shower+
meer als duschen

GEBRAUCHSANWEISUNG

1 ÜBERSICHT BASE+

1 Umschalter
2 Dichtungsringe
3 Einlass; Überwurfmutter SW 24 (Armaturenanschluss)
4 Ventilgehäuse
5 Aufnahmekammer
6 Verschlussstopfen
7 Bypass
8 Auslass; Duschschlauchanschluss

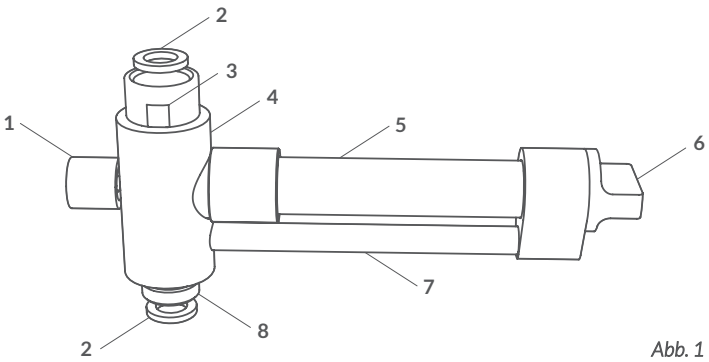

Abb. 1

2 EINFÜHRUNG IN DIE GEBRAUCHSANWEISUNG

2.1 Vorwort

Diese Gebrauchsanweisung ist ein wesentlicher Bestandteil der Base+ und ist aufmerksam durchzulesen. Im Folgenden sind alle Informationen zur Installation, Verwendung und Wartung aufgeführt. Sämtliche Rechte des Nachdrucks dieser Ausgabe sind dem Hersteller vorbehalten.

2.2 Symbole und Zeichenerklärung

In dieser Gebrauchsanweisung werden Symbole verwendet, um besondere Gefahren, Hinweise oder Informationen zu kennzeichnen. Beachte diese Hinweise aufmerksam. Folgende Symbole werden verwendet:

- **Achtung:** Hinweis auf Situationen, die Menschen gefährden, die Base+ oder andere Bauteile beschädigen können.
- **Wichtig:** Hinweis, der die einwandfreie Funktion gewährleistet.
- **Info:** Notwendige Erläuterung rund um die Anwendung.

3 ALLGEMEINE INFORMATIONEN

3.1 Lieferumfang

1 x Base+ (*Abb. 1*), 3 x Dichtungsringe (*Abb. 1, Pos. 2*), 1 x Reinigungsbürste (*Abb. 2*), 1 x Installationswerkzeug (*Abb. 3*)

Abb. 2

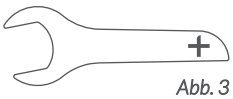
Abb. 3

3.2 Verwendungszweck der Base+

Die Base+ dient dazu, die speziell hierfür vorgesehenen Sticks+ (*Abb. 4*) aufzulösen und somit das Duschwasser mit Salz und ggf. ätherischem Öl anzureichern, welches zur Körperpflege dient. Die Pflegemittel werden hierbei dem Duschwasser zugeführt und bilden eine homogene Salzlösung. Aufgrund des natürlichen Trägermaterials Salz kann auf den Einsatz von Emulgatoren und chemischen Zusätzen verzichtet werden.

- Da die Sticks+ (*Abb. 4*) genau auf die Base+ (*Abb. 1*) abgestimmt sind, empfehlen wir nur diese zu verwenden. Auf keinen Fall solltest du andere Pflegemittel verwenden, da diese das Gerät beschädigen können. Im Falle eines unsachgemäßen Gebrauchs oder der Verwendung nicht bestimmungsgemäßer Zusätze, erlischt die Gewährleistung und wir lehnen jegliche Verantwortung für Personen- oder Sachschäden ab!
- Nur für Handbrausen geeignet!
- Bei Verwendung von nicht bestimmungsgemäßen Betriebsmitteln können gesundheitliche Schäden entstehen.

3.3 Zulässiges Pflegemittel

Die Sticks+ dienen zur Anreicherung des Duschwassers. Sie bestehen aus Salzen und ggf. ätherischen Ölen. Auf unserer Homepage **www.showerplus.de** findest du alle Informationen zu unseren Produkten.

Folgend eine Abbildung eines Stick+ (ca. L100 x B15 x H15 mm):

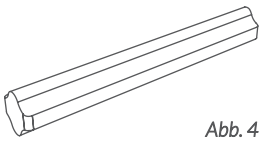
Abb. 4

3.4 Sicherheitshinweise

- Beim Wechseln zwischen den Betriebsarten kann es zu starken Temperaturunterschieden kommen, die im Extremfall zu Verbrühungen führen können. Insbesondere bei Durchlauferhitzern ist hierbei explizit darauf zu achten. Kinder nicht unbeaufsichtigt lassen!
- Je nach verwendetem Stick+ (*Abb. 4*) kann es zu einem rutschigen Nasszellenbereich kommen. Bitte nach Verwendung mit klarem Wasser abspülen.
- Kinder und Menschen mit Behinderungen nicht unbeaufsichtigt in der Dusche lassen.
- Nicht auf die Base+ (*Abb. 1*) setzen, drauflehnen, dranhängen oder ähnliche Belastungsarten. Hierbei kann es zu Personen- und Sachschäden kommen. Durch die unsachgemäße Verwendung übernimmt der Hersteller keine Haftung. Kinder nicht unbeaufsichtigt lassen.
- Keine Körperteile wie z.B. Finger in die Base+ einführen. Hier besteht Verletzungsgefahr.

3.5 Technische Daten

Maximale Wassertemperatur:	50 °C
Empfohlene Wassertemperatur:	35 bis 43 °C
Min. zul. Betriebsdruck:	1 bar
Max. zul. Betriebsdruck:	4 bar
Empfohlener Betriebsdruck:	1,5 bis 2,5 bar
Anschlussgewinde oben: (*Einlass, Abb. 1, Pos. 3*)	Genormtes G ½" Innengewinde, Überwurfmutter zur einfachen Montage an jede handelsübliche Duscharmatur
Anschlussgewinde unten: (*Auslass, Abb. 1, Pos. 8*)	Genormtes G ½" Außengewinde, passend für jeden handelsüblichen Duschschlauch
Abmessungen:	L200 x B32 x H84 mm
Material:	Messing, PVC-U
Gewicht:	603 g
Sicherheit / Regelwerk:	Konformität gegenüber der Verordnung über die Qualität von Wasser für den menschlichen Gebrauch (Trinkwasserverordnung – TrinkwV) § 11 Aufbereitungsstoffe und Desinfektionsverfahren

Wasserdurchlauf bei 2 bar Leitungsdruck mit handelsüblicher Duschbrause

Umschalter in Nullstellung:	ca. 12 l/min
Umschalter betätigt:	ca. 8,5 l/min
Empfohlener Wasserdurchlauf:	8 bis 12 l/min

4 MONTAGEHINWEISE

4.1 Zulässiges Installationswerkzeug

Das im Lieferumfang enthaltene Installationswerkzeug (*Abb. 3*) dient zur Hilfestellung beim Montieren der Base+. Universelle Werkzeuge wie Rohrzangen mit Schonbacken können zur Demontage des Duschschlauchs benutzt werden. Für die Verwendung der hier nicht aufgeführten und somit unzulässigen Werkzeuge übernehmen wir keine Haftung.

- Ein Handtuch oder Ähnliches fördert die Grifffestigkeit und kann dir die Demontage des Duschschlauches erleichtern.

4.2 Anschließen an die Dusch- oder Badewannenarmatur

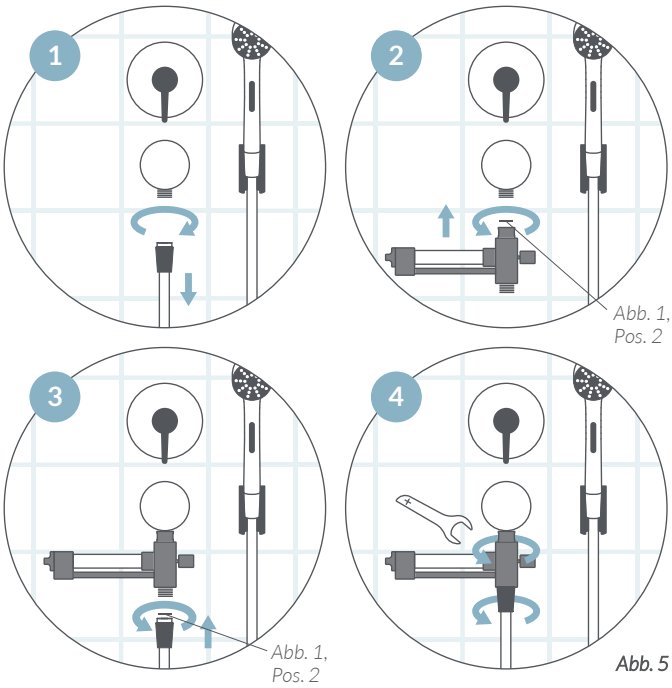

Abb. 5

1 Löse den Duschschlauch von der Duscharmatur.
2 Verbinde die Base+ mit der Duscharmatur und achte dabei auf die Dichtungsringe (*Abb. 1, Pos. 2*). Setze bei kürzeren Auslassgewinden zwei Dichtungsringe ein.
3 Befestige den Duschschlauch an der Base+ und achte dabei auf den dritten Dichtungsring (*Abb. 1, Pos. 2*).
4 Ziehe die Schraubverbindungen mit dem Installationswerkzeug (*Abb. 3*) an.

- Nutze zur Demontage des Duschschlauches eine Rohrzange mit Kunststoffschonbacken. Für die Verwendung von nicht zulässigem oder hier nicht aufgeführtem Werkzeug übernehmen wir keine Haftung.
- Trage Schutzhandschuhe bei allen Arbeiten und bedecke deine Dusche oder Badewanne mit einem Handtuch, um eine Beschädigung durch herunterfallende Teile zu verhindern.
- Installation und Demontage nur bei abgeschaltetem Wasserfluss durchführen.
- Die Schraubverbindungen mit dem Installationswerkzeug (*Abb. 3, Pos. 3*) nicht gewaltsam festziehen.
- Die Base+ hat nur eine Durchflussrichtung. Ein- und Auslass beachten (*Abb. 1, Pos. 3 & 8*)!
- Setze die Dichtungsringe (*Abb. 1, Pos. 2*) zwischen Duscharmatur und Base+ sowie zwischen Base+ und Duschschlauch.

5 BEDIENUNGSHINWEISE

Mit dem Systemprodukt, bestehend aus der Base+ (*Abb. 1*) und dem dazugehörigen Duschmittel in Form eines Stick+ (*Abb. 4*), duschst du circa drei Minuten. Wir empfehlen dir eine Wassertemperatur von 37 °C. Der Stick+ ist eine dosierte Einmalanwendung, welche für die gewünschte Salzkonzentration in deinem Duschwasser sorgt.

5.1 Schritt-für-Schritt-Bedienung

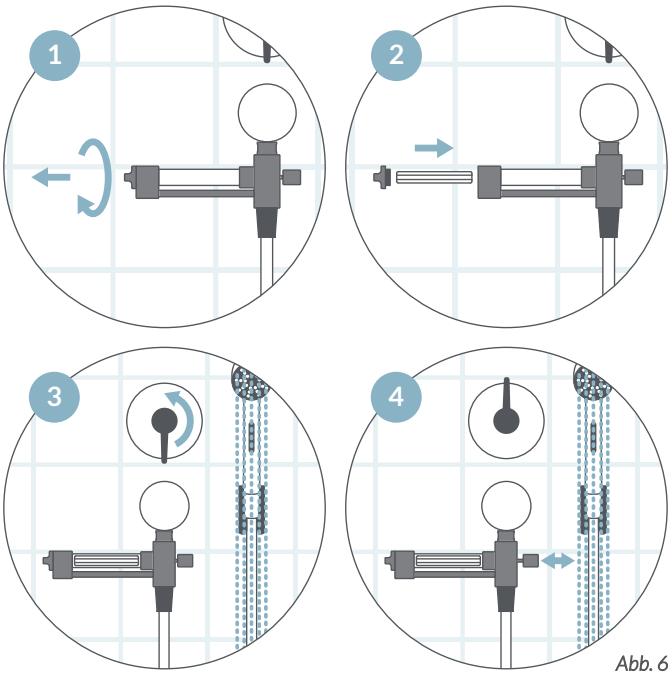

Abb. 6

1 Öffne die Base+ durch das Drehen (nach links) des Verschlussstopfens (*Abb. 1, Pos. 6*).
2 Lege den Stick+ (*Abb. 4*) ein und verschließe die Base+ durch das Drehen (nach rechts) des Verschlussstopfens (*Abb. 1, Pos. 6*).
3 Starte den Wasserlauf deiner Dusche oder Badewanne.
4 Betätige nach Belieben den Umschalter (*Abb. 1, Pos. 1*) der Base+ und starte deine Salzdusche.

5.2 Verwendung der Umschaltfunktion

Bei der Base+ kann zwischen zwei Betriebsarten gewählt werden. Die erste Betriebsart ist der Durchflussbetrieb. Hierbei strömt die volle Wassermenge ungehindert durch das Gerät. Das Wasser wird in diesem Fall nicht mit Salz und ggf. ätherischem Öl angereichert. Diese Betriebsart ist bei neutraler Umschalterstellung vorhanden und kann z.B. zum Ausspülen von Duschgelen und anderen Duschmitteln oder zum Reinigen der Dusch- und Badewanne verwendet werden. Durch das Herausziehen des Umschalters (*Abb. 1, Pos. 1*) fließt das Wasser um den eingelegten Stick+ (*Abb. 4*), wodurch dieser sich auflöst und das Wasser anreichert (siehe in 5.1 Schritt 4).

- Beim Umschalten zwischen den Betriebsarten kann es zu starken Temperaturunterschieden kommen, die im Extremfall zu Verbrühungen führen können. Insbesondere bei Durchlauferhitzern ist Vorsicht geboten. Informiere hierüber auch andere Personen, die mit diesem Gerät duschen.

5.3 Öffnen und Schließen der Base+

- Die Base+ niemals während des Betriebs durch das Drehen des Verschlussstopfens (*Abb. 1, Pos. 6*) öffnen. Dieses kann zu Personen- oder Sachschäden führen. Für die fehlerhafte Bedienung übernimmt der Hersteller keine Haftung.
- Durch das Herunterfallen des Verschlussstopfens kann es zu Personen- oder Sachschäden führen.

6 WARTUNG UND PFLEGE

6.1 Zulässiges Reinigungswerkzeug

Um dir die Reinigung der Base+ zu erleichtern, findest du im Lieferumfang eine Reinigungsbürste (*Abb. 2*), mit der du die Aufnahmekammer von innen säubern kannst.

6.2 Reinigung der Base+

Benutze die im Lieferumfang enthaltene Reinigungsbürste, um die Base+ von innen zu säubern. Öffne die Base+ durch das Drehen des Verschlussstopfens (*Abb. 1, Pos. 6*) und führe die Reinigungsbürste durch die Aufnahmekammer. Die Oberflächen der Base+ können wie handelsübliche Chromarmaturen gereinigt werden. Kalkflecken sollten mit dafür vorgesehenen, handelsüblichen Reinigern entfernt werden.

- Verwende zur Reinigung der Base+ nie Scheuermittel oder scharfe Reiniger.
- Durch das Herunterfallen des Verschlussstopfens kann es zu Personen- oder Sachschäden kommen. Präpariere deine Dusche oder Badewanne mit einem Handtuch oder Ähnlichem, um diese vor Schäden zu schützen. Achte auf die Position deiner Gliedmaßen, sodass der Verschlussstopfen diese nicht treffen kann.

6.3 Wartung der Base+

Die Base+ benötigt keine besondere Wartung.

- Sollte die Aufnahmekammer (*Abb. 1, Pos. 5*) so stark zerkratzen, sodass diese keine Transparenz mehr aufweist, kontaktiere uns unter **kundenservice@showerplus.de**. Wir helfen dir bei deinem Anliegen.

7 GEWÄHRLEISTUNG

Es gelten die allgemeinen Gewährleistungsbestimmungen. Alle Bauteile der Base+, die sich innerhalb von zwei Jahren aufgrund von schlechtem Material oder mangelhafter Ausführung als unbrauchbar oder schadhaft herausstellen, werden von uns unentgeltlich ausgebessert oder ersatzweise ausgetauscht. Ersetzte Teile werden unser Eigentum. Nicht unter diese Gewährleistung fallen Verschleißteile wie Gummidichtungen, die Aufnahmekammer (PVC-U Rohr) und Gummiringe (O-Ringe) sowie die Spiralfeder des Umschalters. Keine Haftung übernehmen wir für Schäden, verursacht durch: unsachgemäße Verwendung, fehlerhafte Montage, natürliche Abnutzung (Verschleißteile), fehlerhafte, nachlässige Behandlung oder Bedienung, ungeeignete Betriebsmittel wie Duschgele oder Ähnliches, chemische und elektrochemische Einflüsse. Die geschätzte Lebensdauer der Baugruppe beläuft sich auf circa 5 Jahre.

8 ENTSORGUNGSHINWEIS

Nach Ende der Produktlaufzeit muss das Produkt durch einen qualifizierten Fachbetrieb entsorgt werden. Nach Absprache mit der Firma shower+ Entwicklungs- und Vertriebsgesellschaft mbH kann die Baugruppe zurückgegeben werden. Nicht metallische Werkstoffe müssen ebenfalls fachgerecht entsorgt werden.

9 FEHLERBEHEBUNG UND -BESEITIGUNG

- Defekte Verschleißteile können zu Undichtigkeiten führen. Dies ist durch das Austauschen der angesprochenen Bauteile zu beheben. Eine leichte Undichtigkeit führt nicht zur Fehlfunktion der Base+. Weitere Informationen zu Fehlerbehebung und -beseitigung findest du auf unserer Website unter den FAQ.

Hersteller:
shower+ Entwicklungs- & Vertriebsgesellschaft mbH, Richthofenstraße 29, 31137 Hildesheim
kundenservice@showerplus.de | www.showerplus.de

Ausgabedatum der Gebrauchsanweisung: 05. Januar 2021, Auflage V1

Urheberrecht:
Die vorliegende Gebrauchsanweisung sowie die Betriebsunterlagen bleiben urheberrechtlich Eigentum der Firma shower+ Entwicklungs- und Vertriebsgesellschaft mbH. Sie werden nur KundInnen mitgeliefert und sind Bestandteil des Produkts. Ohne unsere ausdrückliche Genehmigung dürfen diese Unterlagen weder vervielfältigt noch dritten Personen, insbesondere Wettbewerbsfirmen, zugänglich gemacht werden.