HEWI

S 50 Höhenverstellbare Module

S 50 Height-Adjustable Modules

S 50 | WC-MODUL
· Stufenlos um 150 mm verstellbar
· Ausgangshöhe kann während der Montage angepasst werden

S 50 | WC MODULE
· Continuously adjustable by 150 mm
· Initial height can be adjusted during installation

S 50 | WASCHTISCH-MODUL
· Die Höhe des Waschtisches ist um 300 mm variabel
· Bei der Installation kann die Ausgangshöhe um 150 mm verstellt werden

S 50 | WASHBASIN MODULE
· The height of the washbasin can be varied by 300 mm
· On installation the initial height can be adjusted by 150 mm

1
2
3

Funktionale Aspekte
Functional Aspects

1

2

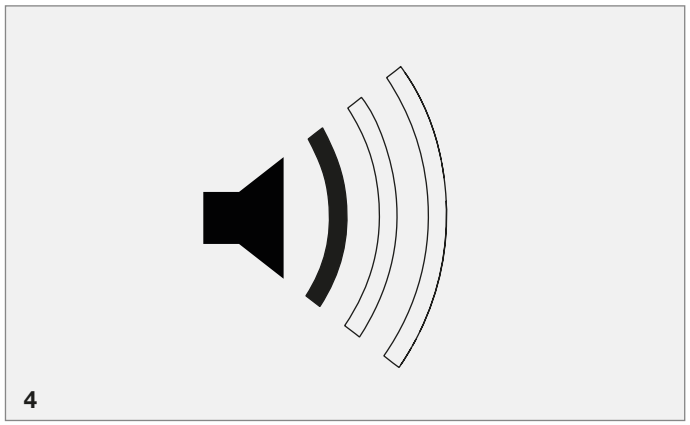
KOMPAKTE GESTALTUNG
· Der Abstand des Ausbaumoduls zur Wand beträgt 25 mm
· Funktionselemente wie Spiegel oder Betätigungsplatte sind bündig eingelassen und daher leicht zu reinigen
· Abschluss zur Wand durch umlaufendes Staubbürstenband

COMPACT DESIGN
· The distance of the finishes module to the wall is 25 mm
· Functional elements, such as a mirror or flushing plate, are recessed flush with the surface and are therefore easy to clean
· Dust brush strip forms the finish with the wall

HYGIENISCHE OBERFLÄCHE
· Hochwertige Fronten aus Plexiglas von Evonik
· Plexiglas in Weiß
· Hygienisch glatte Oberfläche
· Unempfindlich und leicht zu reinigen

HYGIENIC SURFACE
· High-quality fronts made of Evonik Plexiglas
· Plexiglas in white
· Hygienic, smooth surface
· Non-sensitive and easy to clean

3


4

FUNKSTEUERUNG
· Die Höhe von Waschtisch und WC lässt sich komfortabel mit einer Funkfernbedienung einstellen
· Die Fernbedienung kann optional mit einem Fidlock-Magnetverschluss an der Wand, am Modul selbst oder am Waschtisch befestigt werden
· Auf Wunsch ist eine diebstahlgeschützte Befestigung für die Fernbedienung erhältlich

RADIO CONTROL
· The height of the washbasin and WC can be adjusted conveniently with a radio remote control
· Optionally, the remote control can be fixed to the wall, the module itself or the washbasin with a Fidlock magnetic fastener
· An anti-theft fixing is available on request for the remote control

GERÄUSCHARM
· Das Bewegen der Module erfolgt geräuscharm
· Zusätzliche Schallentkopplung des Installationselements vom Baukörper

QUIET
· The modules are moved quietly
· Additional noise insulation of the installation element from the structure

HEWI

Höhenverstellbares Waschtisch-Modul

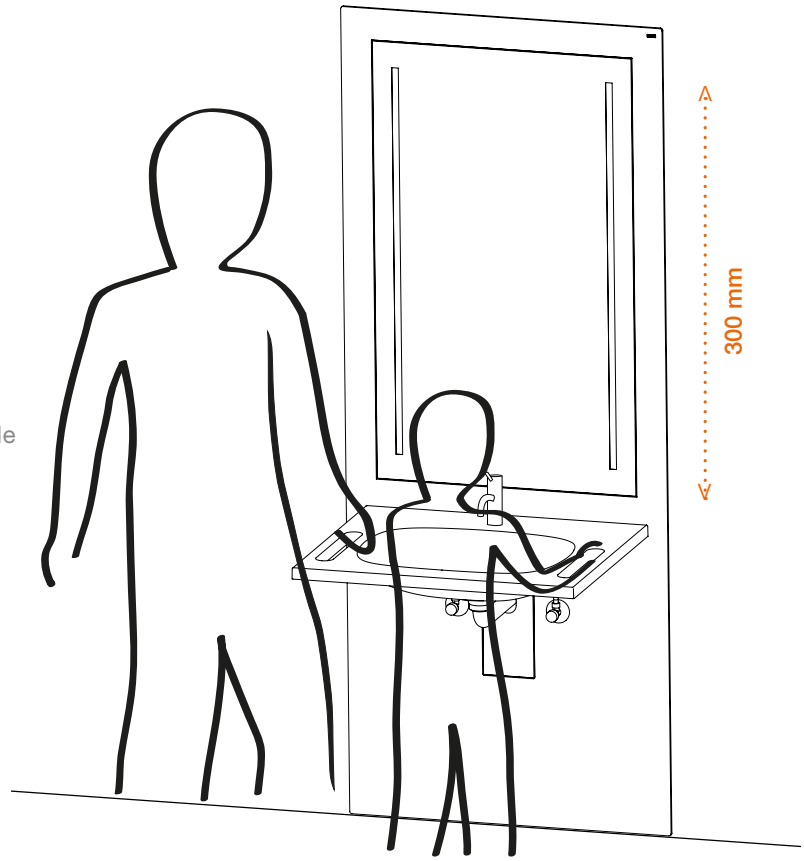
Height-Adjustable Washbasin Module

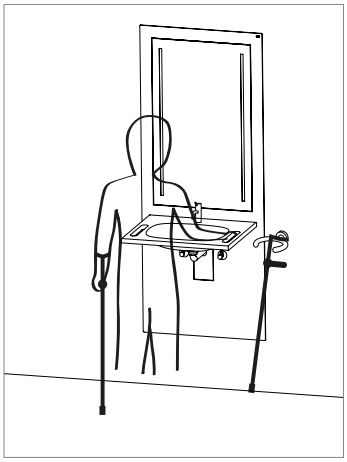
· Das Waschtisch-Modul kann stufenlos um 300 mm verstellt werden und ist so komfortabel im Stehen als auch im Sitzen zu nutzen
· Das komplette Modul bewegt sich, sodass der Spiegel nicht durch den Waschtisch verdeckt wird
· Die Ausgangsposition kann während der Montage zusätzlich um bis zu 150 mm verändert werden
· Mit einer Funkfernbedienung wählt der Nutzer komfortabel die gewünschte Höhe
· Aufgrund der leichten Bedienbarkeit eignet sich das Waschtisch-Modul für Kinder ebenso wie für Rollstuhl- und Rollator-Nutzer oder besonders große Menschen

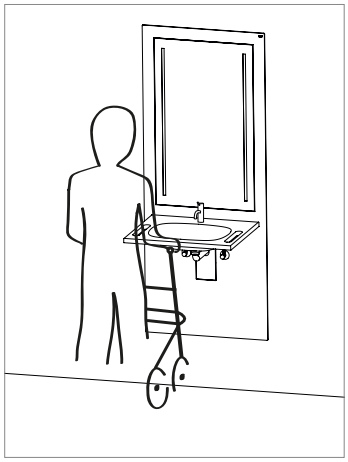
www.hewi.de/s50

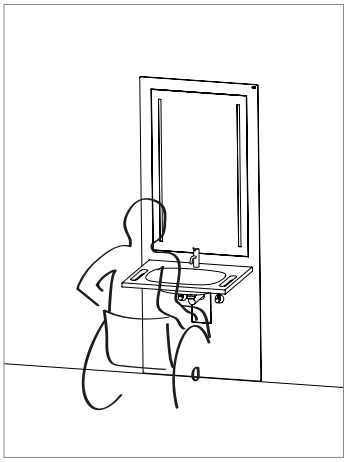
· The washbasin module can be continuously adjusted by 300 mm and is therefore convenient and comfortable to use, not only standing up but also from a seated position
· The complete module moves in the way that the mirror is not hidden behind the washbasin
· The initial position can be changed up to additional 150 mm during installation
· The user selects the required height conveniently with a radio remote control
· Because it is easy to use the washbasin module is suitable for children as well as for wheelchair users and users of rolling walkers, or for particularly tall people

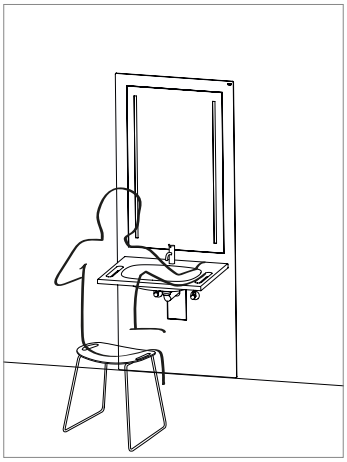
www.hewi.com/s50




Gehhilfe Walking aid


Rollator Rolling walker


Rollstuhl Wheelchair


Hocker Stool

HEWI

Beleuchteter Spiegel
Illuminated Mirror

· Wahlweise ist das Waschtisch-Modul mit einem unbeleuchteten Spiegel oder einem LED-Spiegel erhältlich
· Der besonders energieeffiziente LED-Spiegel verfügt über zwei vertikale Lichtstreifen aus hochwertigen Flex-LEDs
· Mit einer Funkfernbedienung ist das Licht dimmbar
· Die Lichttemperatur kann vom kühlen Tageslicht bis zu warmen Licht variiert werden

· The washbasin module is available with an unlit mirror or an LED mirror
· The particularly energy-efficient LED mirror has two vertical light strips made of high-quality Flex LEDs
· The light can be dimmed with a radio remote control
· The light temperature can be varied from cool daylight to warm light

Waschtische
Washbasins

· Das Waschtisch-Modul kann mit verschiedenen HEWI Waschtischen kombiniert werden (im Lieferumfang enthalten)
· Die Waschtische aus hochwertigem Mineralguss werden für Einloch-Armaturen vorgerüstet
· Sie können aufgrund ihrer flachen Ausführung auch im Sitzen komfortabel genutzt werden
· Für die notwendige Beinfreiheit ist das Waschtisch-Modul mit einem Unterputz-Siphon ausgestattet

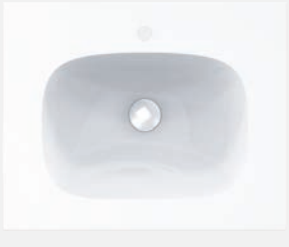
· The washbasin module can be combined with different HEWI washbasins (included in the scope of supply)
· The washbasins made of high-quality mineral composite are prepared for single-hole fittings
· Thanks to their shallow design they can also be used comfortably and conveniently from a seated position
· The washbasin module is equipped with an in-wall trap and therefore provides the necessary leg room

950.11.151
650 x 130 x 550 mm

950.11.161
650 x 130 x 550 mm

950.13.101
650 x 140 x 565 mm

950.13.201
650 x 140 x 550 mm



M40.11.101
658 x 130 x 526 mm

M40.11.501
650 x 125 x 550 mm

950.11.101
600 x 100 x 550 mm

950.11.121
600 x 100 x 550 mm

HEWI

Höhenverstellbares WC-Modul

Height-Adjustable WC Module

- Das WC-Modul lässt sich stufenlos um 150 mm verstellen und ist so komfortabel für kleine und große Menschen zu nutzen
- Die Ausgangsposition des WCs kann bei der Installation zusätzlich bis zu 150 mm verändert werden, z. B. von einer Standardhöhe von 420 - 475 mm bis zu einer barrierefreien Sitzhöhe von 460 - 480 mm
- Mit einer Funkfernbedienung wählt der Nutzer komfortabel die gewünschte Höhe
- Das WC-Modul ist während der Nutzung verstellbar und dient so gleichzeitig als bequeme Setz- und Aufstehhilfe
- Kombinierbar ist das WC-Modul mit herkömmlichen WCs oder ausgewählten Dusch-WCs

- The WC module can be adjusted continuously by 150 mm and is therefore comfortable for particularly small and tall people to use
- The initial position of the WC can be changed up to 150 mm during installation, from a standard height of 420 - 475 mm up to an accessible seat height of 460 - 480 mm
- The user selects the required height conveniently with a radio remote control
- The WC module can be adjusted during use and so simultaneously acts as a convenient sitting down and standing up aid
- The WC module can be combined with conventional WCs or selected bidet WCs/washlets

Spülauslösung
Flushing Mechanism

- Das WC-Modul ist wahlweise mit einer manuellen oder sensorgesteuerten Betätigungsplatte für die Spülauslösung erhältlich
- Beide Varianten bieten eine Zwei-Mengen-Spülung
- Die gewünschte Spülmenge ist am Spülkasten einstellbar

- The WC module is available with an optional manual or sensor controlled flushing plate for the flushing mechanism
- Both variants offer dual flush actuation
- The required quantity of water can be set at the cistern

STÜTZKLAPPGRIFF
· Der Stützklappgriff bewegt sich mit dem Modul
· Die zweite Griffebene erleichtert den Transfer vom Rollstuhl auf das WC

HINGED SUPPORT RAIL
· Hinged support rail moves with the WC module
· Second gripping level facilitates transfer from a wheelchair onto the WC

Zusätzliche Unterstützung
Additional Support

950.50.1...50 | WARM TOUCH

950.50.6...40 | Chrom Chrome

950.50.1...90 | Polyamid Polyamide

950.50.6...XA | Edelstahl Stainless steel

950.50.1... | Polyamid Polyamide

900.50... | Design A | Chrom, Edelstahl, Pulverbeschichtung
Chrome, stainless steel, powder-coated

802.50...

900.50... | Design B | Chrom, Edelstahl, Pulverbeschichtung
Chrome, stainless steel, powder-coated

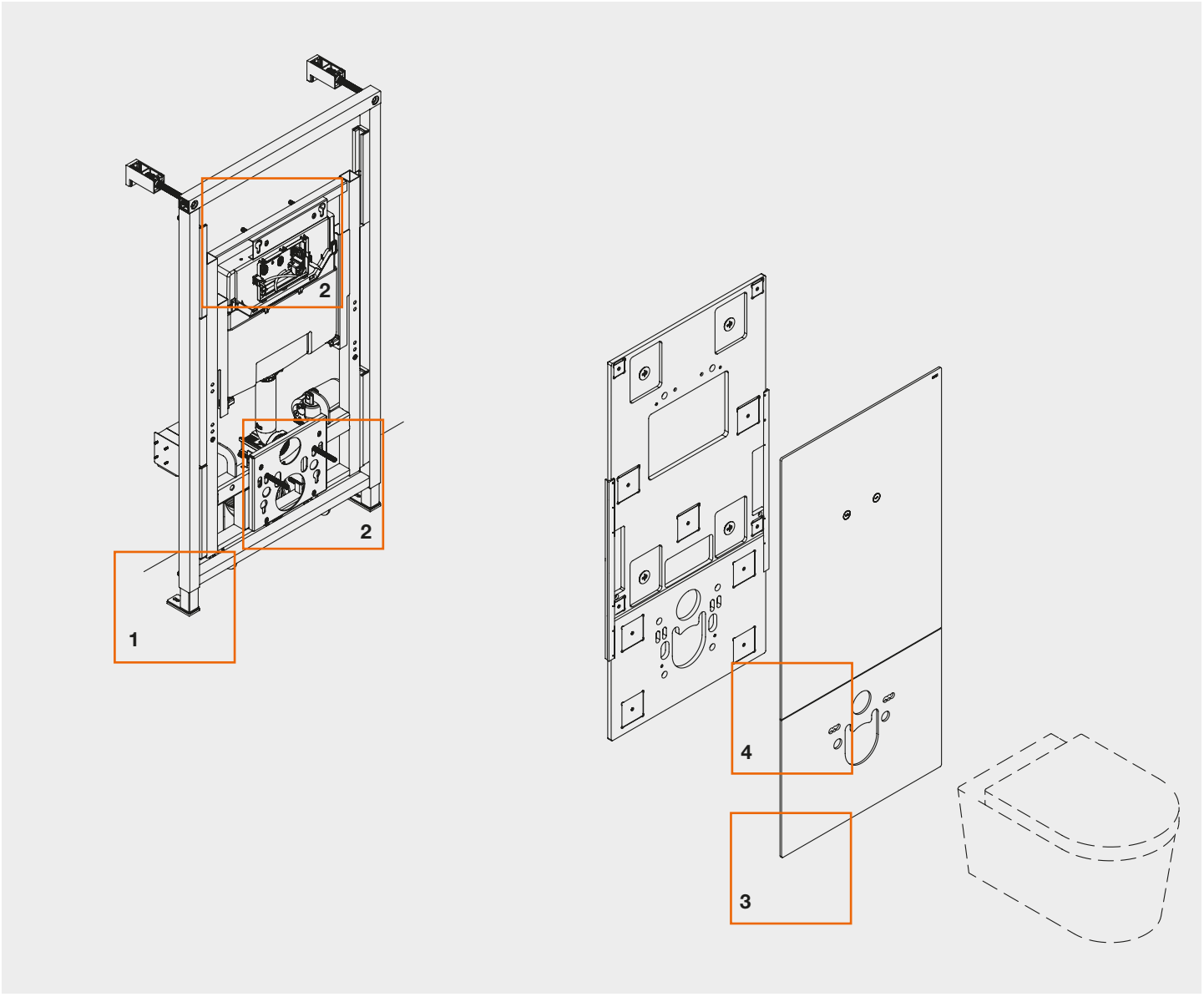
801.50... | Polyamid Polyamide

805.50... | Edelstahl Stainless steel

- Für zusätzlichen Halt und Sicherheit können optional HEWI Stützklappgriffe ergänzt werden
- Die Stützklappgriffe bewegen sich mit dem WC
- Eine einseitige als auch eine beidseitige Ausführung ist möglich
- Die Stützklappgriffe können nachträglich hinzugefügt werden
- Alle wandgebundenen HEWI Stützklappgriffe können mit dem WC-Modul S 50 kombiniert werden
- Optional ist eine funkgesteuerte Spülauslösung erhältlich (nur in Kombination mit sensorgesteuerten Spülkasten)

- Optional HEWI hinged-support rails can be added for additional support and safety
- The hinged support rails move with the WC
- They can be installed on one side or on both sides
- The hinged support rails can be retrofitted
- All wall-mounted HEWI hinged support rails can be combined with the S 50 WC module
- A radio-controlled flushing mechanism is optionally available (only in combination with sensor-controlled cistern)

Montage
Installation



BAUABSCHNITTSGERECHTE LIEFERUNG
· S 50 besteht aus zwei Komponenten: Das Modul für die Ausbauphase wird bauabschnittsgerecht getrennt vom Vorwandelement der Rohbauphase geliefert

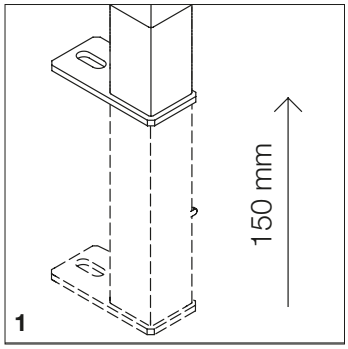
SCHALLSCHUTZ
· Schallentkopplung sämtlicher Leitungen und des Installationselements vom Baukörper
· Zulassung nach DIN 4109, ÖNORM B 8115 und SIA 181

BODEN-WAND-MONTAGE
· Das Vorwandelement wird mittels einer Boden-Wand-Montage befestigt; Befestigungsmaterial für Beton- und Kalksandvollsteinwände ist im Lieferumfang enthalten. Eine Boden-Decken-Montage ist bei Trockenbauwänden mit BM 1305 möglich. Befestigungsmaterial für andere Wandbeschaffenheiten kann separat bestellt werden

JUST-IN-TIME DELIVERY
· The S 50 is made up of two components: The module for the finishings phase is delivered in-line with the building schedule, separately from the prewall element of the shell and core construction phase

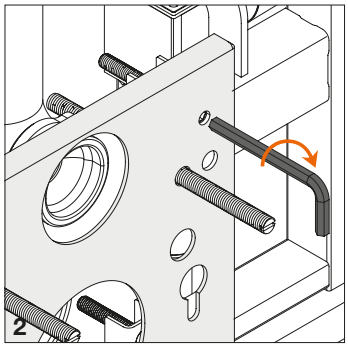
SOUND INSULATION
· Sound insulation (decoupling) of all pipes and the installation element from the structure
· Approval to DIN 4109, ÖNORM B 8115 and SIA 181

FLOOR-WALL INSTALLATION
· The prewall element is fixed by means of floor-wall installation; fixing materials for concrete and solid calcium silicate block walls are included in the scope of supply. Floor-ceiling installation is possible with dry walling providing BM 1305 is used. Fixing materials for other types of walls can be ordered separately



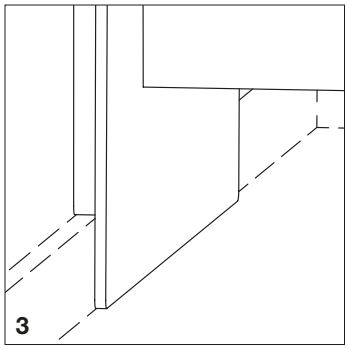
DEFINITION DER AUSGANGSHÖHE
· Die Füße der Vorwandinstallation sind um 150 mm in der Höhe veränderbar
· Beim WC kann beispielsweise während der Installation die Ausgangsposition des Sitzes von einer Standardhöhe von 420 - 475 mm bis zu einer barrierefreien Sitzhöhe von 460 - 480 mm verändert werden

DEFINITION OF THE INITIAL HEIGHT
· The feet of the prewall installation can be changed by 150 mm vertically
· In the case of the WC, for example, the initial position can be changed during installation from a standard height of 420 - 475 mm to an accessible seat height of 460 - 480 mm



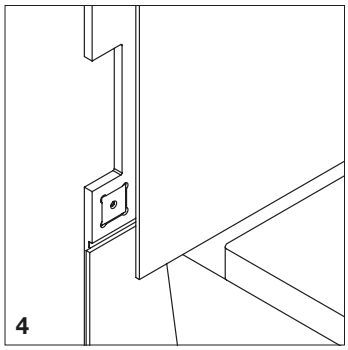
AUSGLEICH VON WANDUNEBENHEITEN
· Der Vorsatzrahmen zum Aufnehmen der Front kann nach vorne verstellt werden, selbst wenn die HPL-Platte bereits eingesetzt ist
· Hierdurch können Wandunebenheiten einfach ausgeglichen werden

LEVELLING OUT UNEVENNESS OF THE WALL
· The backing frame that holds the front can be adjusted towards the front, even if the HPL board has already been inserted
· This enables unevenness in the wall to be levelled out easily



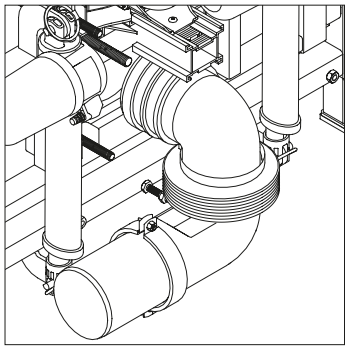
EINSATZ VON SOCKELFLIESSEN
· Durch die zurückgesetzte HPL-Platte im Sockelbereich können die höhenverstellbaren Module S 50 auch bei einer Sockelfliese von einer Höhe bis zu 60 mm eingesetzt werden

USE OF BASE TILES
· Due to the set back HPL board in the base area the S 50 height-adjustable module can be used even with a base tile up to 60 mm high



REVISION
· Die integrierte Revisionsöffnung ermöglicht einen einfachen Zugang zur Steuerung, zum Siphon und Spülkasten (eine zeitaufwändige Demontage von Waschtisch und WC ist nicht notwendig)

INSPECTION
· The integrated inspection opening enables easy access to the trap or cistern (time-consuming dismantling of the washbasin and WC is not necessary)



ABLAUF
· Verschiedene Ablauf-Varianten sind erhältlich

Drain
· Different drain versions are available

Ausführliche Informationen zu den Einbauvoraussetzungen erhalten Sie in den Planungsinformationen S 50. Die Unterlage finden Sie auf unserer Website www.hewi.de/s50
Detailed information on the installation requirements is provided in the S 50 planning and design information. The document is available on our website www.hewi.com/s50

Sortiment | Waschtisch-Modul
Assortment | Washbasin Module

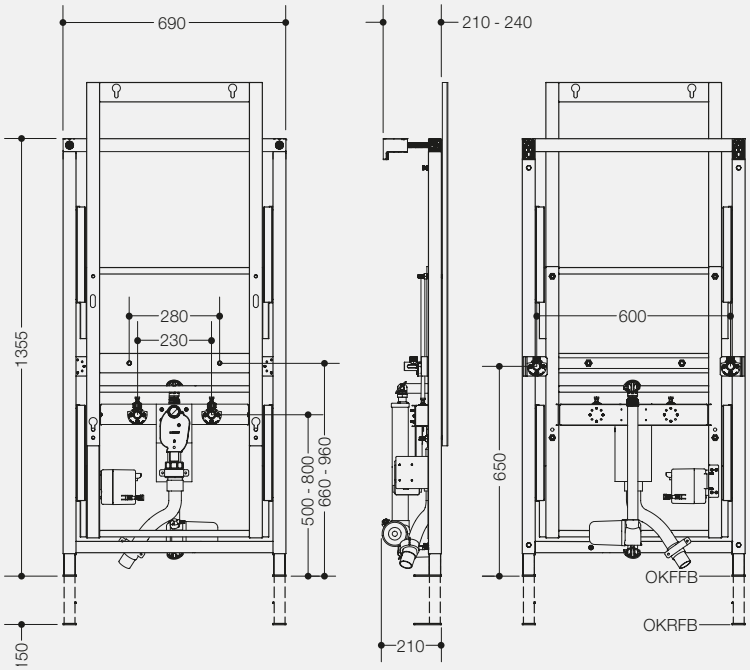
Die höhenverstellbaren Module S 50 werden als Komplettsystem ausgeschrieben und bauabschnittsgerecht in 2 Phasen ausgeliefert.
The height-adjustable S 50 modules are specified as a complete system and are delivered in 2 phases to match construction phases.

1. Rohbauphase

In der Rohbauphase wird das Vorwandelement gestellt:
Vorwandinstallation: S50.01.01000
Im Lieferumfang ist Befestigungsmaterial für Beton und Kalksandvollstein enthalten. Für andere Wandbeschaffenheiten ist spezielles Befestigungsmaterial erhältlich.
Befestigungsmaterial BM1305 für Boden-Deckenmontage bitte separat bestellen.
Befestigungsmaterial BM1288 für: Hohlblockstein aus Beton, Hochlochziegel, Hohlblöcke aus Leichtbeton, Haufwerksporiger Leichtbeton, Kalksandlochstein, Vollziegel

1. Shell and core phase

The prewall element is delivered during the shell and core phase: prewall installation: S50.01.01000
The scope of supply includes fixing materials for concrete and solid calcium silicate blocks.
Special fixing materials are available for other types of wall. BM1305 fixing materials for floor-ceiling installation be ordered separately.
BM1288 fixing materials for: Hollow concrete blocks, Vertically perforated bricks, Hollow lightweight concrete block, Lightweight aggregate concrete with open structure, Perforated calcium silicate block, solid brick



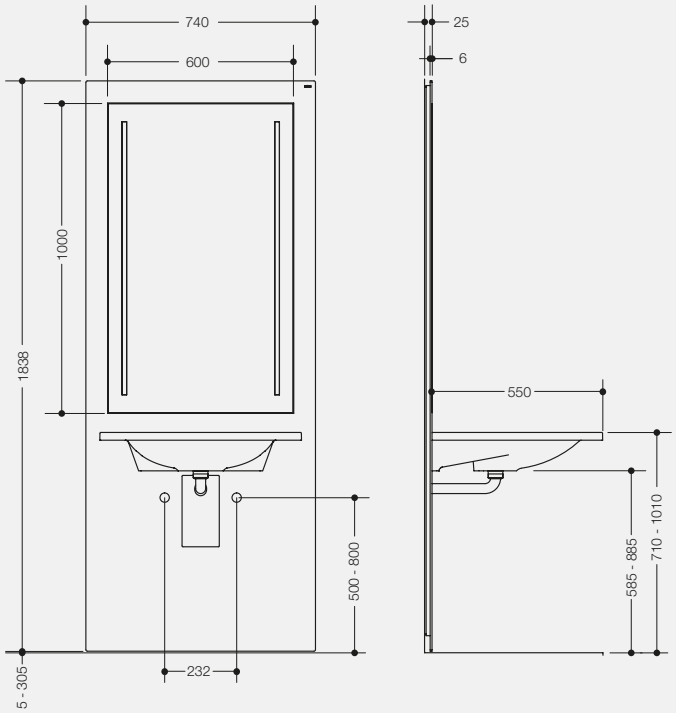
Vorwandinstallation | **Prewall installation**

2. Ausbauphase/Fertigstellung

Beim Ausbaumodul sind das Waschtischmodell, sowie die Spiegelart wählbar.

2. Construction phase/Completion

The washbasin design and mirror can be chosen for the finishes module.



Ausbaumodul | **Finishes module**

Ausführliche Informationen erhalten Sie in den Planungsinformationen S 50.
Die Unterlage finden Sie auf unserer Website www.hewi.de/s50
Detailed information is provided in the S 50 planning and design information.
The document is available on our website www.hewi.com/s50

Auswahl Modulaufbau
Selection of the Module Variants

Farbe | Colour

Weiß | White

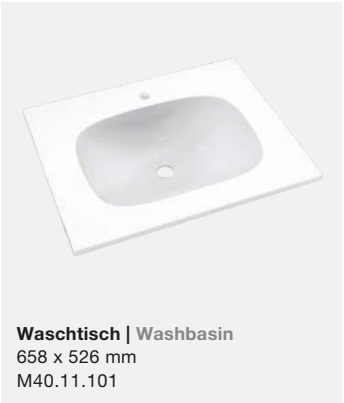
Beim Aufbaumodul sind das Waschtischmodell, sowie die Spiegelart wählbar.
The washbasin design and mirror can be chosen for the finishes module.

	Waschtisch mit Griffmulden | Washbasin with handle recesses			
	950.11.101	**M40.11.501**	**950.11.151**	**950.11.161**
Spiegel | Mirror	S50.01.202010	S50.01.302010	S50.01.602010	S50.01.702010
LED-Lichtspiegel | LED-Mirror	S50.01.212010	S50.01.312010	S50.01.612010	S50.01.712010

	Waschtisch ohne Griffmulden | Washbasin without handle recesses			
	M40.11.101	**950.11.121**	**950.13.101**	**950.13.201**
Spiegel | Mirror	S50.01.402010	S50.01.502010	S50.01.802010	S50.01.902010
LED-Lichtspiegel | LED-Mirror	S50.01.412010	S50.01.512010	S50.01.812010	S50.01.912010

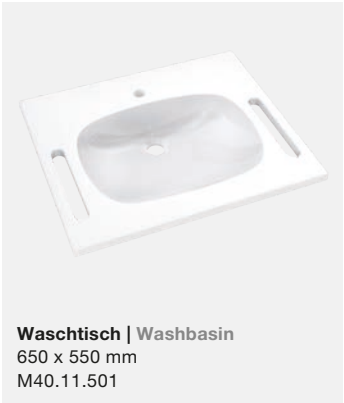
Waschtische
Washbasins

Lieferung erfolgt inkl. Waschtisch. Diese Modelle stehen zur Auswahl:
Delivery includes the washbasin. These designs are available to choose from:



Waschtisch | Washbasin
658 x 526 mm
M40.11.101

Mineralguss | Mineral composite



Waschtisch | Washbasin
650 x 550 mm
M40.11.501

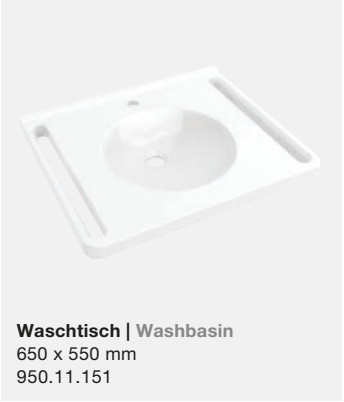
Mineralguss | Mineral composite

Waschtisch | Washbasin
600 x 550 mm
950.11.101

Mineralguss | Mineral composite

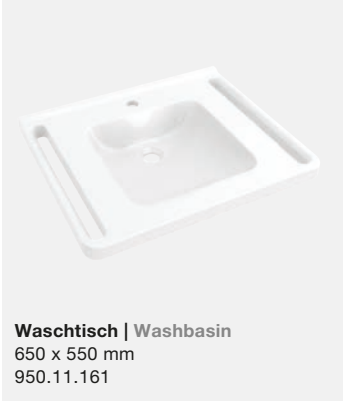
Waschtisch | Washbasin
600 x 550 mm
950.11.121

Mineralguss | Mineral composite



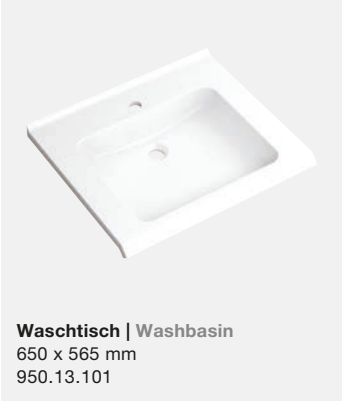
Waschtisch | Washbasin
650 x 550 mm
950.11.151

Mineralguss | Mineral composite



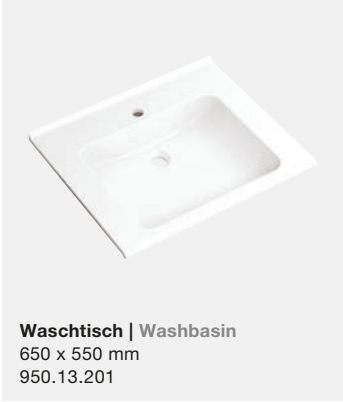
Waschtisch | Washbasin
650 x 550 mm
950.11.161

Mineralguss | Mineral composite



Waschtisch | Washbasin
650 x 565 mm
950.13.101

Mineralguss | Mineral composite



Waschtisch | Washbasin
650 x 550 mm
950.13.201

Mineralguss | Mineral composite

Sortiment | WC-Modul
Assortment | WC Module

Die höhenverstellbaren Module S 50 werden als Komplettsystem ausgeschrieben und bauabschnittsgerecht in 2 Phasen ausgeliefert.
The height-adjustable S 50 modules are specified as a complete system and are delivered in 2 phases to match construction phases.

1. Rohbauphase

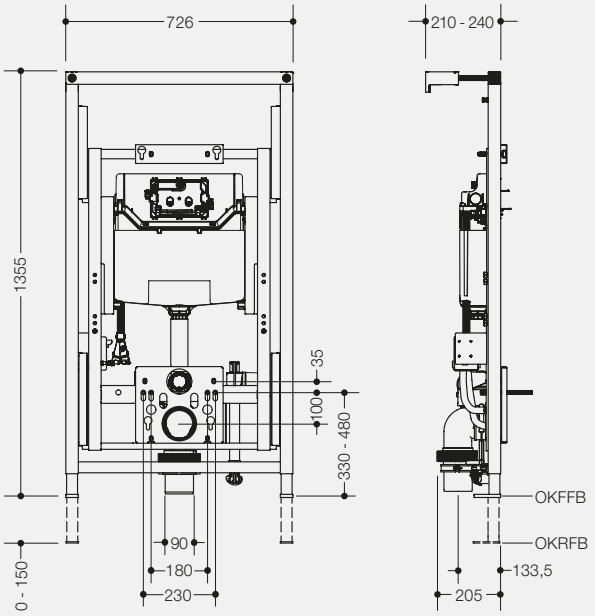
In der Rohbauphase müssen Ablauf-Variante und Art der Spülauslösung ausgewählt werden (siehe Tabelle unten).

Im Lieferumfang ist Befestigungsmaterial für Beton und Kalksandvollstein enthalten. Für andere Wandbeschaffenheiten ist spezielles Befestigungsmaterial erhältlich.
Befestigungsmaterial BM1305 für Boden-Deckenmontage bitte separat bestellen. Befestigungsmaterial BM1288 für: Hohlblockstein aus Beton, Hochlochziegel, Hohlblöcke aus Leichtbeton, Haufwerksporiger Leichtbeton, Kalksandlochstein, Vollziegel

1. Shell and core phase

The drain version and type of flushing mechanism must be selected during the shell and core phase (see table below).

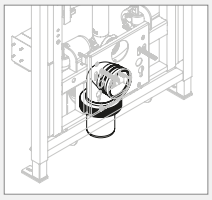
The scope of supply includes fixing materials for concrete and solid calcium silicate blocks. Special fixing materials are available for other types of wall.
BM1305 fixing materials for floor-ceiling installation be ordered separately. BM1288 fixing materials for: Hollow concrete blocks, Vertically perforated bricks, Hollow lightweight concrete block, Lightweight aggregate concrete with open structure, Perforated calcium silicate block, solid brick



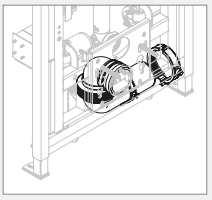
Vorwandinstallation | **Prewall installation**

Montagevideo
Installation video

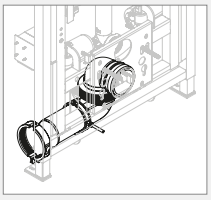
Ausführliche Informationen erhalten Sie in den Planungsinformationen S 50.
Die Unterlage finden Sie auf unserer Website www.hewi.de/s50
Detailed information is provided in the S 50 planning and design information.
The document is available on our website www.hewi.com/s50



Bodenablauf
Floor drain/gulley
S50.02.01000
S50.02.02000



Seitlicher Ablauf rechts
Side drain, right
S50.02.01100
S50.02.02100



Seitlicher Ablauf links
Side drain, left
S50.02.01200
S50.02.02200

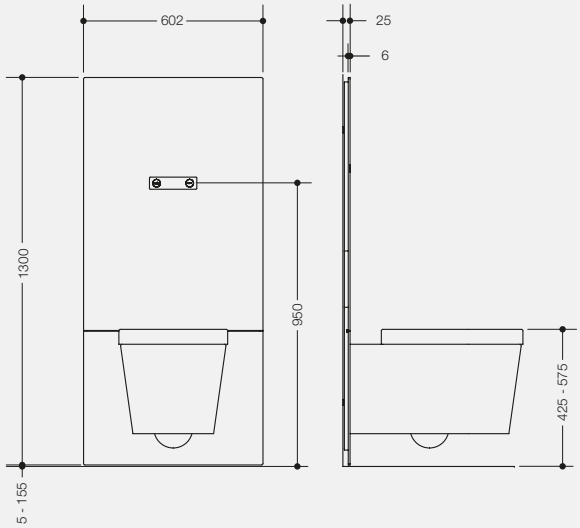
Rohbauphase
Shell and core phase

Spülauslösung / Flushing mechanism — Ablauf-Variante / Drain type	Bodenablauf Floor drain/gulley	Seitlicher Ablauf rechts (Aus Sichtrichtung des Installateurs) Side drain on the right (from the viewing direction of the installer)	Seitlicher Ablauf links (Aus Sichtrichtung des Installateurs) Side drain on the left (from the viewing direction of the installer)
Manuelle Betätigungsplatte Manual flushing plate	S50.02.01000	S50.02.01100	S50.02.01200
Sensorgesteuerte Spülauslösung Sensor-controlled flushing plate	S50.02.02000	S50.02.02100	S50.02.02200

Farbe | Colour

Weiß | White

2. Ausbauphase/Fertigstellung
2. Construction phase/Completion



Ausbaumodul | **Finishes module**

Ausbauphase
Construction phase

Spülauslösung Flushing mechanism	
Manuelle Betätigungsplatte Manual flushing plate	S50.02.102010
Sensorgesteuerte Spülauslösung Sensor-controlled flushing plate	S50.02.112010

Einsatz von Stützklappgriffen
Use of Hinged Support Rails

Zum Aufrüsten der Stützklappgriffe wird jeweils ein Zusatzset benötigt:
An additional set is required to retrofit the hinged support rails:

	Zusatzset für Stützklappgriff links Hinged-support rail left	Zusatzset für Stützklappgriff rechts Hinged-support rail right
System 100, 800 und 800 K, Serie 805, WARM TOUCH (950.50...) System 100, 800 und 800 K, Serie 805, WARM TOUCH (950.50...)	S50.02.00020	S50.02.00020
Serie 801 (801.50...), Serie 805 Classic (805.50...), System 900 Design B (900.50...) Range 801 (801.50...), Range 805 Classic (805.50...), System 900 Design B (900.50...)	S50.02.00010	S50.02.00011
Serie 802 LifeSystem (802.50...) Range 802 LifeSystem (802.50...)	S50.02.00030	S50.02.00031
System 900 Design A (900.50...) System 900 Design A (900.50...)	S50.02.00040	S50.02.00041

Bitte beachten Sie, dass die Stützklappgriffe separat zu bestellen sind.
Die Stützklappgriffe sind kombinierbar mit dem Aufrüstsatz für die WC-Spülauslösung (Funk), wenn ein sensorgesteuerter Spülkasten verwendet wird (S50.02.02000, S50.02.02100 oder S50.02.02200). Zudem wird ein Funkempfänger (S50.02.02001) für den sensorgesteuerten Spülkasten benötigt. Stützklappgriffe der Serie 805 Classic, Serie 801 und System 900 (Design A) (801.51.9... bzw. 805.51.9... bzw. 900.51.9...) können mit einer Rückenstütze ergänzt werden.

Please note that the hinged support rails must be ordered separately.
The hinged-support rails can be combined with the upgrade kit for the WC flushing mechanism (radio controlled), if a sensor-controlled cistern is used (S50.02.02000, S50.02.02100 or S50.02.02200). In addition a radio receiver (S50.02.02001) is required for the sensor-controlled cistern. A back rest rail can be added to the Range 805 Classic, Range 801 and System 900 (Design A) hinged-support rails (801.51.9... and 805.51.9... and 900.51.9... respectively).

HEWI

DEUTSCHLAND
HEWI Heinrich Wilke GmbH
Postfach 1260
34442 Bad Arolsen
Telefon: +49 5691 82-0
Telefax: +49 5691 82-319
info@hewi.de

ÖSTERREICH
Service-Hotline
Freecall (Festnetz):
00800 4394 4394

ÖSTERREICH
Objekt- und Verkaufsberater:
Oliver Michael Bruckner
Bachlerteichweg 13a/2
9500 Villach
Telefon: +43 4242 34889
Telefax: +43 4242 34892
obruckner@hewi.at

SCHWEIZ
Objekt- und Verkaufsberater:
Panagiotis Triantafilou
Postfach 163
8117 Fällanden
Telefon: +41 44 548 20 55
Telefax: +41 44 548 20 56
ptriantafilou@hewi.ch

www.hewi.com

Technische Änderungen vorbehalten
Technical information subject to alteration

FP520D/GB
09/19