

# Ifö Option

3-15-2

**47185, 47186  
47190, 47191-DK**

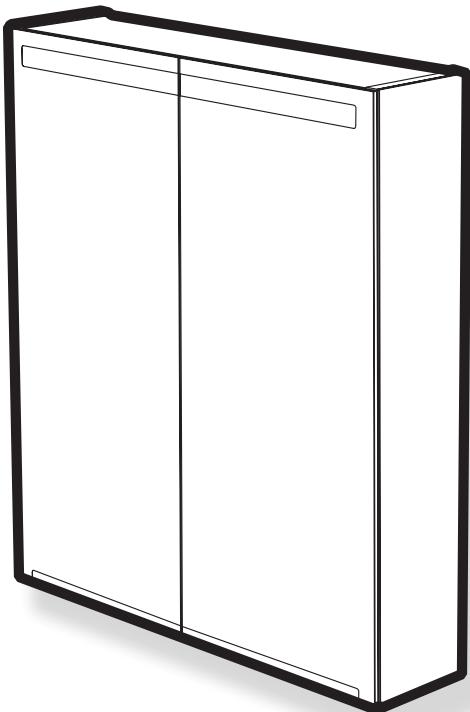
**SE** Spegelskåp LED

**DK** Spejlskab LED

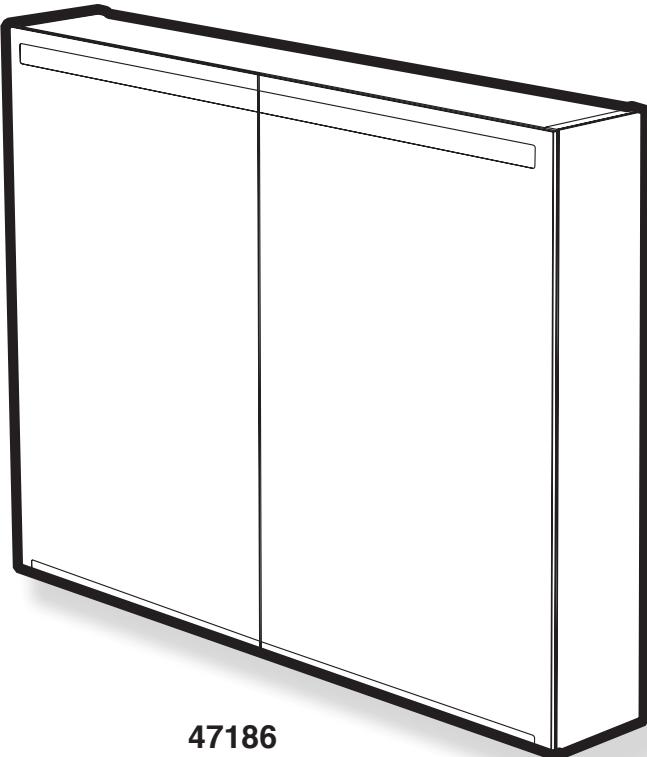
**NO** Speilskap LED

**GB** Mirror cabinet LED

**RU** Шкаф с зеркалом LED



47185  
47190-DK



47186  
47191-DK

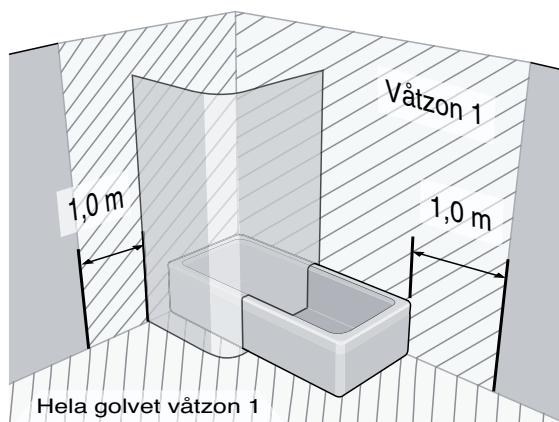
[www.ifosanitar.com](http://www.ifosanitar.com)

- SE** Monterings, Drift- och skötselinstruktion .....
- DK** Montering, Drifts og vedligeholdelsesanvisning .....
- NO** Monterings-og vedlikeholdsanvisning .....
- GB** Operating and maintenance instruction .....
- RU** Руководство по обслуживанию .....
- EE** Paigaldus- ja hooldusjuhend .....
- LT** Naudojimo ir priežiūros instrukcija .....
- LV** Montāžas un apkopes instrukcija .....

## Innehåll, Indhold, Innhold, Contents, Содержание

<b>SE</b>	Säker vatteninstallation.....	3 (12)
<b>SE</b>	Säker elinstallation.....	4 (12)
<b>DK</b>	Sikker elektrisk installation	
<b>NO</b>	Sikker elektrisk installation	
<b>GB</b>	Safe electrical installation	
<b>RU</b>	Безопасный электромонтаж	
<b>SE</b>	Reservdelar.....	5 (12)
<b>DK</b>	Reservedele	
<b>NO</b>	Reservedeler	
<b>GB</b>	Spare parts	
<b>RU</b>	Запасные части	
<b>SE</b> <b>DK</b> <b>NO</b>	Monteringsanvisning.....	6-10 (12)
<b>GB</b>	Operatinginstruction	
<b>RU</b>	Руководство по обслуживанию	
<b>SE</b>	Skötselinstruktion.....	11-12 (12)
<b>DK</b>	Vedlikeholdelsesanvisning	
<b>NO</b>	Vedlikeholdsanvisning	
<b>GB</b>	Maintenance instruction	
<b>RU</b>	Руководство по обслуживанию	

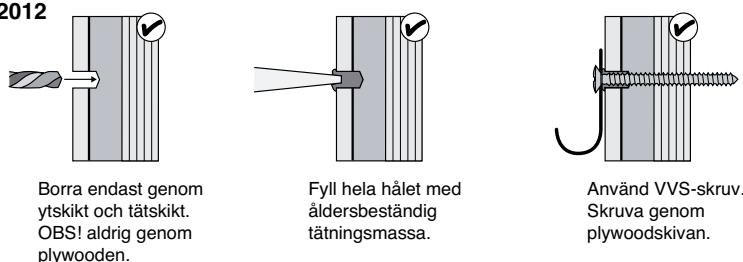
**SE** Säker vatteninstallation



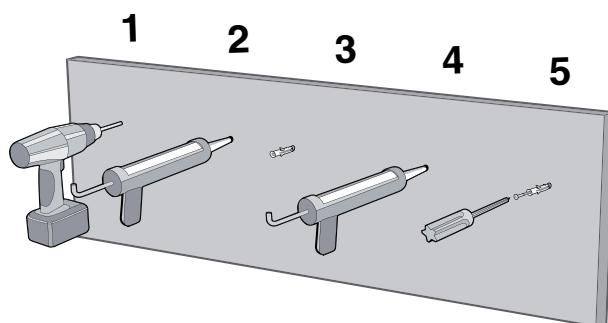
Skrufinfästning i våtzon 1 ska göras i massiv konstruktion såsom betong, reglar, särskild konstruktionsdetalj eller i Våtrumsvägg 2012.

Skrufinfästning i våtzon 1 får inte göras enbart i golv- eller väggskiva  
(SäVa § 2.11.1 & Våtrumsvägg 2012).

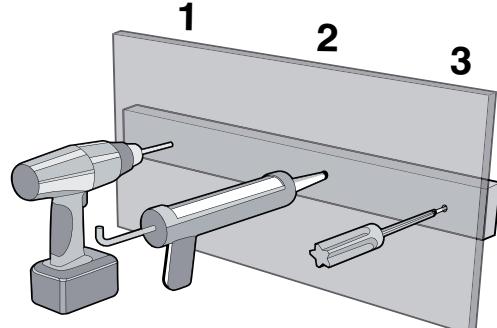
**Skruvinfästning i våtrumsvägg 2012**  
Våtzon 1



**Skruvinfästning i betong**  
Våtzon 1

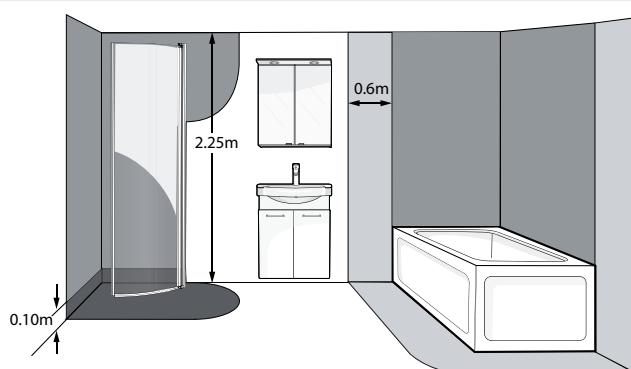


**Skruvinfästning i trä**  
Våtzon 1

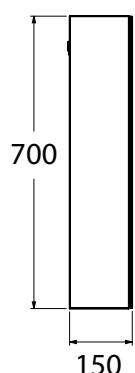
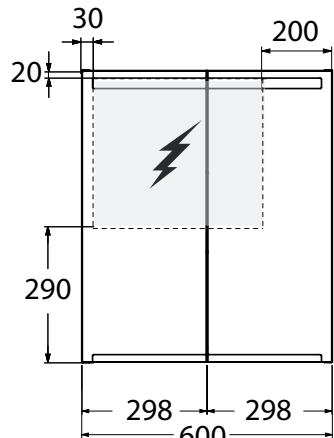


**IP-Zone**

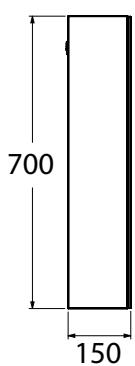
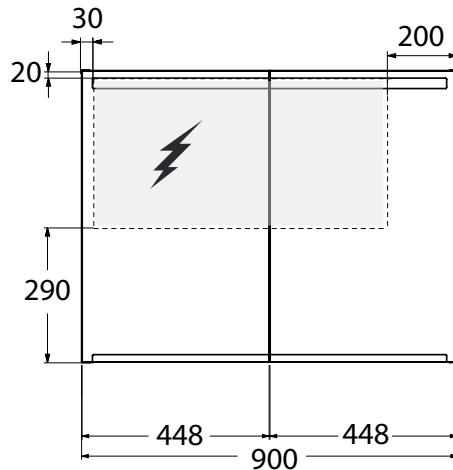
- ZONE 0 - IPX7 + 12V (SELV)
- ZONE 1 - IPX5 + RCD
- ZONE 2 - IPX4
- ZONE 3 - IPX1



**47185**  
**47191-DK**



**47186**  
**47192-DK**



**SE** Får endast utföras av utbildad personal!  
Enligt IEC 364-7-701, VDE 0100 del 701 och alla gällande nationella och lokala bestämmelser.

**DK** Må kun udføres af kvalificeret personale !  
I henhold til IEC 364-7-701, VDE 0100 del 701 og alle gældende nationale og lokale bestemmelser.

**NO** Må bare gjøres av kvalifisert personell!  
Ifølge IEC 364-7-701, VDE 0100 del 701 og alle gjeldende nasjonale og lokale forskrifter.

**GB** It can be done only by trained personnel!  
According to IEC 364-7-701, VDE 0100 Part 701 and all applicable national and local regulations.

**RU** Это может быть сделано только обученным персоналом!  
В соответствии с IEC 364-7-701, VDE 0100 часть 701 и всех соответствующих национальных и местных правил.

**SE** Spänning: 230V ~  
Frekvens: 50Hz  
Skydd: IP44

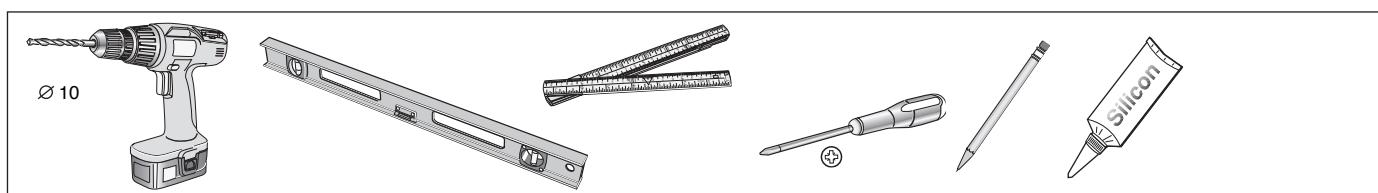
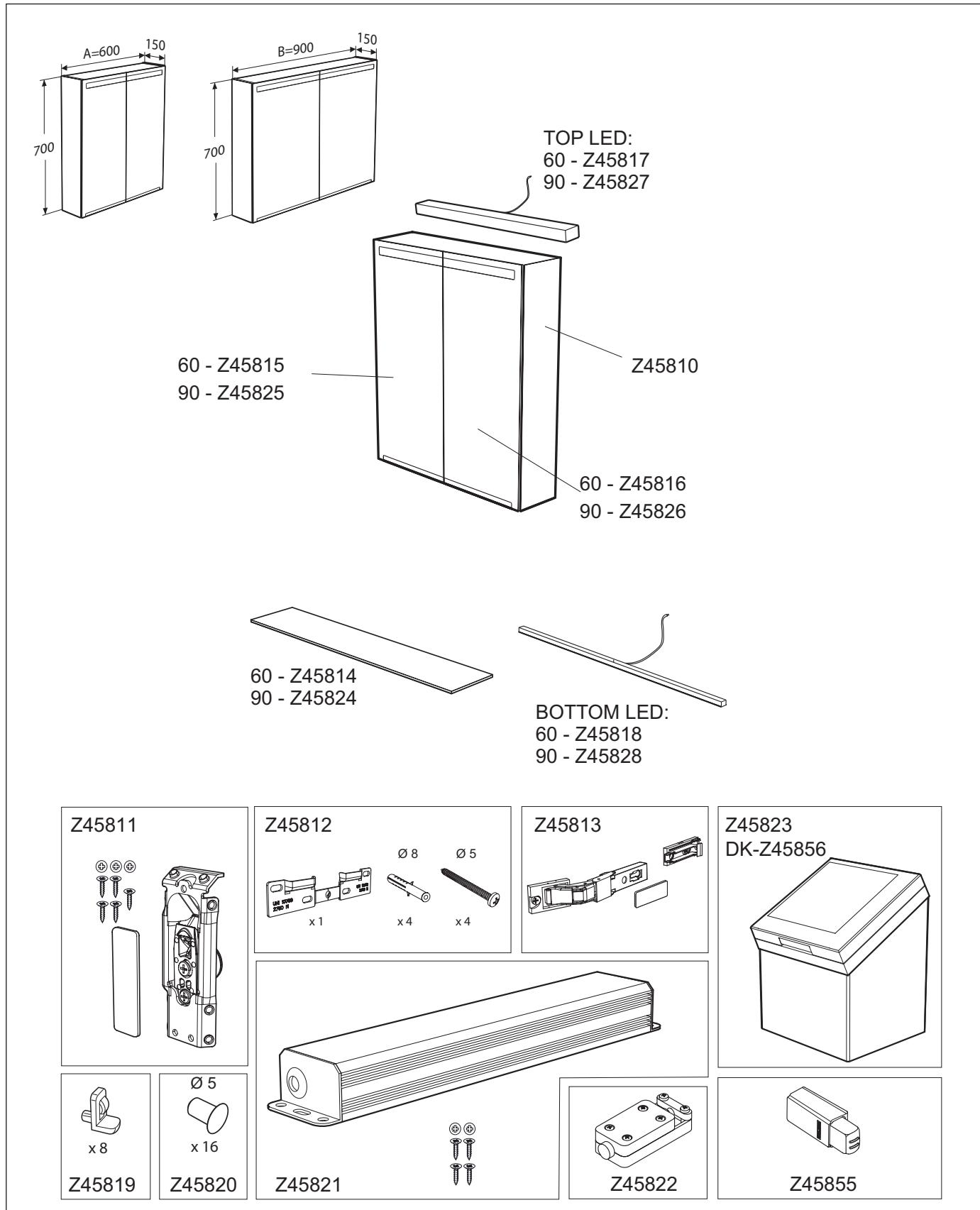
**DK** Spænding: 230V ~  
Frekvens: 50Hz  
Beskyttelse: IP44

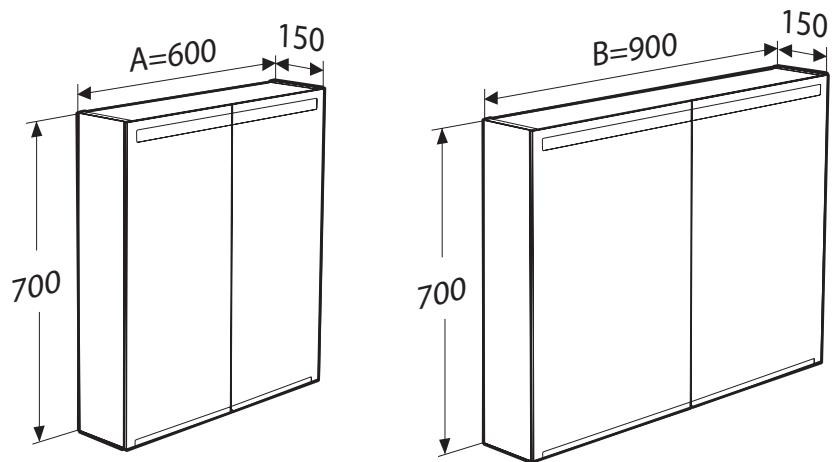
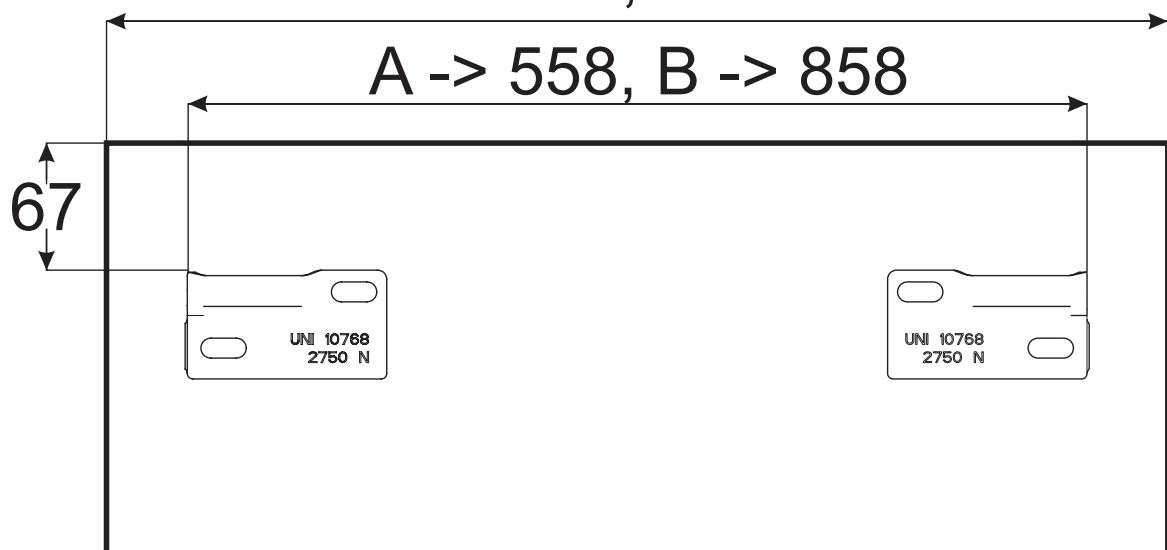
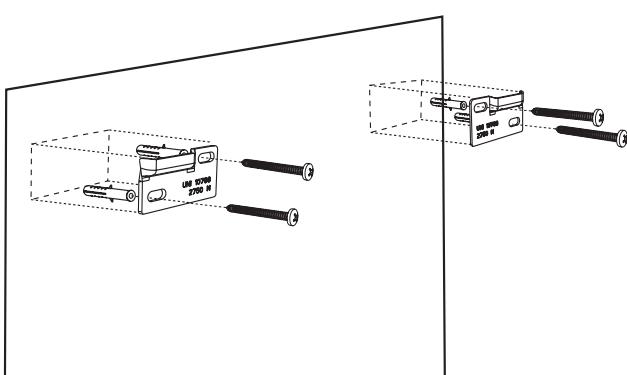
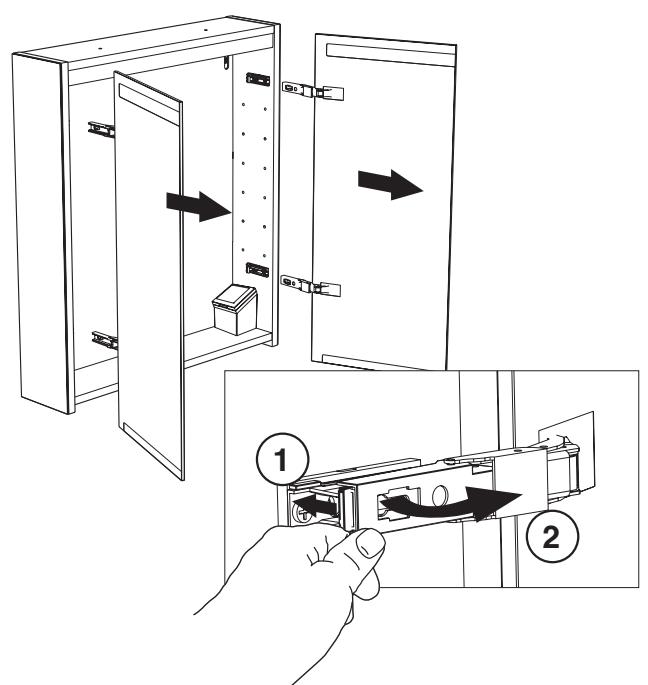
**NO** Spennin: 230V ~  
Frekvens: 50Hz  
Beskyttelse: IP44

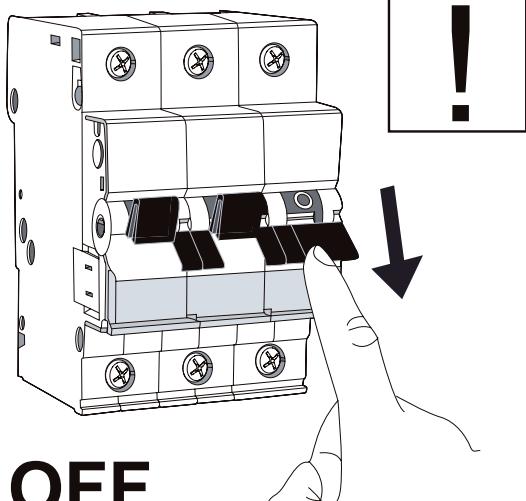
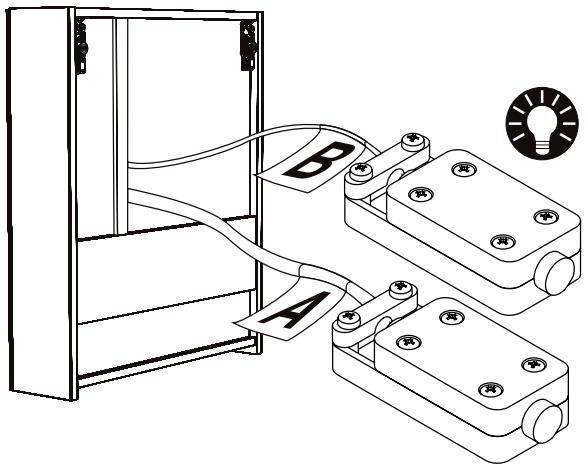
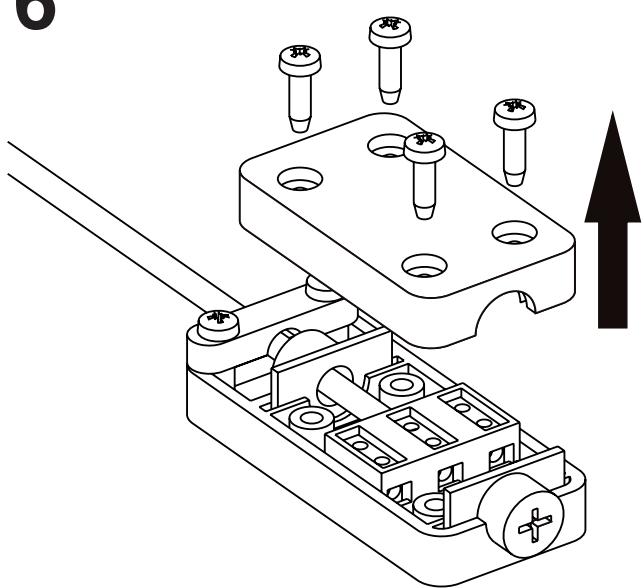
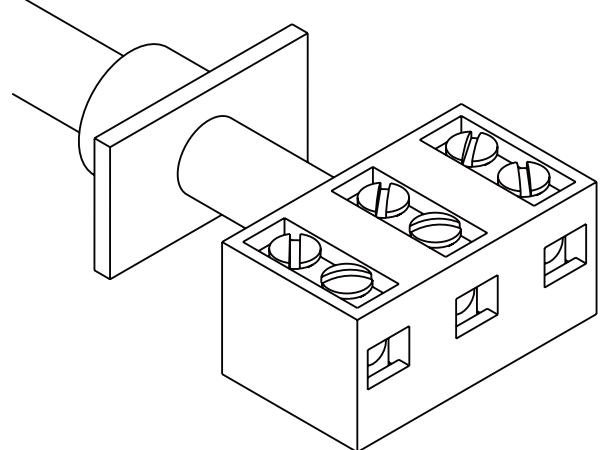
**GB** Voltage: 230V~  
Frequency: 50Hz  
Protection: IP44

**RU** Напряжение: 230V~  
Частота: 50Hz  
Защита: IP44

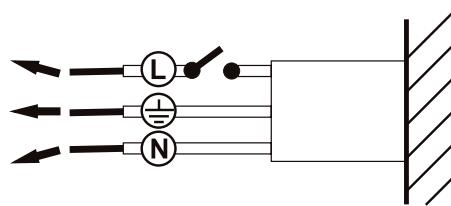
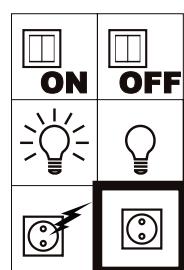
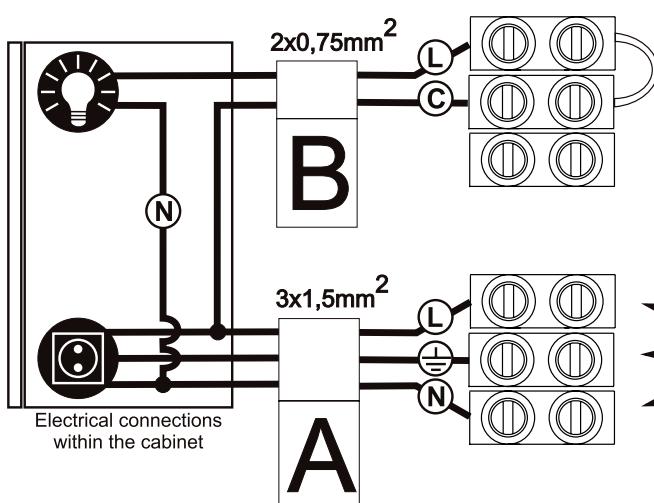
**47185, 47186  
47190-DK, 47191-DK**



**1****A, B****2****3**

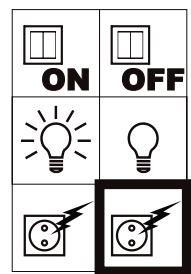
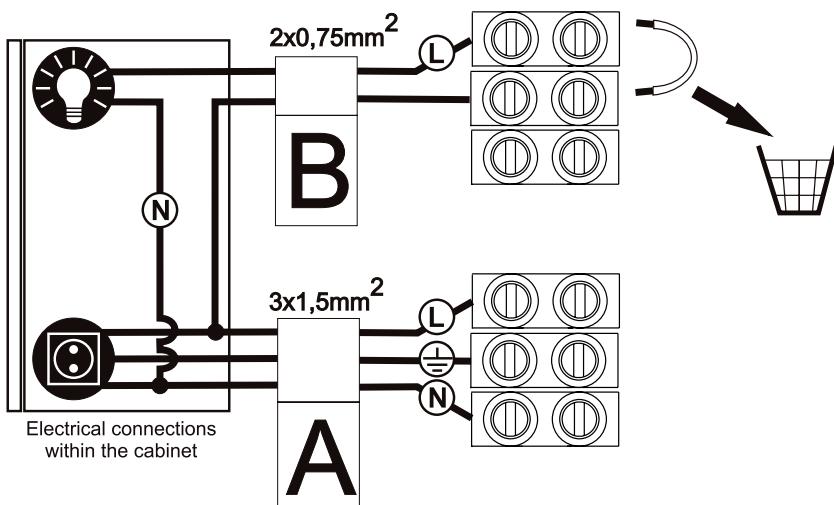
**4****5****6****7****8a**

CONNECTION WITH 1 CABLE FROM THE WALL

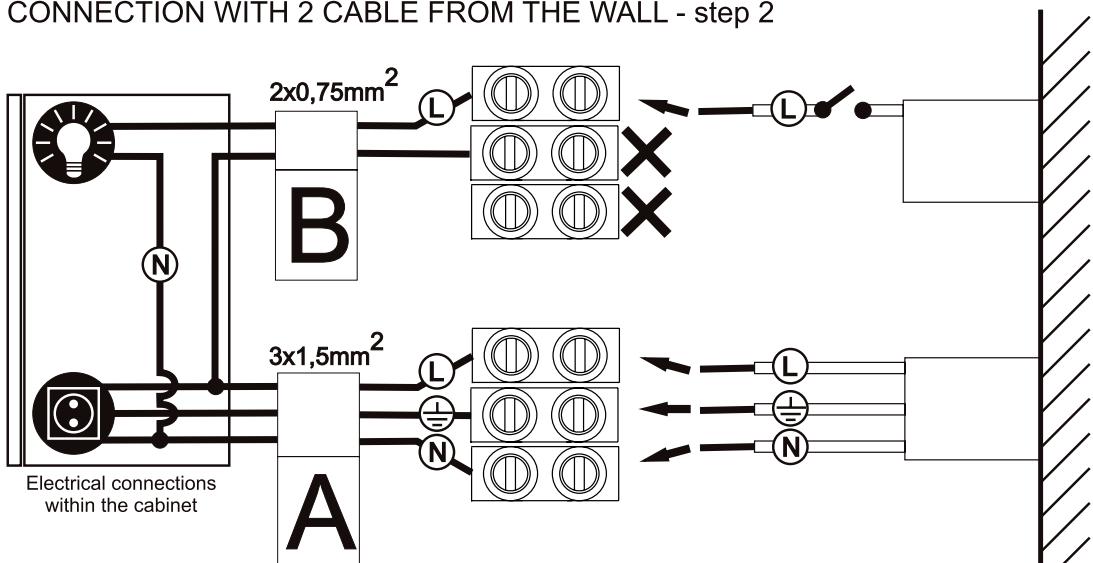


# 8b

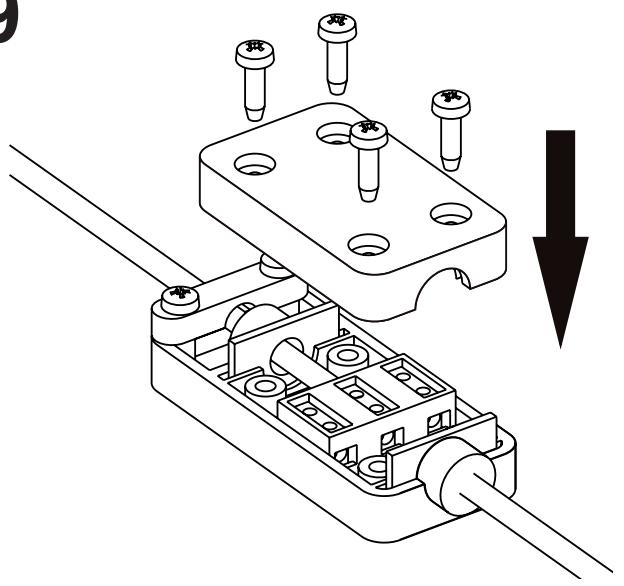
CONNECTION WITH 2 CABLE FROM THE WALL - step 1



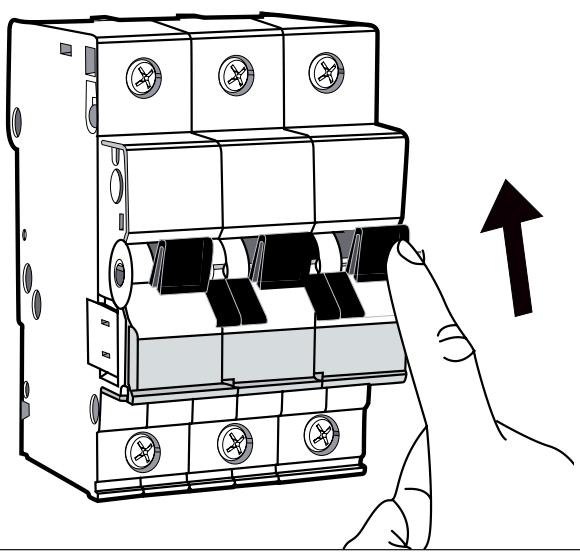
CONNECTION WITH 2 CABLE FROM THE WALL - step 2

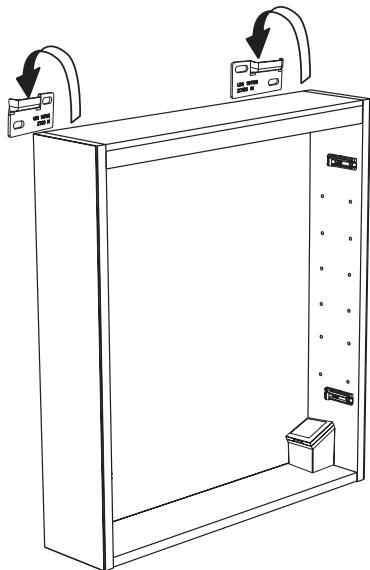
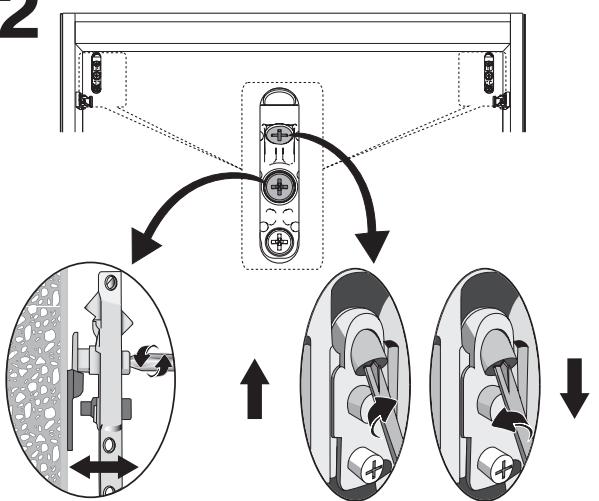
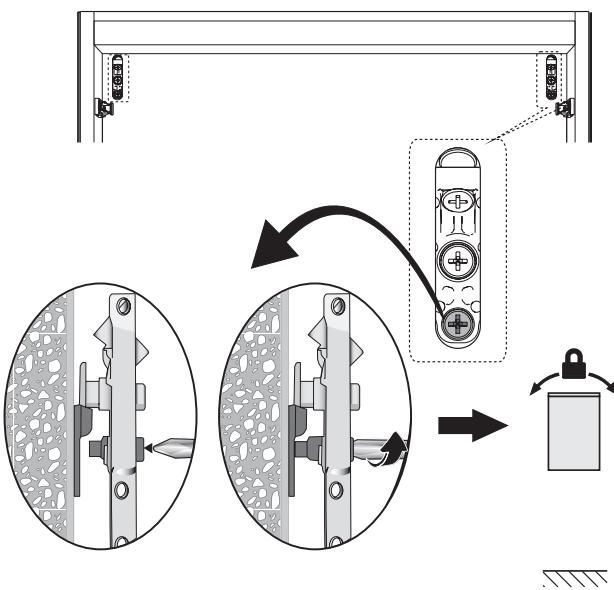
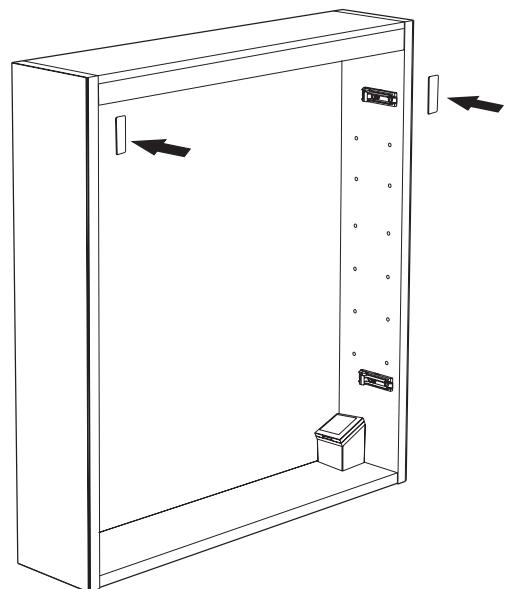
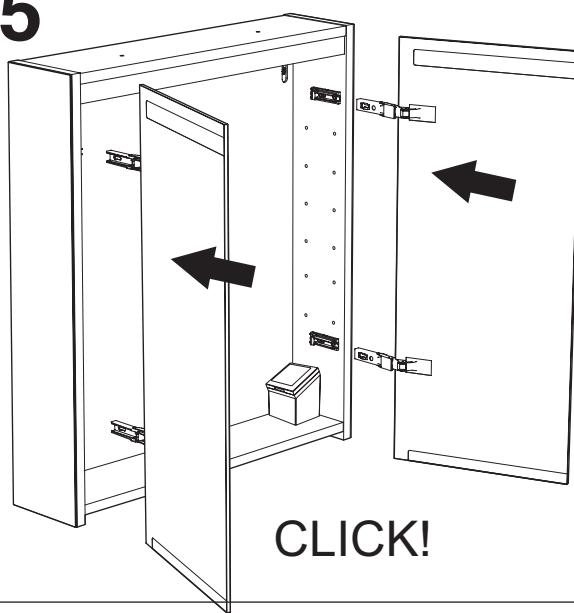
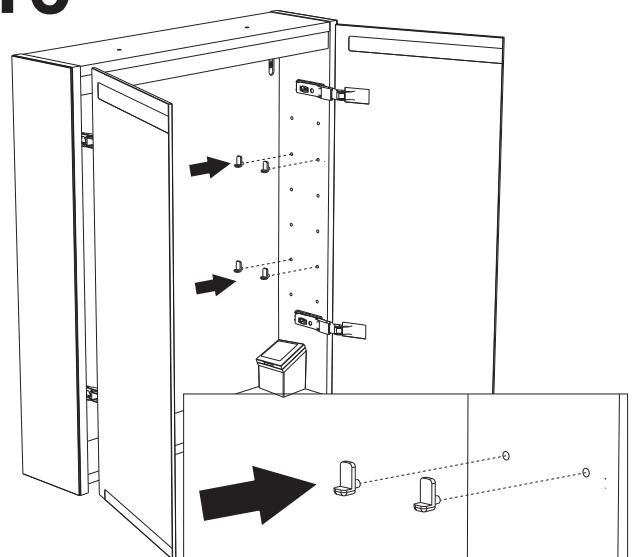


# 9

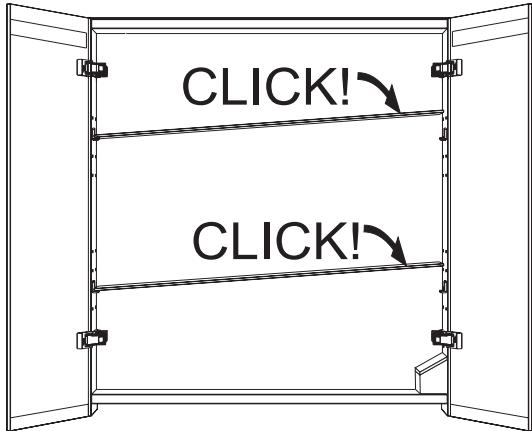


# 10

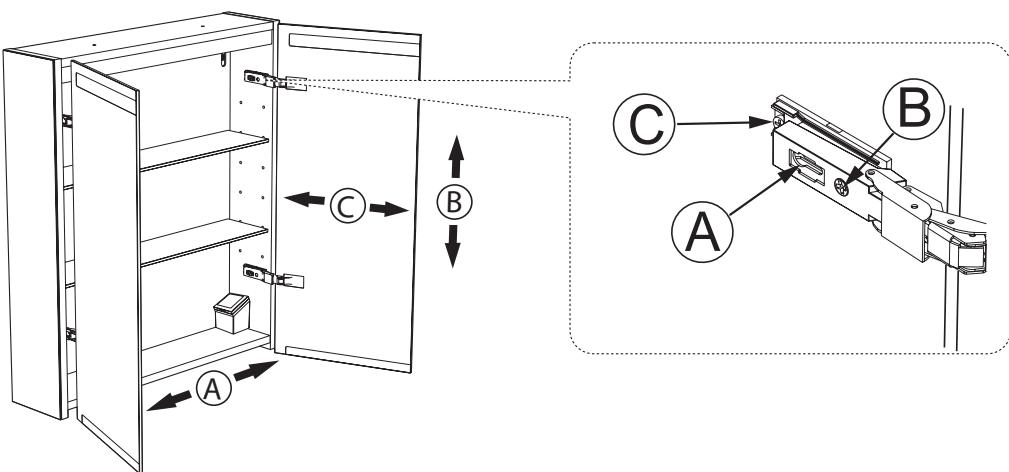


**11****12****13****14****15****16**

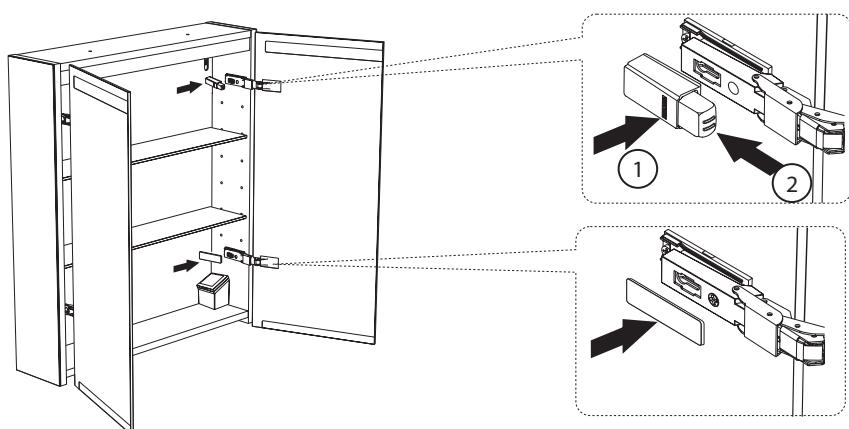
**17**



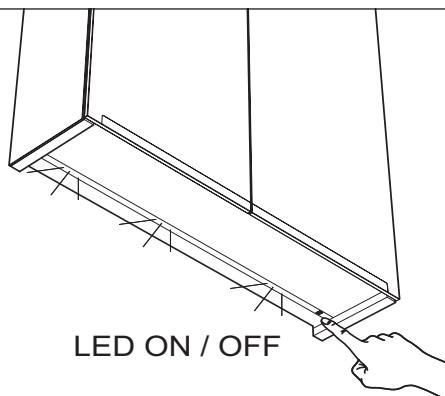
**18**



**19**



**20**



**SE**

## Rengöring och skötsel – Badrumsmöbler och spegelskåp

- Badrumsmöbler torkas av med en mjuk, torr trasa. Undvik vassa föremål.
- För att ta bort svårare fläckar används en fuktig trasa med varmt vatten och ett milt allrengöringsmedel. Torka alltid ytorna noga efter rengöring.
- Möbler ska inte rengöras med medel som innehåller syror, lösningsmedel eller slipmedel. Även möbelpolish kan försämra ytfinisen.
- Undvik direktkontakt mellan möbler och vatten.
- Låt aldrig möblerna vara våta eller fuktiga en längre tid.
- Om du råkar spilla kemikalier t.ex. avkalkningsmedel, nagellacksborttagare, hårfärgningsmedel eller liknande på möblerna så ska det omedelbart tas bort.
- Möbler med repor och sprickor på lackade ytor, fanér eller laminat är känsligare för påverkan av vatten och ska behandlas med större försiktighet.

### Möbelfärg

- Färgen på möblerna kan skilja något från färgprover.
- Lackade ytor och ytor av fanér åldras med tiden och färgen kan då förändras.
- Kontinuerlig exponering av direkt UV-strålning, exempelvis sollys, kan påskynda färgförändringen.

Effektiv badrumsventilation och en temperatur på mellan +15° C och +30° C är viktig för att bevara möblernas kvalitet och utseende. Möblerna är motståndskraftiga mot svängningar i luftfuktigheten, dock kan direktkontakt med vatten negativt påverka utseendet, strukturen och funktionerna. Undvik därför att möblerna utsätts för direkt vatentkontakt.

Skador på möblerna som uppkommit genom felaktig rengöring eller användning och i synnerhet genom långvarig kontakt med vatten utgör inte grund för reklamation.

Iförs badrumsmöbler är tillverkade av material som uppfyller mycket höga krav på kvalitet och fuktstabilitet. Stomme, dörrar och hyllplan är tillverkade i fuktstabil MDF och spånskiva och återvinns som ytbehandlat trä. Beslag samt metallhandtag och skruvar återvinns som metall.

**DK**

## Rengøring og pleje – Badeværelsесmøbler og spejlskabe

- Badeværelsесmøbler aftørres med en blød tør klud. Undgå hvasse genstande.
- Til at fjerne vanskelige pletter bruges en fugtig klud med varmt vand og et milt universalrengøringsmiddel. Aftør altid overfladerne grundigt efter rengøring.
- Møblerne må ikke rengøres med midler, der indeholder syrer, oplosningsmidler eller slibemidler. Selv møbelpolish kan beskadige overfladen.
- Undgå direkte kontakt mellem møbler og vand.
- Lad aldrig møblerne være våde eller fugtige i længere tid.
- Hvis du kommer til at spilde afkalkningsmiddel, neglelakkfjerner, hårfarvningsmiddel eller tilsvarende på møblerne, skal det fjernes med det samme.
- Møbler med revner og sprækker på lakerede overflader, finér eller laminat er mere følsomme over påvirkning af vand og skal behandles med større forsigtighed.

### Møbefarve

- Farven på møblerne kan adskille sig en smule fra farveprøver.
- Lakerede overflader eller overflader af finér ældes med tiden, og så kan farven ændre sig.
- Kontinuerlig udsættelse for direkte UV-strålning som f.eks. sollys kan fremskynde farveændringen.

Effektiv badeværelsесventilation og en temperatur på mellem +15° C og +30° C er viktig for at bevare møblernes kvalitet og udseende. Møblerne er modstandsdygtige over for svængninger i luftfugtigheden, men direkte kontakt med vand påvirker udseende, struktur og funktioner negativt. Undgå derfor, at møblerne utsættes for direkte kontakt med vand.

Skader på møblerne opstår ved fejlagtig rengøring eller anvendelse og i særdeleshed langvarig kontakt med vand udgør ikke noget grundlag for reklamationer.

Iförs badeværelsесmøbler er fremstillet af materialer, som opfylder meget høje krav til kvalitet og modstandsdygtighed over for fugt. Ramme, døre og hyller er fremstillet af vandfast MDF og spånpalte og genbruges som overfladebehandlet træ. Beslag, metallhåndtag og skruer genbruges som metal.

**NO**

## Rengjøring og vedlikehold - baderomsmøbler og speilskap

- Baderomsmøblene tørkes av med en myk, tørr klut. Unngå skarpe gjenstander.
- Bruk en fuktig klut med varmt vann og et mildt universalengjøringsmiddel for å fjerne vanskelige flekker. Tørk alltid overflaten nøyde etter rengjøring.
- Møbler skal ikke rengjøres med midler som inneholder syre, løsemidler eller slipemidler. Også møbelpolish kan skade finisen.
- Unngå at møblene kommer i direkte kontakt med vann.
- La ikke møblene være våte eller fuktige lenge.
- Hvis du er ueffektiv og sørger kjemikalier på møblene, f.eks. avkalkingsmiddel, neglelakkfjerner, hårfargningsmiddel eller lignende, må du umiddelbart fjerne dem.
- Møbler med riper og sprekkar på lakkerte overflater, finér eller laminat er mer følsomme for vann og må behandles med større forsiktighet.

### Møbelfarge

- Fargen på møblene kan skille seg noe fra fargeprøvene.
- Lakkerte overflater og overflater av finér eldes med tiden, og fargen kan da endre seg.
- Kontinuerlig eksponering for direkte UV-strålning, for eksempel sollys, kan påskynde fargeforandringen.

Effektiv baderomsventilasjon og en temperatur på mellom +15 °C og +30 °C er viktig for å bevare møblenes kvalitet og utseende. Møblene er motstandsdyktige mot svængninger i luftfugtighet, derimot kan direktekontakt med vann ha negativ påvirkning på utseende, struktur og funksjoner. Unngå derfor å sette møblene for direkte kontakt med vann. Skader på møblene som skyldes feilaktig rengjøring eller bruk og fremfor alt langvarig kontakt med vann, utgjør ikke grunn til reklamasjon. Iført baderomsmøbler er fremstilt i materialer som oppfyller svært høye krav til kvalitet og fuktbestandighet. Skrog, dører og hyller er fremstilt i fuktbestandig MDF og sponplate, og gjenvinnes som overflate behandlet tre. Beslag, metallhåndtag og skruer gjenvinnes som metall.

**GB**

## Cleaning and Care Instruction - Bathroom furniture and mirror cabinets

- Bathroom furniture should be cleaned with a soft dry cloth. Avoid using abrasive materials or anything sharp.
- To remove stubborn dirt a damp cloth with warm water and a mild household cleaning agent can be used. Always dry surfaces thoroughly after cleaning.
- Furniture should not be cleaned with agents containing acids or solvents. Abrasive cleaners and furniture polish should also be avoided.
- Avoid direct contact between furniture and water.
- Never leave the furniture surfaces wet or damp for long periods of time.
- Any spilt chemicals such as decalcifying agents, nail polish remover, hair dyes etc. should be wiped clean immediately.
- Furniture with scratches and/or cracks in lacquered, veneer or laminate surfaces are less resistant to water and should be treated with more care.

### Furniture colour

- Furniture colour may vary slightly from the colour of the sample.
- Lacquered and veneer surfaces are subject to aging and their colour may change over time.
- Continuous exposure to UV radiation (such as direct sunlight) may accelerate any colour change.

The quality and appearance of the furniture is best preserved if the bathroom is efficiently ventilated and the temperature maintained at between +15°C and +30°C. The furniture is resistant to fluctuations in air humidity; however direct contact with water may adversely affect its appearance, structure and functionality. Therefore, direct exposure to water should be avoided.

Product defects resulting from inappropriate cleaning and use, or resulting from prolonged contact with water, do not constitute a basis for complaint.

Ifört's bathroom furniture is produced from materials which meet very high standards of quality and moisture resistance. Cabinets, doors and shelves are produced in moisture-resistant MDF and chipboard and are recycled as surface-treated wood. Fittings, metal handles and screws are sorted and recycled as metal.

**RU**

## **Чистка и уход за поверхностями мебели для ванной и зеркальным шкафчиком**

- Обтирайте поверхности мебели мягкой сухой тканью. Избегайте воздействия острых предметов.
- Для удаления упорных пятен используйте влажную ткань, теплую воду и мягкое моющее средство. После влажной чистки всегда тщательно вытирайте поверхности насухо.
- Не пользуйтесь для чистки средствами, содержащими кислоты, растворители или абразивные вещества. Жидкость для полировки мебели также способна повредить отделку поверхности.
- Избегайте непосредственного контакта мебели с водой.
- Не оставляйте мебель надолго в намоченном или увлажненном состоянии.
- При попадании на мебель химических веществ, например, средства для удаления известкового осадка/накипи, жидкости для удаления лака с ногтей, краски для волос и т. п., их необходимо немедленно удалить.
- Мебель с царапинами и растрескиваниями на лакированной поверхности, шпоне или ламинате становится уязвимее к воздействию воды, и с ней следует обращаться с большей осторожностью.

### **Цвет мебели**

- Фактический цвет мебели может несколько отличаться от образцов цвета.
- Лакированные поверхности и поверхности из шпона со временем стареют, и оттенок может изменяться.
- Долговременное воздействие ультрафиолетового излучения, например, прямых солнечных лучей, способно ускорить цветовые изменения.

Эффективная вентиляция в ванной и температура между +15 °C и +30 °C способствуют сохранению качества и внешнего вида мебели. Мебель хорошо переносит колебания влажности воздуха, тогда как прямой контакт с водой неблагоприятно оказывается на ее внешнем виде, структуре и функциональной пригодности. Поэтому избегайте подвергать мебель прямому воздействию воды.

Повреждения мебели, возникшие в результате неправильного ухода или применения, и особенно долговременного контакта с водой, основаниями для рекламации не являются.

Мебель Ifö для ванной изготавливается из материала, который удовлетворяет чрезвычайно высоким требованиям к качеству и влагостойкости. Корпус, дверцы и полки изготавлены из влагонепроницаемых плит МДФ и ДСП, и при вторичной переработке сортируются как древесина с обработанной поверхностью. Крепеж и фурнитура сортируются для вторичной переработки как металл.

**SE**

## **Källsortering**

### **Underskåp:**

Denna badrumsmöbel är tillverkad av material som uppfyller mycket höga krav på kvalitet och fuktåtgång. Stommen är tillverkad i fukttrög MDF och spånskiva och återvinns som ytbehandlat trä. Lådsystem, upphängningsbeslag samt aluminiumprofil sorteras och återvinns som metall. Vattenlåset är tillverkat i polypropen (PP) och sorteras som plast.

**DK**

## **Sortering**

### **Underskab:**

Dette badeværelsесmøbel er fremstillet af materialer, der opfylder meget strenge krav til kvalitet og fugtbestandighed. Rammen er fremstillet i vandfast MDF og spånplade og indvindes som overfladebehandlet træ. Skuffesystem, ophængsbeslag samt aluminiumsprofil sorteres og indvindes som metal. Vandlåsen er fremstillet i polypropen (PP) og sorteres som plast.

**NO**

## **Sortering**

### **Underskap:**

Baderomsмøblet er produsert i et materiale som oppfyller særlig høye krav til kvalitet og fuktbestandighet. Kjernen er av fuktbestandig MDF og sponskive og gjenvinnes som overflatebehandlet tre. Skuffesystem, opphengsbeslag og aluminiumprofil sorteres og gjenvinnes som metall. Vannlåsen er laget i polypropen (PP) og sorteres som plast.

**GB**

## **Sorting**

### **Base cabinets:**

This item of bathroom furniture is made of materials which meet very stringent demands in terms of quality and moisture resistance. The frame is made of moisture-resistant MDF and chipboard and recycled as surface-treated timber. Drawer systems, hanging brackets and aluminium profiles are sorted and recycled as metal. The water trap is made of polypropylene (PP) and are sorted as plastic.



Denna produkt är anpassad till Branschregler Säker Vatteninstallation. Ifö Sanitär AB garanterar produktens funktion om branschreglerna och monteringsanvisningarna följs.



För enkel tillgång till reservdelar, spara anvisningen!

Gem vejledningen, hvis du senere skulle få brug for reservedele! /

For enkel tilgang til reservedeler, ta vare på bruksanvisningen! /

For simple access to spare parts, save these instructions! /

Сохраните инструкцию, чтобы было легче найти запасные части.



**Huvudkontor och tillverkning:** Ifö Sanitär AB, SE-295 22 Bromölla, 0456-480 00, [www.ifosanitar.com](http://www.ifosanitar.com)  
**Tillverkning:** Ifö Sanitär AB, S-375 85 Mörrum, 0456-480 00  
**Distriktskontor:** Stockholm 08-772 21 40  
**Norge:** Ifö Sanitær, 22 07 20 40.  
**Danmark:** Max Sibbern A/S, 44 50 04 04