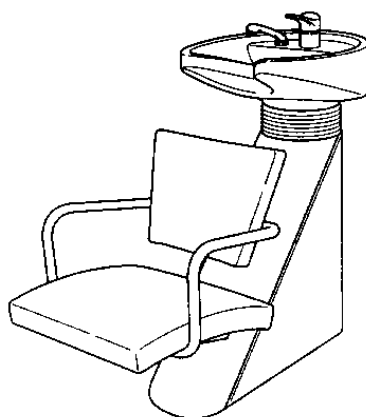


OLYMP LavaSit JOY / JOY synchron



DE Montageanleitung

**Wandmontage
und Reiheninstallation**

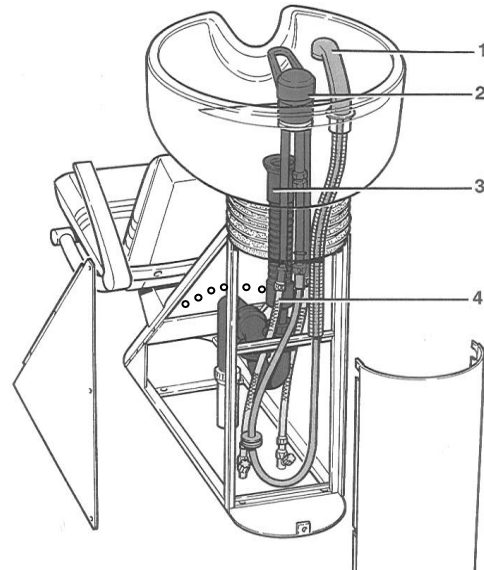
GB Mounting instructions

**Wall mounting
and in-line installation**

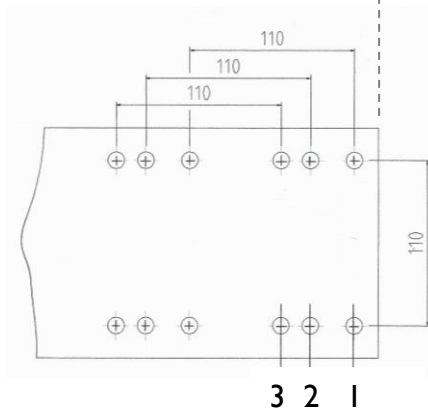
OLYMP GmbH & Co. KG, Germany
Hohenheimer Str. 91-97, 70184 Stuttgart
Telefon +49 711 2131-0
service@olymp.de www.olymp.de

OLYMP[®]
BEST SALON INSPIRATION

Exploded view diagram of the backrest assembly. The diagram shows the backrest (9.1) being attached to the chair frame (8) via a central rod (5) and a series of washers and nuts (6, 7/2, 7/3). A separate panel (7/1) is also shown. A small component (8.) is indicated near the base of the backrest.

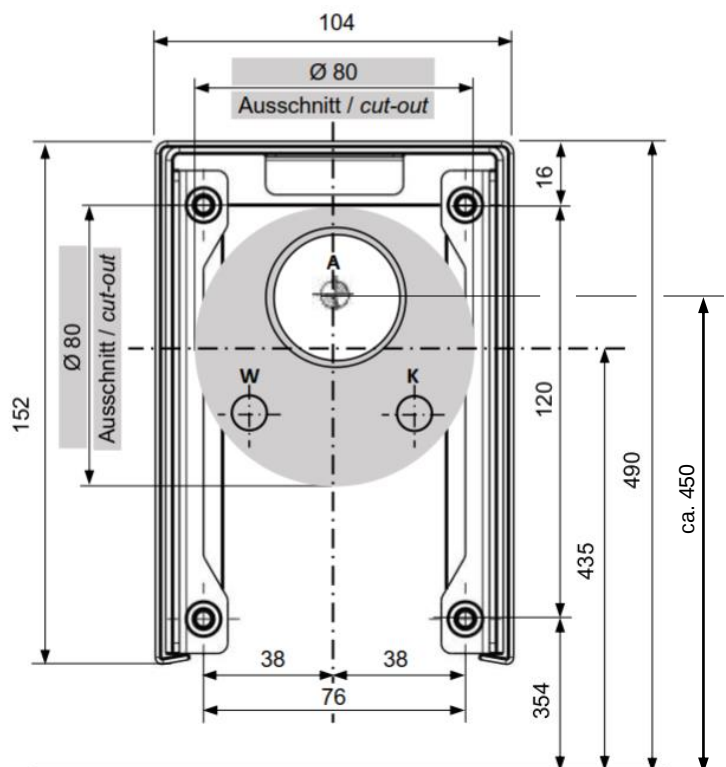


900 - 1000

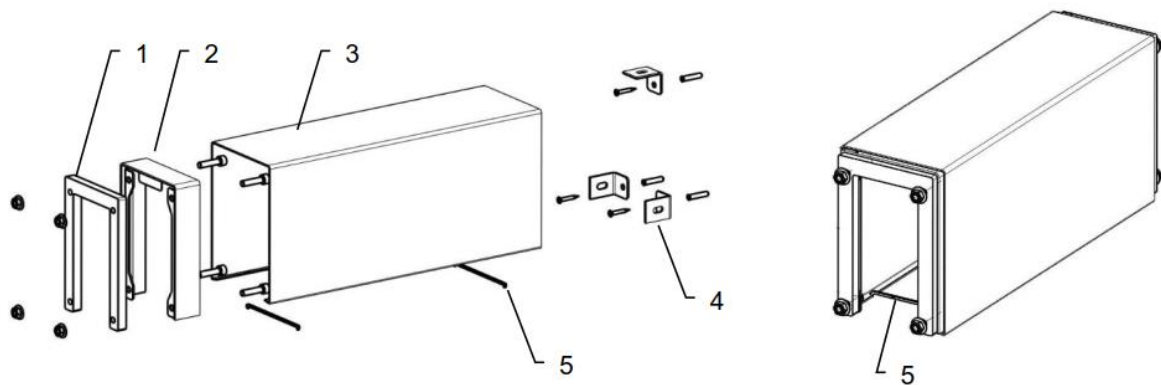


Technical drawing of a chair backrest showing dimensions: $H1 = 490$, $H2 = 435$, and 210 .

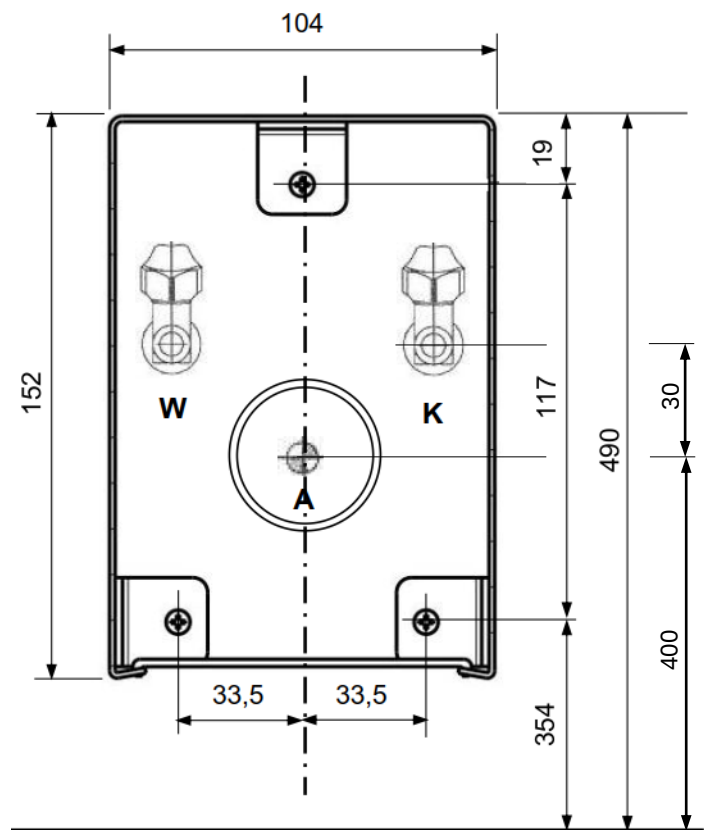
A technical drawing of a three-part assembly. Part 1 is a vertical frame on the left, part 2 is a vertical frame on the right, and part 3 is a long horizontal rectangular block in the center. The drawing shows various mounting points, bolts, and alignment lines. Arrows at the bottom point towards the central part 3.



4



W = warm / hot 1/2"
 K = kalt / cold 1/2"
 A = Abwasserrohr Ø 40 mm
 für Abflussschlauch 1 1/4"
 waste water pipe Ø 40 mm
 for drain hose 1 1/4"



Montageanleitung für den Wasser-Installateur:

Wichtig: Erst gründlich durchlesen, dann mit der Montage beginnen. Genaue Position im Salon mit dem Saloninhaber und dem Einrichtungs-Spezialisten festlegen.

Achtung:

- Die Waschanlage ist für den Betrieb in sauberen und trockenen Räumen mit normaler Zimmertemperatur konzipiert.
 - Im Frischwasserbereich dürfen nur Originalteile des Herstellers verwendet werden.
 - Die Hausinstallation muss mit einem Druckminder-ventil ausgestattet sein. Empfohlener Wasserdruck: ca. 3 – 5 bar (5 MPa).
 - Der neue Schlauchsatz, der mit dem Gerät geliefert wird, muss benutzt werden, alte Schlauchsätze dürfen nicht wieder verwendet werden.
 - Höhe von Abfluss und Installationsschacht beachten!
1. Wir empfehlen, die Zuleitungen mit einer zentralen Absperrvorrichtung zu versehen. Diese muss vom Salon aus leicht zugänglich sein.
Wenn die Anlage ohne eine entsprechende Absperrvorrichtung betrieben wird, müssen die Eckventile nach Betriebsschluss geschlossen werden.
 2. Zu- und Abwasserleitungen gemäß **Abb. 4** verlegen.
Kalt- und Warmwasserleitungen R 1/2"
Abwasserrohr Ø 40 mm
Mitte Abwasserrohr 400 mm über Fertigboden
Bei Reiheninstallation-Bodenmontage Montage-schablone beachten!

Montageanleitung für den Einrichtungsmonteuer:

3. Waschanlage nach festgelegter Position ausrichten (bei Reiheninstallation Achsmaß 65 cm, mit Stuhlober-teil Loop S 75 cm).
4. Demontage Verkleidungsteile (**Abb. 1**)
Teil 7/2: beidseitig je 3 Schrauben M5 sowie
1 Schraube unten entfernen.
Teil 7/2 nach hinten abnehmen.
Teil 7/1 + 7/3: je 3 Schrauben entfernen. Teile seitlich abnehmen.
5. Unterkonstruktion nach Installationsschablone ausrichten und am Boden befestigen!
6. Waschbecken mit Gummizwischenlage auf Unter-konstruktion befestigen. Dabei Abflussschlauch durch Bohrung in der tragenden Konstruktion führen, Druckschläuche und Brauseschlauch incl. Schutzschlauch an der Rückseite der tragenden Konstruktion vorbei-führen.
7. Druckschläuche und Abwasserschlauch mittels 2 Kabelbindern an Unterkonstruktion fixieren.
Achtung: Zwischen der Aufnahmeplatte für die Kipp-einrichtung und den Druckschläuchen muss ein Abstand von ca. 10-15 mm eingehalten werden, um ein Durch-scheuern zu vermeiden!
8. Anschluss des Installationsschachts (3) vorbereiten:
Anschluss an Waschanlage: (Abb. 3)
Montageseite gem. Einrichtungsplan beachten!
1 Bohrung Ø 80 mm u. 4 Bohrungen Ø 5,5 mm vor-nehmen.
Anschlussadapter (2) mit Anschlussgummi (1) montieren mittels Schrauben M5, U-Scheiben und Muttern
Anschluss an Wand: (Abb. 4)
3 Befestigungswinkel (4) an Wand montieren

Montageanleitung für den Wasser-Installateur:

9. Auf parallele Lage der Rohre/Druckschläuche achten.
Anlage anschließen. Abwasserrohr Ø 40 mm und Druckleitungen R 1/2" mit Absperrhähnen zwischen Wand und Anlage ver-schrauben. **Absperrhähne beim Verschrauben gegen Ver-drehen sichern!**
Verbindung von Abwasserschlauch und Geruchsverschluss (Siphon) mittels Dichtung und Überwurfmutter. Abwasser-schlauch mindestens 3-4 cm in Geruchsverschluss (Siphon) ein-stecken. Ablauftülle mittels Schlauchschelle mit Abwasserschlauch verbinden.
10. Mischbatterie schließen. Absperrventil öffnen und bei ge-schlossener Mischbatterie auf Dichtigkeit prüfen.
Mischwasser überprüfen.
Warm- und Kaltwasserzulauf müssen mit den Farbsymbolen der Mischbatterie übereinstimmen.
11. Druckprüfung der Anlage mit maximalem Wasserdruck, dann auf 3-5 bar einstellen. **Nach Beendigung der Installations-arbeiten unbedingt Wasserleitung durchspülen.**
Bei mehreren Anlagen ist ein zentraler Abstellhahn erforderlich. Dieser muss vom Salon aus leicht zugänglich sein.

Die Montageanleitung gilt für den Anschluss einer Anlage. Bei mehreren Anlagen ist der Rohrquerschnitt entsprechend zu erweitern.
Wichtig: Bei Wasserdruck über 5 bar ist dieser durch ein Druck-minderventil zu regulieren. Da für Warmwasserboiler ein Druck-minderventil verwendet wird, kann dieses gleich bei der allgemeinen Wasserzufuhr angebracht werden.

Hinweis für den Inhaber:

Bis hierher muss der Installateur die Anlage montieren und dafür garantieren. Für hier auftretende Störungen ist der Installateur zuständig. Der Hersteller der Anlage über-nimmt für diese Arbeiten keine Garantieleistung!

Montageanleitung für den Einrichtungsmonteuer:

12. Schutzfolie von den Verkleidungsteilen erst unmittelbar vor der Montage entfernen.
Wichtig: Darauf achten, dass alle Keder vorhanden sind, um ein Zerkratzen der Teile bei der Montage zu vermeiden!
Montage der Verkleidungsteile (siehe Abb. 1)
Teil 7/1 + 7/3: auf Teil 8 aufschieben, in Position bringen und verschrauben.
Teil 7/2: auf Teil 7/1 und 7/3 aufschieben und verschrauben.
13. Installationsschacht montieren: (**Abb. 3**)
Installationsschacht bei Bedarf kürzen.
Installationsschacht aufsetzen.
Verbindungsklammern (5) an Schachtunterseite einsetzen.
14. Stuhlmontage (**Abb. 2**)
Die unterschiedliche Sitztiefe sowie Rückenneigung erfordert unterschiedliche Montagepositionen, um bei allen Stuhloberteilen eine ergonomisch korrekte Sitzhaltung zu ermöglichen.

LavaSit Joy (Rücken starr):

Bow, Flow, Mellow, Shape, Vogue: Montageposition 1
Cove: Montageposition 2

Stuhloberteil (9.1) mit Stuhlaufnahme (9) mit 4 Schrauben auf Sitzträger (8.1) montieren.

LavaSit Joy synchron (Rücken beweglich):

Cosmo S, Cube R, Kite S: Montageposition 1
Loop S, Pillow S, 8020 S: Montageposition 2
Arrow S, 4020 S: Montageposition 3

Stuhloberteil auf vormontierte Distanzstücke des Sitzträgers auf-setzen und von unten mit 4 Muttern M8 befestigen.

Achtung: Bei LavaSit Joy synchron darf bei der Linearbewegung der Sitzfläche keine Berührung zwischen den Gelenkköpfen und der Abdeckung stattfinden.

Installation Instructions for the Plumber:

Important: These instructions should be read carefully before fitting is begun. The exact location in the salon should be determined in consultation with the owner and the shop-fitting specialist.

Caution:

- The shampoo station is intended for operation in clean and dry rooms at normal room temperature.
 - In the water supply system only original components supplied by the manufacturer must be used.
 - The house installation must be equipped with a pressure reducing valve. Recommended water pressure for the shampoo station: approx. 3 – 5 bar.
 - The new set of hoses supplied with the unit must be used. Old hoses must not be used.
 - Ensure that the height of the drain and installation tunnel is correct.
1. We recommend to provide the supply lines with a central shut-off device, which must be easily accessible from the salon.
If the system is operated without a suitable shut-off device, the angle valves must be closed at the end of business hours.
 2. The supply pipes and waste pipes must be laid in accordance with **Fig. 4**.
Hot- and cold water pipes R 1/2"
drain 400 mm above finished floor
In the case of in-line installation at floor installation use the installation template!

Installation Instructions for the Shop-Fitter:

3. Put the shampoo unit in the correct position. (with in-line installation: centre - centre of unit: 65 cm, with chair top Loop S 75 cm).
4. Dismantle the casing (**Fig. 1**)
Section 7/2: remove the three M5 screws on each side as well as one screw at the bottom.
Take out section 7/2 to the rear.
Section 7/1 + 7/3: remove 3 screws and take out sideways.
5. After lining up the pedestal, drill the floor-holes corresponding to the installation template and fix pedestal to the floor!
6. Fix the wash basin with the rubber underliner to the pedestal. Push the drain hose through the drilling in the stress-bearing construction, lead the pressure tubes and the hand shower hose incl. protecting hose beside the stress-bearing construction.
7. Fix the pressure hoses and waste-water hose to the pedestal by means of the 2 cable clips.
Important: Make sure there is a sufficient gap (approx. 10 – 15 mm) between the plate for the tilting device and the pressure hoses, to prevent abrasion!
8. Prepare connection of installation tunnel (3):
Connection to shampoo station: (**Fig. 3**)
Observe the assembly side according to the installation plan!
Make 1 drilling Ø 80 mm and 4 drillings Ø 5,5 mm.
Mount the connection adapter (2) with connection rubber (1) using M5 screws, washers and nuts
Connection to wall: (**Fig. 4**)
Fix 3 mounting brackets (4) to the wall

Installation Instructions for the Plumber:

9. Make sure the copper pipes/pressure hoses and waste-water hoses are parallel. Connect the unit.
Screw the waste pipe 40 mm (42.8 mm in Australia) and the pressure pipes R 1/2" to the stop-cocks between wall and unit.
Secure stop valves against rotating when bolting!
The waste-water hose and S-bend are connected by means of sleeve nut and seal. The waste-water hose must be inserted at least 3 - 4 cm into the S-bend!
Connect the drain and waste water hose by means of a hose clamp.
10. Close the mixer tap. Open the stop-cock and check for tightness with the mixer tap closed.
Check the mixed water.
The hot and cold water supplies must correspond with the coloured symbols on the mixer tap.
11. Pressure-test the unit with maximum water pressure, then set water pressure to 3 - 5 bar. **After completion of installation work, the water pipes must be flushed through.**
Where there are several units, a main stop-cock is necessary, which must be easily accessible from the salon.

These installation instructions apply to a single unit. Where there are several units, the cross section of the piping must be correspondingly larger.

Important: Where the water pressure exceeds 5 bar, it must be regulated by means of a pressure reduction valve. Since a pressure reduction valve is required for a hot water boiler, it can be fitted at the same time with the general water supply.

To the owner:

To this point, the plumber must install the unit and assume warranty. The plumber is responsible for any defects occurring here. The manufacturer of the unit accepts no liability for this work!

Installation Instructions for the Shop-Fitter:

12. Only remove the protective foil from the casing elements immediately before fitting them.
Important: check that all jointing strips are available, to avoid scratching the elements when fitting!
Refit the casing parts (**Fig. 1**)
Section 7/1 + 7/3: push onto section 8 and fix by means of M5 screws.
Section 7/2: push onto section 7/1 + 7/3 and fix by means of 7 screws.
13. Attach installation tunnel: (**Fig. 3**)
Shorten installation tunnel if necessary and provide it with edge protection rubber at wall side.
Put on installation tunnel.
Put on connecting brackets (5) to under side of installation tunnel.
14. Fit the chair (**Fig. 2**)
Different depths of chairs as well as backrest tilt need different installation positions to reach an ergonomically seat position.
LavaSit Joy (fixed backrest):
Bow, Flow, Mellow, Shape, Vogue: install. position 1
Cove: install. position 2
Attach chair top (9.1) together with seat receiver (9) onto seat support (8.1) by means of 4 screws.
LavaSit Joy synchron (tilting backrest):
Cosmo S, Cube R, Kite S: install. position 1
Loop S, Pillow S, 8020 S: install. position 2
Arrow S, 4020 S: install. position 3
Put the chair top onto the pre-mounted spacer pieces of the seat support and fasten from down by means of 4 nuts M8.
Important: With LavaSit Joy synchron make sure that there is no contact between the swivel heads and the cover during linear movement of the seat.
Line up the chair in the unit and fix into position.