte: 250 - 3.100 mm<br>Hoogte: 700 mm, breedte: 600 mm, 900 mm of 1.000 mm<br>Hoogte: 75 mm, breedte: 100 - 1500 mm |
| 3) Basismateriaal                          | 6 mm keramiek, 10 mm steunplaat van schuimglas, rugzijde van glasvezel  |
| 4) Oppervlaktekleur                        | Plain Black NB, Belgian Blue Stone NB, Beton zijdegrijs NB, Beton wit NB, Beton zand NB   |
| 5) Zijde                                   | 1,2 mm designkant   |
| 6) Bijzonderheden                          | Uitkepingen, afschuiningen en boringen volgens verkoophandboek mogelijk.<br>Montageset met silicone voor afdichting                           |

|                              |  |
|------------------------------|--|
| <b>VI Accessoires</b>        |  |
| 1) Zwevende wandplank        |  |
| Materiaal                    | Spaanplaat, directe coating op basis van melaminehars, PP-kant rondom  |
| Materiaaldikte               | 25 mm  |
| Belastbaarheid               | 12 kg per dragerpaar   |
| 2) Wandplank met plankhouder |  |
| Materiaal                    | Spaanplaat, directe coating op basis van melaminehars, PP-kant rondom<br>ESG-glas (enkel veiligheidsglas)<br>Facetplank met gefacetteerde voorkant |
| Materiaaldikte               | 16 mm, 25 mm, 50 mm<br>Glas = 8 mm<br>Facetplank = 16 mm   |
| Belastbaarheid               | 16 kg per dragerpaar   |
| 3) Schuifdeursysteem         |  |
| Materiaal                    |  |
| Schuifdeuren                 | Aluminiumframe in roestvrijstaal-optiek of zwart<br>vulling aan beide zijden met melamine-laklaminaatcoating of spiegel folie                      |
| Geleiderail                  | 1, 2, 3-spoors-plafond- en vloerrails in roestvrijstaal-optiek of zwart  |
| Afmetingen                   |  |
| Schuifdeuren                 | Hoogte: 700 - 2.600 mm, breedte: 500 - 1200 mm<br>zonder roedes decors 402, 405, 889 en 892 tot max. 2.000 mm hoogte                               |
| Geleiderail                  | Hoogte: Vloerrails 6,4 mm, plafonrails 40 mm, breedte: max. 5.000 mm<br>Inbouwdiepte: 1-spoors 40 mm, 2-spoors 79 mm, 3-spoors 117 mm              |

## Technische productbeschrijvingen

## Beslagen

| I Scharnieren                        |  |
|--------------------------------------|--|
| 1) Type / soort                      | Sensys-scharnier met geïntegreerde demping   |
| 2) Materiaal                         | Metaal   |
| 3) Bevestiging van de montageplaat   | dubbel geschroefd met kunststof spreidmof  |
| 4) Bevestiging van het clipscharnier | Clipvergrendeling, montage en demontage zonder gereedschap op de montageplaat                |
| 5) Openingshoek                      |  |
| Standaard                            | 110°   |
| Draaideur voor binnenladebakken      | 165°   |
| Hoekkasten                           | 165°   |
| Diagonaal-types                      | 95°  |
| Begrenzing                           | Optionele begrenzer van de openingshoek op 85° voor hoekoplossingen resp. de wandaansluiting |
| 6) Instelbaarheid                    | omhoog / omlaag: ± 1,5 mm  |
|                                      | In de diepte: ± 2 mm   |
|                                      | Afstand zijkant: ± 1,5 mm  |
| 7) Aantal per deur                   | ten minste 2 scharnieren per deur  |

| II Ladebak / uittrekfront                     |   |
|---|---|
| 1) Materiaal                                  | Staalomlijsting, stalen achterwand of houten achterwand voor alle wastafelkasten en variabele afvalscheidingssystemen, 16 mm spaanplaatplank  |
| 2) Constructie                                | Metaal  |
| 3) Verbinding front / profiel                 | Ontgrendeling en montage van de panelen zonder gereedschap  |
|   | Adapters met deuvels in het frontpaneel   |
|   | Instelbaarheid: Hoogte / zijkant  |
|   | Kantelen van de uittrekbare frontpanelen door de relinggriep, glaszijde of staalzijde te verstellen   |
| 4) Demping uittrekelementen                   | geïntegreerde hydraulische demping  |
| 5) Sluitsysteem<br>optioneel: Openingssysteem | Automatisch sluitsysteem "SOS set"<br>elektromechanisch openen van ladebakken en frontuittrekelementen (Sensomatic)<br>openingsondersteuning "Liberio"<br>voetbediening d.m.v. sensor voor afvalscheidingssystemen: Euro-Cargo Soft, Euro-Cargo-S, Seperato-K, Seperato-M en Zargen Cargo |

| III Ladebak / uittrekfront: Opslag |   |
|------------------------------------|---|
| 1) Type                            | Wentellager met rol voor de lastverdeling   |
| 2) Type                            | Volledig uittrekbaar (ladebak / uittrekelement / laag profiel)  |
| 3) Materiaal                       | Staal   |
| 4) Systeembelasting                | Ladebakken in alle breedtes en dieptes tot 30 kg.<br>Breedte -60 cm 80-90 cm 100 cm 120 cm<br>Diepte<br>27 cm 30 kg 30 kg 30 kg 30 kg<br>40 cm 30 kg 40 kg 40 kg 40 kg<br>50 cm 30 kg 45 kg 55 kg 65 kg |
| 5) Zekering tegen wegtrekken       | Vergrendeling op de rails   |

| IV Overig functiebeslag         |  |
|---------------------------------|--|
| 1) Apotheke                     | Volledig uittrekbaar, 80 kg belasting  |
| 2) Carrousel (US / WS):         | 360° draaibaar, 25 kg belasting per plank  |
| 3) Kleppenbeslag                | Liftbeslag met 112°/120° openingshoek  |
|                                 | Klep wandkast in 360 mm hoogte 100° openingshoek   |
|                                 | Scharnierende klep met 75° openingshoek  |
| Servodrive                      | Elektromotorische aandrijving Servo-Drive voor wandkasten met scharnierende klep of vouwlift |
| 4) DSA-uittrekelementen zijkant | volledig uittrekbaar met demping, belasting per plank 10 kg                                  |
| 5) Draaibare plank hoekkast     | Semi-draaibare plank, links en rechts optioneel; 15 kg belasting per plank                   |
| 6) Lemans uittrekelement        | Hoekkast-uitklapbaar element, belasting 25 kg per legbord                                    |

## Montage van de kasten

| I Wandkasten           |        |
|------------------------|--------|
| 1) Materiaal ophanging | Metaal |

## Technische productbeschrijvingen

|    |                                      |   |
|----|--------------------------------------|---|
| 2) | <b>Aantal ophangingen per kast</b>   | min. 2 stuks<br>middenophanging verborgen vanaf 1000 mm brede vouwlift-wandkasten en open kasten  |
| 3) | <b>Soort instelbaarheid</b>          | In hoogte verstelbaar - 7 / +10 mm<br>diepteverstelling - 1 / +11 mm<br>zijverstelling +/- 2,5 mm   |
| 4) | <b>Type bevestiging in de korpus</b> | 4 metalen pennen in de korpuszijde bevestigd met twee speciale schroeven verborgen achter de achterwand. Afdekkappen bij de leveringsomvang inbegrepen  |
| 5) | <b>Bevestiging aan de bouwmuur</b>   | Ophangrail van metaal<br>geïntegreerde beveiliging zonder gereedschap tegen onvoorzien loshaken<br>Vrijhangende wandkasten, evenals alle wandkasten met kleppen, moeten door middel van beugels worden beveiligd tegen wegglijden en loshaken |
| 6) | <b>Belasting</b>                     | De maximale belasting voor wandkasten is 75 kg, waarbij de afzonderlijke plank met maximaal 16 kg belast mag worden   |
| 7) | <b>Verlichting</b>                   | Lichtplank als onderplank van de wandkast met geïntegreerde verlichting (MP-LA)   |
|    |                                      | Diverse in de onderplank geïntegreerde verlichting  |
|    |                                      | Onderplank van de wandkast met aangebrachte profiellijst in roestvrijstaal-optiek voor het openen van originele fronten zonder greep, met geïntegreerde ledlichtlijst (MP-WOGL)   |

## II US-eilandoplossingen

|    |                          |  |
|----|--------------------------|--|
| 1) | <b>Kantelbeveiliging</b> | Kantelbeveiliging van het eiland door extra metalen voet |
|----|--------------------------|--|

## III Onderkasten voor bad- en woonkamerontwerpen

|    |                                      |  |
|----|--------------------------------------|--|
| 1) | <b>Materiaal ophanging</b>           | Ophanging voor zware belasting   |
| 2) | <b>Aantal ophangingen per kast</b>   | 2 ophangingen voor zware belasting   |
| 3) | <b>Soort instelbaarheid</b>          | In hoogte verstelbaar +/- 3 mm<br>diepteverstelling +/- 10 mm  |
| 4) | <b>Type bevestiging in de korpus</b> | 4 Inpersdeuvels in de korpuszijde  |
| 5) | <b>Bevestiging in de bouwmuur</b>    | Montageplaat met geïntegreerde kantelbeveiliging van metaal  |
| 6) | <b>Belasting</b>                     | De maximale belasting voor badkameronderkast is 75 kg, waarbij de afzonderlijke plank met maximaal 16 kg belast mag worden |
| 7) | <b>Sokkelontwerpen</b>               | Voor vloerstaande ontwerpen met 20 mm plintvoet  |
|    |                                      | Hoogteverstelling + 5 mm   |
| 8) | <b>Speciale types</b>                | Spiegelkasten  |

## Afmeting korpus

### I Keukenmeubilair

|    |                                  |   |
|----|----------------------------------|---|
| 1) | <b>Onderkasten</b>               |   |
|    | <b>Mini</b>                      | Korpushoogte: 576 mm; korpusdiepte: 560 mm resp. 460 mm optioneel<br>Zijwanddiepte: Korpusdiepte + frontdikte |
|    | <b>Standaard</b>                 | Korpushoogte: 720 mm; korpusdiepte: 560 mm resp. 460 mm optioneel<br>Zijwanddiepte: Korpusdiepte + frontdikte |
|    | <b>XL</b>                        | Korpushoogte: 792 mm; korpusdiepte: 560 mm resp. 460 mm optioneel<br>Zijwanddiepte: Korpusdiepte + frontdikte |
|    | <b>Maxi</b>                      | Korpushoogte: 864 mm; korpusdiepte: 560 mm resp. 460 mm optioneel<br>Zijwanddiepte: Korpusdiepte + frontdikte |
|    | <b>Gangbare speciale hoogten</b> | Korpushoogtes: 288 mm; 360 mm; 432 mm; 576 mm   |
| 2) | <b>Wandkasten</b>                |   |
|    | <b>Kortewandkasten</b>           | Korpushoogte: 360 mm; korpusdiepte: 350 mm<br>Zijwanddiepte: Korpusdiepte + frontdikte                        |
|    | <b>Wandkasthoogte 1</b>          | Korpushoogte: 720 mm; korpusdiepte: 350 mm<br>Zijwanddiepte: Korpusdiepte + frontdikte                        |
|    | <b>Wandkasthoogte 2</b>          | Korpushoogte: 792 mm; korpusdiepte: 350 mm<br>Zijwanddiepte: Korpusdiepte + frontdikte                        |
|    | <b>Wandkasthoogte 3</b>          | Korpushoogte: 864 mm; korpusdiepte: 350 mm<br>Zijwanddiepte: Korpusdiepte + frontdikte                        |
|    | <b>Wandkast 1296 mm hoog</b>     | Korpushoogte: 1.296 mm; korpusdiepte: 350 mm<br>Zijwanddiepte: Korpusdiepte + frontdikte                      |
| 3) | <b>Sideboards</b>                |   |
|    | <b>Korte sideboards</b>          | Korpushoogte: 360 mm; korpusdiepte: 350 mm<br>Zijwanddiepte: Korpusdiepte + frontdikte                        |
|    | <b>Sideboard-hoogte 1</b>        | Korpushoogte: 720 mm; korpusdiepte: 350 mm<br>Zijwanddiepte: Korpusdiepte + frontdikte                        |
|    | <b>Sideboard-hoogte 2</b>        | Korpushoogte: 792 mm; korpusdiepte: 350 mm<br>Zijwanddiepte: Korpusdiepte + frontdikte                        |

## Technische productbeschrijvingen

|           |                                  |   |
|-----------|----------------------------------|---|
|           | <b>Sideboard-hoogte 3</b>        | Korpushoogte: 864 mm; korpusdiepte: 350 mm<br>Zijwanddiepte: Korpusdiepte + frontdikte            |
|           | <b>Sideboard 1296 mm hoog</b>    | Korpushoogte: 1.296 mm; korpusdiepte: 350 mm<br>Zijwanddiepte: Korpusdiepte + frontdikte          |
| <b>4)</b> | <b>Opzetkast</b>                 |   |
|           | <b>voor highboards-standaard</b> | Korpushoogte: 726 mm; korpusdiepte: 350 mm<br>Zijwanddiepte: Korpusdiepte + frontdikte            |
|           | <b>Voor highboards-XL</b>        | Korpushoogte: 754 mm; korpusdiepte: 350 mm<br>Zijwanddiepte: Korpusdiepte + frontdikte            |
|           | <b>Voor hogekasthoogte 1</b>     | Korpushoogte: 1.239 mm; korpusdiepte: 350 mm<br>Zijwanddiepte: Korpusdiepte + frontdikte          |
|           | <b>Voor hogekasthoogte 2</b>     | Korpushoogte: 1.330 mm; korpusdiepte: 350 mm<br>Zijwanddiepte: Korpusdiepte + frontdikte          |
|           | <b>Voor hogekasthoogte 3</b>     | Korpushoogte: 1.402 mm; korpusdiepte: 350 mm<br>Zijwanddiepte: Korpusdiepte + frontdikte          |
| <b>5)</b> | <b>Highboards</b>                |   |
|           | <b>Standaard</b>                 | Korpushoogte: 1.485 mm; korpusdiepte: 560 mm / 460 mm<br>Zijwanddiepte: Korpusdiepte + frontdikte |
|           | <b>XL</b>                        | Korpushoogte: 1.584 mm; korpusdiepte: 560 mm / 460 mm<br>Zijwanddiepte: Korpusdiepte + frontdikte |
| <b>6)</b> | <b>Hoge kasten</b>               |   |
|           | <b>Hogekasthoogte 1</b>          | Korpushoogte: 1.997 mm; korpusdiepte: 560 mm / 460 mm<br>Zijwanddiepte: Korpusdiepte + frontdikte |
|           | <b>Hogekasthoogte 1 XL</b>       | Korpushoogte: 2.069 mm; korpusdiepte: 560 mm / 460 mm<br>Zijwanddiepte: Korpusdiepte + frontdikte |
|           | <b>Hogekasthoogte 2</b>          | Korpushoogte: 2.088 mm; korpusdiepte: 560 mm / 460 mm<br>Zijwanddiepte: Korpusdiepte + frontdikte |
|           | <b>Hogekasthoogte 2 XL</b>       | Korpushoogte: 2.160 mm; korpusdiepte: 560 mm / 460 mm<br>Zijwanddiepte: Korpusdiepte + frontdikte |
|           | <b>Hogekasthoogte 3</b>          | Korpushoogte: 2.160 mm; korpusdiepte: 560 mm / 460 mm<br>Zijwanddiepte: Korpusdiepte + frontdikte |

|                                    |                                      |  |
|------------------------------------|--------------------------------------|--|
| <b>II Bad- en woonkamermeubels</b> |                                      |  |
| <b>1)</b>                          | <b>Onderkasten</b>                   | Korpushoogtes: 288 / 360 / 432 / 554 / 576 mm; Korpusdiepte: 461 mm<br>Zijwanddiepte: Korpusdiepte + frontdikte                                    |
| <b>2)</b>                          | <b>Sideboard &amp; midikasten</b>    | Korpushoogtes: 720 / 864 / 1.152 / 1.247 / 1.296 / 1.584 mm; Korpusdiepte: 350 mm,<br>Zijwanddiepte: Korpusdiepte + frontdikte                     |
| <b>3)</b>                          | <b>Spiegelkasten</b>                 | Korpushoogtes: 720 mm; korpusdiepte: 202 mm,<br>Zijwanddiepte: Korpusdiepte + frontdikte   |
| <b>III Bijzonderheden</b>          |                                      |  |
| <b>1)</b>                          | <b>Kleinere dieptes</b>              | Kleinere dieptes zijn tot een korpusdiepte van 180 mm mogelijk<br>Zijwanddiepte: Korpusdiepte + frontdikte   |
| <b>2)</b>                          | <b>Hoogtevermindering</b>            |  |
|                                    | <b>voor kasten met ladebakken</b>    | Hoogteverminderingen zijn tot een korpusdiepte van 144 mm mogelijk   |
|                                    | <b>voor kasten met deur</b>          | Hoogteverminderingen zijn tot een korpusdiepte van 326 mm mogelijk   |
|                                    |                                      | Afhankelijk van het frontenprogramma kunnen hoogteverminderingen worden<br>uitgesloten of zijn ze alleen mogelijk met snijranden.                  |
| <b>3)</b>                          | <b>ingebouwde kookplaatafzuiging</b> | Onderkast: Korpus voor kookplaatafzuiging met voorgetrokken achterwand voor<br>apparaten met en zonder plintmotor voor luchtafvoer/luchtcirculatie |
| <b>4)</b>                          | <b>Facetschap</b>                    | Open kast met gefacetteerde voorkant en glazen legplanken  |
|                                    | <b>Afmetingen</b>                    | Korpushoogtes: alle wandkasthoogtes voor bad- / woon- / keukenontwerpen<br>Zijwanddiepte: 371 mm   |
|                                    | <b>Oppervlaktekleur</b>              | alle korpuskleuren en frontkleuren uit het programma Easytouch   |

|  |  |  |
|--|--|--|
| <b>Klein lexicon van technische termen</b> |  |  |
| <b>1)</b>                                  | <b>Gelamineerde plaat / HPL (High Pressure Laminate) of CPL (Continuous Pressure Laminate)</b> | Oppervlaktecoating opgebouwd uit verschillende lagen decor, kern en beschermlaag, dikte 0,3 tot 1 mm, voor de productie van hoogwaardige keukenoppervlakken die bestand zijn tegen hoge belastingen, afhankelijk van het toepassingsgebied |
| <b>2)</b>                                  | <b>Directe coating</b>   | Met melaminehars geïmpregneerd decorpapier voor de productie van een hoogwaardig decoroppervlak  |
| <b>3)</b>                                  | <b>Spaanplaat</b>  | Plaat van houten grondstoffen, geproduceerd van houtspaanders met toevoeging van lijm  |
| <b>4)</b>                                  | <b>Massief hout</b>  | Massief hout of gefineerd houtmateriaal  |
| <b>5)</b>                                  | <b>MDF (vezelplaat met gemiddelde dichtheid)</b>   | Vezelplaat met gemiddelde dichtheid, geproduceerd van houtvezels met toevoeging van lijm   |
| <b>6)</b>                                  | <b>PMMA (polymethylmethacrylaat)</b>   | Synoniem voor acryl  |
| <b>7)</b>                                  | <b>HDF (vezelplaat met hoge dichtheid)</b>   | Vezelplaat met hoge dichtheid, geproduceerd van houtvezels met toevoeging van lijm   |

**Technische productbeschrijvingen**

|            |                             |   |
|------------|-----------------------------|---|
| <b>8)</b>  | <b>Systeembelasting</b>     | Eigen gewicht van het systeem (incl. front) plus belasting resulteert in de systeembelasting  |
| <b>9)</b>  | <b>Volledig uittrekbaar</b> | Ladebak / uittrekfront kan over de volledige, bruikbare diepte uit de kast worden getrokken en is ook in het achterste gedeelte toegankelijk vanaf de bovenkant |
| <b>10)</b> | <b>DIN / EN</b>             | Deutsches Institut für Normung (Duits instituut voor normering) / Europese norm   |
|            |                             | specificeert de vereisten en eigenschappen voor / van grondstoffen en eindproducten   |
| <b>11)</b> | <b>PP</b>                   | Polypropyleen   |
| <b>12)</b> | <b>Clipscharnier</b>        | Scharnier wordt zonder gereedschap op de montageplaat geklikt   |
| <b>13)</b> | <b>Laklaminaat</b>          | PET-folie gelakt  |
| <b>14)</b> | <b>microPLUS®</b>           | Oppervlak met antibacteriële en antivirale werking van de firma Pfeiderer voor alle 38 mm Xtra-werkbladen   |
| <b>15)</b> | <b>ESG</b>                  | Enkel veiligheidsglas: gehard glas, geen verdere bewerking mogelijk   |
| <b>16)</b> | <b>gefacetteerde</b>        | afgeschuinde profilering  |