

CONTUR / PLANEART BASISMONTAGE



Fertige Anlage.

DIESE MONTAGEANLEITUNG IST IN KOMBINATION MIT DEM BLATT BAUSEITIGE VORBEREITUNG FÜR DIE MONTAGE VON COOL - HEAT - OBJEKTEN ZU VERWENDEN.



1. Objekt aus Transportkiste auspacken. Transportschrauben lösen.



2. Objekt am Montageort aufstellen und ausrichten.



3. Höhe mit Stellschraube justieren.



4. Check ob Blendenhöhe passt.



5. Anzeichnen der Bohrlöcher unten.



6. Anzeichnen der Bohrlöcher oben.



7. Befestigungslöcher bohren.



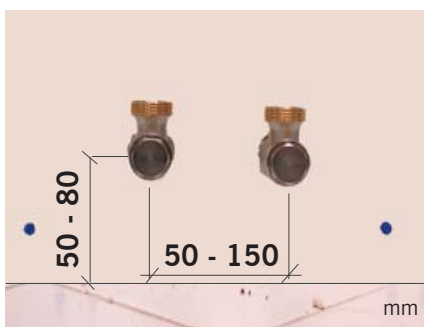
8. Geeignete Dübel einsetzen. Beigepackt: Dübel für Mauerwerk.



9. Objekt aufstellen und mit 4 Schrauben fixieren.

CONTUR / PLANEART HEIZUNG - WASSER

DIESE MONTAGEANLEITUNG IST IN KOMBINATION MIT DEM BLATT BAUSEITIGE VORBEREITUNG FÜR DIE MONTAGE VON COOL - HEAT - OBJEKTEN ZU VERWENDEN.



1. Bauseitige Vorbereitung.



2. Rohrlänge anzeichnen.



3. Rohr ablängen



4. Rohr kalibrieren und entgraten.



5. Klemmsatz aufstecken.



6. Rohr mit Ventil verschrauben.



7. Fertig montierter Wasseranschluss.



8. Montage eines Keramiksims ohne Beleuchtung.



9. Aufgelegtes Keramiksims. Gegebenenfalls verfugen.

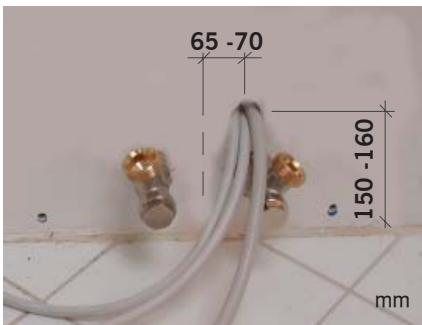


10. Fertig montiert.

MONTAGE

CONTUR / PLANEART HEIZUNG - ELEKTRO

DIESE MONTAGEANLEITUNG IST IN KOMBINATION MIT DEM BLATT BAUSEITIGE VORBEREITUNG FÜR DIE MONTAGE VON COOL - HEAT - OBJEKT ZU VERWENDEN.



1. Bauseitige Vorbereitung.



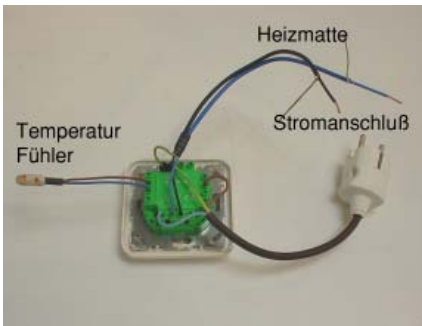
2. Einbau Fühler für Temperaturregler in Tauchhülse.



3. Werkseitig montierte Stecker an Heiz- und Fühlerleitung. Stecker für Licht beige packt.



4. Gegenstecker an bauseitigen Kabeln montieren und mit jeweiligem Stecker verbinden.



5. Richtige Verkabelung des Temperaturreglers



6. Verkabelung darf nur vom Elektrofachbetrieb durchgeführt werden.

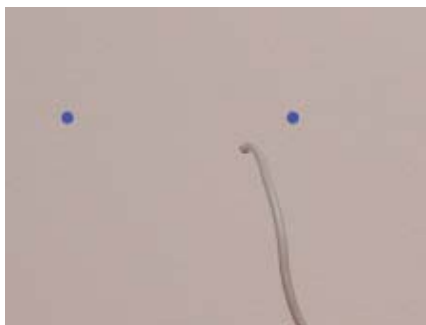


7. Fertig montiert

MONTAGE

CONTUR / PLANEART BELEUCHTUNG

DIESE MONTAGEANLEITUNG IST IN KOMBINATION MIT DEM BLATT BAUSEITIGE VORBEREITUNG FÜR DIE MONTAGE VON COOL - HEAT - OBJEKT ZU VERWENDEN.



1. Bauseitige Vorbereitung.



2. Objekt mit Elektrokabel für Beleuchtung.
Lichtschalter bauseits !



3. Kabel in Lampe einführen.



4. Einhängen der Lampe an Befestigungsbolzen.



5. Herstellen des Elektroanschlusses.



6. Angeschlossene und montierte Lampe.



7. Auflegen der Glasabdeckung.



8. Verschrauben der Glasabdeckung.



9. Montierte Lampe samt Glasabdeckung.



10. Fertig montiert.

MONTAGE

PURE-ART A und B BASISMONTAGE



Fertiges Objekt.

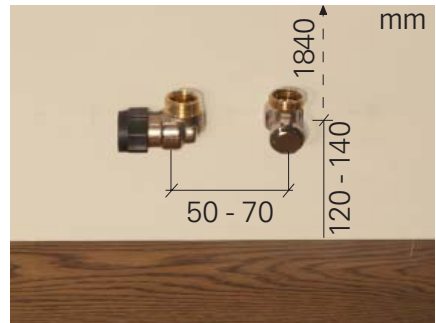
DIESE MONTAGEANLEITUNG IST IN KOMBINATION MIT DEM BLATT BAUSEITIGE VORBEREITUNG FÜR DIE MONTAGE VON COOL - HEAT OBJEKTEN ZU VERWENDEN.



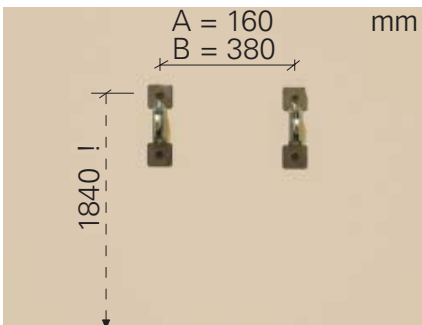
1. Objekt aus Transportkiste auspacken.
Transportschrauben lösen.



2. Beiliegende Montagesicherung vor Herausnehmen des Objektes aufstecken.



3. Bauseitige Vorbereitung.



4. Befestigungshalter mit mitgelieferten Dübel für Mauerwerk montieren.



5. Objekt aufhängen.
Montagesicherung erst danach lösen !



6. Objekt anhand der Stellschrauben einrichten.

MONTAGE

PURE-ART A und B HEIZUNG - WASSER

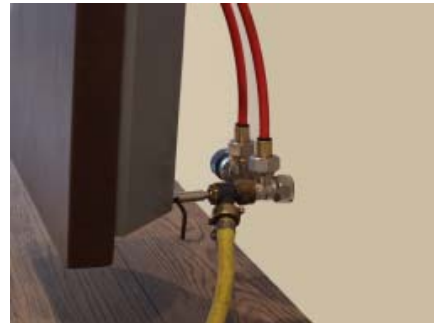
DIESE MONTAGEANLEITUNG IST IN KOMBINATION MIT DEM BLATT BAUSEITIGE VORBEREITUNG FÜR DIE MONTAGE VON COOL - HEAT - OBJEKTEN ZU VERWENDEN.



1. Objekt ca. 150 mm wegschwenken und abspreizen. Klemmsset aufstecken.



2. Rohr mit Ventil verschrauben.



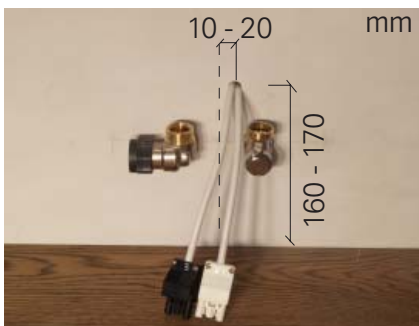
3. Befüllen des Heizkreises.



4. Fertiges Objekt.

PURE-ART A und B HEIZUNG - ELEKTRO

DIESE MONTAGEANLEITUNG IST IN KOMBINATION MIT DEM BLATT BAUSEITIGE VORBEREITUNG FÜR DIE MONTAGE VON COOL - HEAT - OBJEKTEN ZU VERWENDEN.



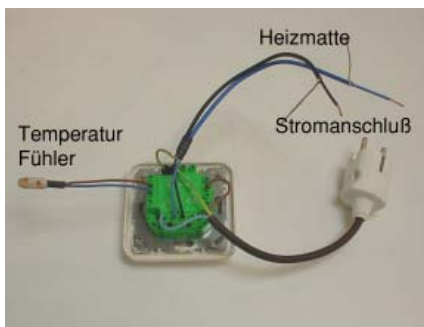
1. Bauseitige Vorbereitung.



2. Beigepackte Gegenstecker mit Stromkabel- u. bereits montierten Steckern verbinden.



3. Fühler in Tauchhülse einführen.



4. Richtige Verkabelung des Temperaturreglers



5. Verkabelung muss von einem konzessionierten Elektrounternehmen durchgeführt werden.



6. Fertiges Objekt.



Betriebsfertige Anlage.
Stromversorgung aus Steckdose.

DIESE MONTAGEANLEITUNG IST IN KOMBINATION MIT DEM BLATT BAUSEITIGE VORBEREITUNG FÜR DIE MONTAGE VON COOL - HEAT - OBJEKTEN ZU VERWENDEN.



1. Befestigungswinkel montieren.



2. Ausgleichstüllen an Heizungsanschlüssen montieren.



3. Spacey aufhängen, einrichten und Rohrleitungen ablängen.



4. Anschlussrohr mit geeignetem Werkzeug kalibrieren.



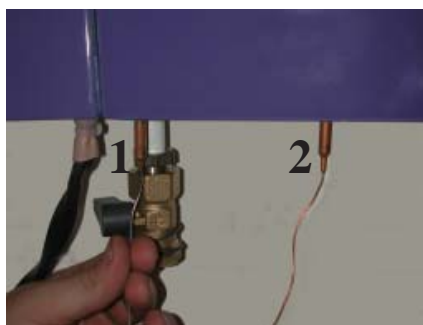
5. Klemmverschraubung, Klemmring und Tülle aufstecken.



6. Ventile montieren und dicht verschrauben.



7. Antrieb an Ventil anbringen. Stecker verbinden.



8. Temperaturfühler beliebig in Tauchhülse 1 u.2 einführen.



9. Sockelblende mit Imbusschlüssel montieren

SPACEY BEDIENUNGSANLEITUNG

DIESE MONTAGEANLEITUNG IST IN KOMBINATION MIT DEM BLATT BAUSEITIGE VORBEREITUNG FÜR DIE MONTAGE VON COOL - HEAT - OBJEKTEN ZU VERWENDEN.



1. Fertig montierte Anlage an Steckdose anschließen.



2. Wahlschalter Heizung:
E= Elektro / W= Wasser



3. Temperaturregler für Elektro- und Wasser-
heizung .
Schwarz markierter Bereich = Wohlfühlzone.

MONTAGE

LOFT / VISION A und B BASISMONTAGE WAND

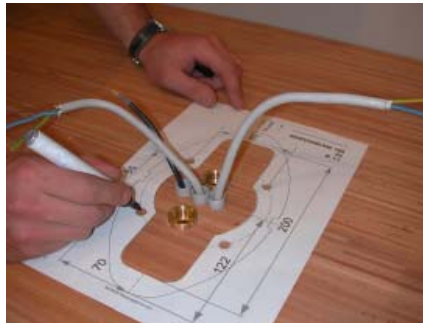
DIESE MONTAGEANLEITUNG IST IN KOMBINATION MIT DEM BLATT BAUSEITIGE VORBEREITUNG FÜR DIE MONTAGE VON COOL - HEAT - OBJEKTEN ZU VERWENDEN.



Bauseitige Vorbereitung. Je nach Ausführung Strom bzw. Wasser



1. Objekt aus Transportkiste auspacken.



2. Mit beige packter Schablone Bohrlöcher anzeichnen.



3. Bohrungen in Boden und Wand anbringen. Maße s. bauseitige Vorbereitungen.



4. Aufstellen der Säule
Boden nicht beschädigen!



5. Mit beige packten Schrauben 4-fach am Boden montieren.



6. Montage der oberen Wandkonsole.



7. Montage der unteren Wandkonsole.



8. Variante Garderobe. s. Blatt: „Details für Wandmontage“

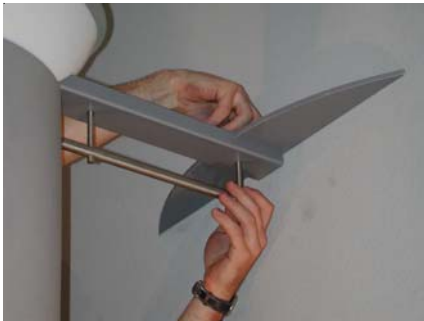


9. Variante Raumteiler. s. Blatt: „Details für Wandmontage“

MONTAGE

LOFT / VISION A und B DETAILS WANDMONTAGE

DIESE MONTAGEANLEITUNG IST IN KOMBINATION MIT DEM BLATT BAUSEITIGE VORBEREITUNG FÜR DIE MONTAGE VON COOL - HEAT - OBJEKTEN ZU VERWENDEN.



Variante: Garderobe



2. Garderobenstange an oberen Wandhalter anschrauben.



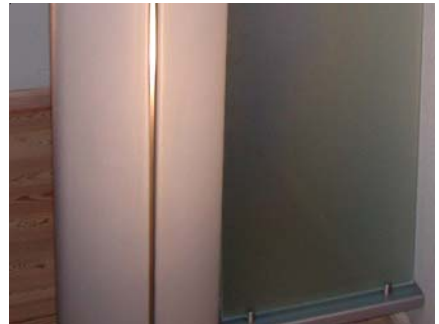
3. Fertig montierte Garderobe. Bügel nicht im Lieferumfang.



Variante: Raumteiler



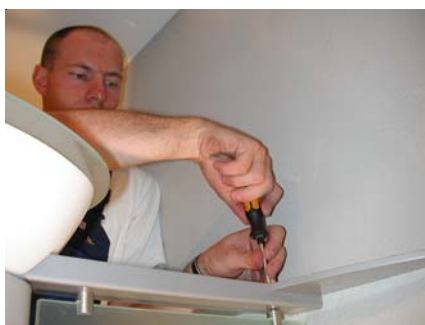
5. Zwei Glashalter am unteren Wandhalter verschrauben.



6. Satinierte Glasplatte an unteren Glashaltern aufstellen.



7. Zwei Glashalter an oberer Kante aufsetzen und einschwenken.



8. Glashalter an oberen Wandhalter festschrauben.

LOFT / VISION A und B BASISMONTAGE DECKE

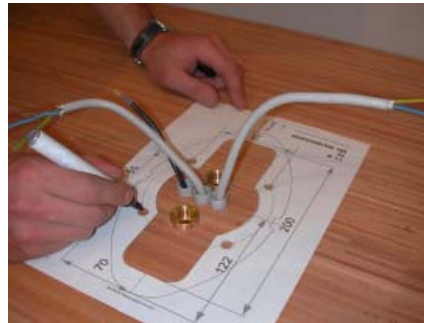
DIESE MONTAGEANLEITUNG IST IN KOMBINATION MIT DEM BLATT BAUSEITIGE VORBEREITUNG FÜR DIE MONTAGE VON COOL - HEAT - OBJEKT ZU VERWENDEN.



Bauseitige Vorbereitung. Je nach Ausführung Strom bzw. Wasser



1. Objekt aus Transportkiste auspacken.



2. Mit beige packter Schablone Bohrlöcher anzeichnen.



3. Bohrungen in Boden und Wand anbringen. Maße s. bauseitige Vorbereitungen.



4. Aufstellen der Säule
Boden nicht beschädigen!



5. Mit beige packten Schrauben 4-fach am Boden montieren.



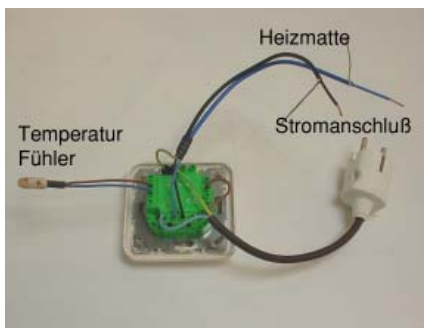
7. Anschrauben der Deckenstütze.



8. Lampe und Glasabdeckung mit Deckenstütze montieren.

LOFT / VISION A und B HEIZUNG - ELEKTRO + BELEUCHTUNG

DIESE MONTAGEANLEITUNG IST IN KOMBINATION MIT DEM BLATT BAUSEITIGE VORBEREITUNG FÜR DIE MONTAGE VON COOL - HEAT - OBJEKTEN ZU VERWENDEN.



5. Richtige Verkabelung des Temperaturreglers



6. Verkabelung darf nur vom Elektrofachbetrieb durchgeführt werden.

LOFT / VISION A und B HEIZUNG - WASSER

DIESE MONTAGEANLEITUNG IST IN KOMBINATION MIT DEM BLATT BAUSEITIGE VORBEREITUNG FÜR DIE MONTAGE VON COOL - HEAT - OBJEKTEN ZU VERWENDEN.



Bauseitige Vorbereitung. Je nach Ausführung Strom bzw. Wasser



1. Verstellbare Anschlußnippel.



2. Heizungsrohr ablängen, s. Anschluß Bild 5.



3. Heizungsrohr DN 14 mm kalibrieren und entgraten.



4. Klemmverschraubung, Klemmring und Tülle aufschieben.



5. Rohr mit Klemmset an Absperrventil schrauben.



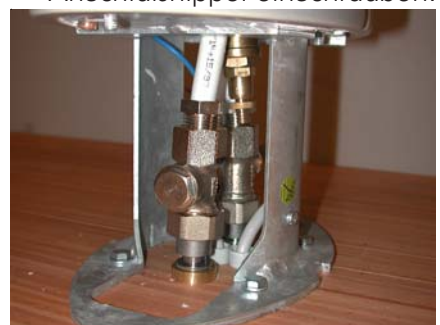
6. Heizungsanschl. bis Bodenoberkante verlängern; dann Anschlußnippel einschrauben.



7. Säule aufstellen und mit beige-packten Schrauben am Boden montieren.



8. Anschlußnippel mit Absperrventil verschrauben.



9. Fertig montierter Wasseranschluß. Anlage entlüften !

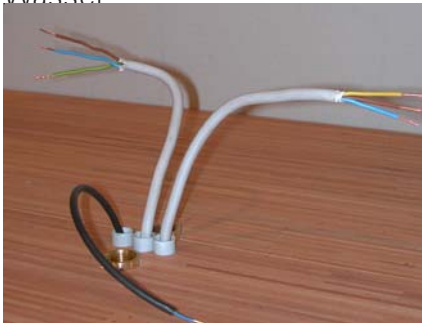
MONTAGE

LOFT / VISION A und B HEIZUNG - ELEKTRO + BELEUCHTUNG



Bauseitige Vorbereitung. Je nach Ausführung Strom bzw. Wasser

DIESE MONTAGEANLEITUNG IST IN KOMBINATION MIT DEM BLATT BAUSEITIGE VORBEREITUNG FÜR DIE MONTAGE VON COOL - HEAT - OBJEKTEN ZU VERWENDEN.



1. Boden- Elektroanschlüsse. Fühlerkabel und Kabel für E-Heizung und Beleuchtung



2. Aufgestellte Säule. Anschlusskabel mit mitgeliefertem Stecker angeschlossen.



3. Spritzwassergeschützte Anschlussstecker ermöglichen Entlüften bei Wasserheizung.



4. Wandmontage der Beleuchtung.



5. Aufgesteckter Lampenhalter mit Kabelenden verbinden. Stromversorgung aus d. Wand.



6. Glas-Abdeckplatten auflegen und mit Metallaschen sichern.



7. Deckenmontage der Beleuchtung.



8. Lampe und Glasabdeckung mit Deckenstütze montieren.



9. Silikonkabel mit mitgelieferten Lampenstecker verbinden und an Versorgungsleitung anstecken.

MONTAGE

BAUSEITIGE VORBEREITUNGEN ÜBERSICHT

CONTUR Quadrat
 CONTUR Rille
 CONTUR Glatt



2

PURE-ART - A Glatt
 PURE-ART - B Glatt



3

4

PLANE-ART Quadrat
 PLANE-ART Rille



5

SPACEY Glatt



6

LOFT - A Rille
 LOFT - A Glatt
 LOFT - B Rille
 LOFT - B Glatt



7

8

VISION Glatt



9

MONTAGE

BAUSEITIGE VORBEREITUNGEN FÜR DEN AUFBAU OBJEKT: PLANE-ART Quadrat, Rille

BEFESTIGUNG

- ① Befestigungen in der Rückwand, für die Befestigung an der Mauer mit dem mitgelieferten Befestigungsset
- ② Befestigung mittels Hakenschrauben samt Dübel. Hier wird die Rückwand eingehängt.

ANSCHLUSS AN PUMPENWARMWASSERHEIZUNG

- ③ Anschlussverschraubungen ½" AG Eckform absperbar mit Klemmset 14 mm
- ④ Heizrohr im cool heat Objekt Aluverbundrohr 14x2 mm ist auf gewünschte Länge abzulängen und vor dem Verbinden UNBEDINGT mit geeigneten Werkzeug zu KALIBRIEREN
- ⑤ Kugelhahn mit Verschlusskappe ¾" zum Entlüften und Spülen der Anlage
- ⑥ Bauseitig vorzusehender Heizungsanschluss ½" Innengewinde mit Montageabstand Mitte-Mitte von 50 bis 150 mm und einem Bodenabstand von 50 bis 80 mm auf Mitte-Rohr.

ELEKTROANSCHLUSS UND ELEKTROHEIZUNG

- ⑦ Kaltenden samt Schutzleiter zum Anschluss der eingebauten Elektroheizung
- ACHTUNG, DIE ELEKTROHEIZUNG DARF NUR MIT DEM MITGELIEFERTEN UND ORDNUNGSGEMÄSS ANGESCHLOSSENEN HEIZUNGSTEMPERATURREGLER Art. Nr. 8222/089 oder 8222/092 (Standard) in Betrieb genommen werden.**
Nähere Informationen sind dem Heizungsregler beige packt und unbedingt zu beachten!

- ⑧ Tauchhülse für den mitgelieferten Tauchfühler des Heizungstemperaturreglers.
Achten Sie auf vollständiges Einführen des Fühlers in das Fühlerrohr sowie auf Sicherung gegen das Herausrutschen.

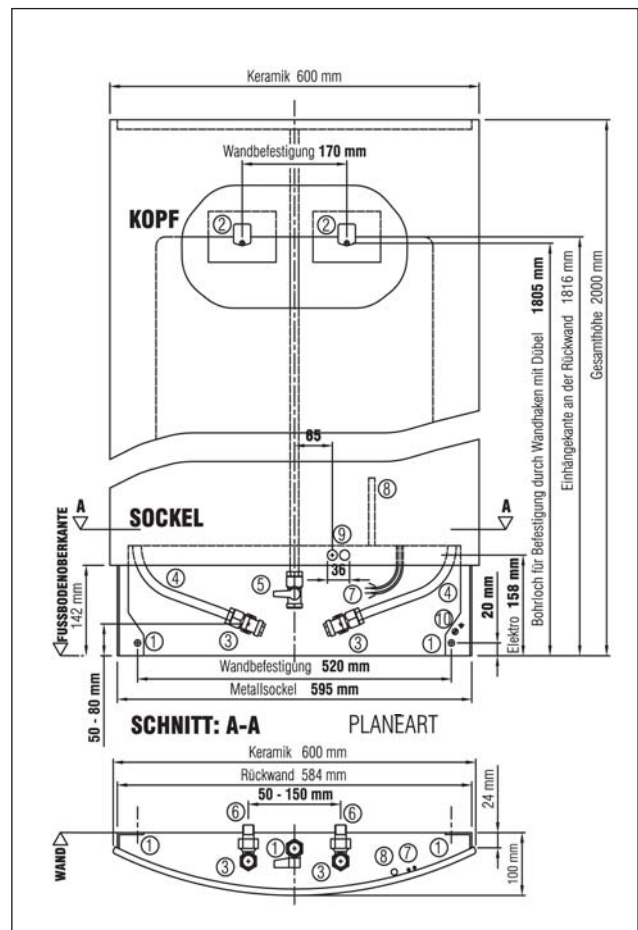
BAUSEITIGE VORBEREITUNGEN FÜR DEN ELEKTROANSCHLUSS

- ⑨ Elektroanschluss mit 2 Leerrohren Ø 16 mm

ELEKTROHEIZUNG von der bauseits vorgesehen Standard-Unterputzdose für den Temperaturregler ist eine Leitung 3x1,5² zu legen.

FÜHLERLEITUNG 2x0,75² ist in einer eigenen Verrohrung von der Unterputzdose die für den Einbau des Heizungstemperaturreglers vorzusehen ist zum Objekt zu legen. Der im Lieferumfang des Heizungstemperaturreglers enthaltene Fühler ist im Sockelbereich zu klemmen die hierfür nötigen Klemmverbindungen sind von einem Elektrofachbetrieb herzustellen.

- ⑩ Es ist eine allpolige Trennvorrichtung mit mindestens 3mm Kontaktöffnung vorzusehen (z.B. Sicherungsautomat, FI-Schutzschalter,) Als Schutzmaßnahme ist eine FI-Schutzschalterung vorzusehen. Die Verdrahtung und der Anschluß darf nur von einem konzessionierten Elektrounternehmen, entsprechend ÖVE bzw. VDE Vorschriften durchgeführt werden.



MONTAGE

BAUSEITIGE VORBEREITUNGEN FÜR DEN AUFBAU

OBJEKT: SPACEY Glatt

AUSFÜHRUNG

Der SPACEY – A verbindet auf beeindruckende Weise Design mit technischer Raffinesse. Durch den äußerst leichten Aufbau in Verbindung mit optimaler Wärmeausbreitung ist der SPACEY bei Betrieb mit Wasser an der Zentralheizung für eine Aufheizzeit von 30 bis 45 Minuten, bei elektrischem Betrieb für eine Schnellaufheizzeit von 15 Minuten ausgelegt.

Der SPACEY ist in 2 Varianten erhältlich:

- **Standard** ist die Ausführung zum Anschluss an eine Warmwasserpumpenheizung mit optimalen Vorlauftemperaturen zwischen 45 und 60 °C. Bei 45 °C Vorlauftemperatur wird eine optimale Oberflächentemperatur von 30 bis 35 °C erreicht um Handtücher möglichst flauschig und wohl temperiert bereitzustellen.

- **Komfortvariante** ist die Ausführung mit Anschluss an die Warmwasserpumpenheizung mit zusätzlicher Elektroheizung 1000 W die eine Schnellaufheizung von 15 Minuten ermöglicht. Durch die integrierte Regelung mit Stellantrieb ist der energieoptimierte Betrieb gewährleistet. Bei Elektrobetrieb wird der Durchfluß des Heizungswassers automatisch unterbunden. Die Ausführung, die für den Anschluss an Wasserheizung und Elektro geeignet ist kann auch nur elektrisch betrieben werden. Die Heizungsrohrleitungen müssen hier nicht an ein Zentralheizsystem angeschlossen werden.

BEFESTIGUNG

① Die Befestigung erfolgt mit 2, im Lieferumfang enthaltenen Wandhaken.

ANSCHLUSS AN PUMPENWARMWASSERHEIZUNG

② Anschlussverschraubung ½" IG gerade absperrbar Heizrohr im Spacey: Aluverbundrohr 14x2 mm ist auf richtige Länge abzulängen und vor dem Verbinden UNBEDINGT mit geeignetem Werkzeug zu KALIBRIEREN.

③ An der Oberseite des SPACEY ist ein Entlüftungsventil ½" angebracht.

④ Bauseitig vorzusehender Heizungsanschluss ½" Innengewinde mit Montageabstand Mitte-Mitte von 50 mm und einem Bodenabstand von 705 mm auf Mitte-Rohr.

ELEKTROANSCHLUSS UND ELEKTROHEIZUNG

Der SPACEY wird grundsätzlich steckerfertig mit einem 1,5 lfm langem Anschlusskabel für Schuko-Steckdose geliefert.

Im Klemmkasten ⑤ ist die gesamte Verkabelung betriebsfertig angebracht. Der Regelt thermostat ⑥ ermöglicht die Einstellung von Oberflächentemperaturen von 30 bis 65 °C mit dem seitlich angebrachten Wippschalter ⑦ kann zwischen den Betriebsarten Wasser- oder Strombeheizung gewählt werden. Bei Strombeheizung schließt der Stellantrieb ⑧ den Wasserdurchfluß einseitig.

ACHTUNG: Der Rücklaufanschluss muß bei Elektrobetrieb immer geöffnet sein, um die ungehinderte Ausdehnung des Wassers zu ermöglichen.

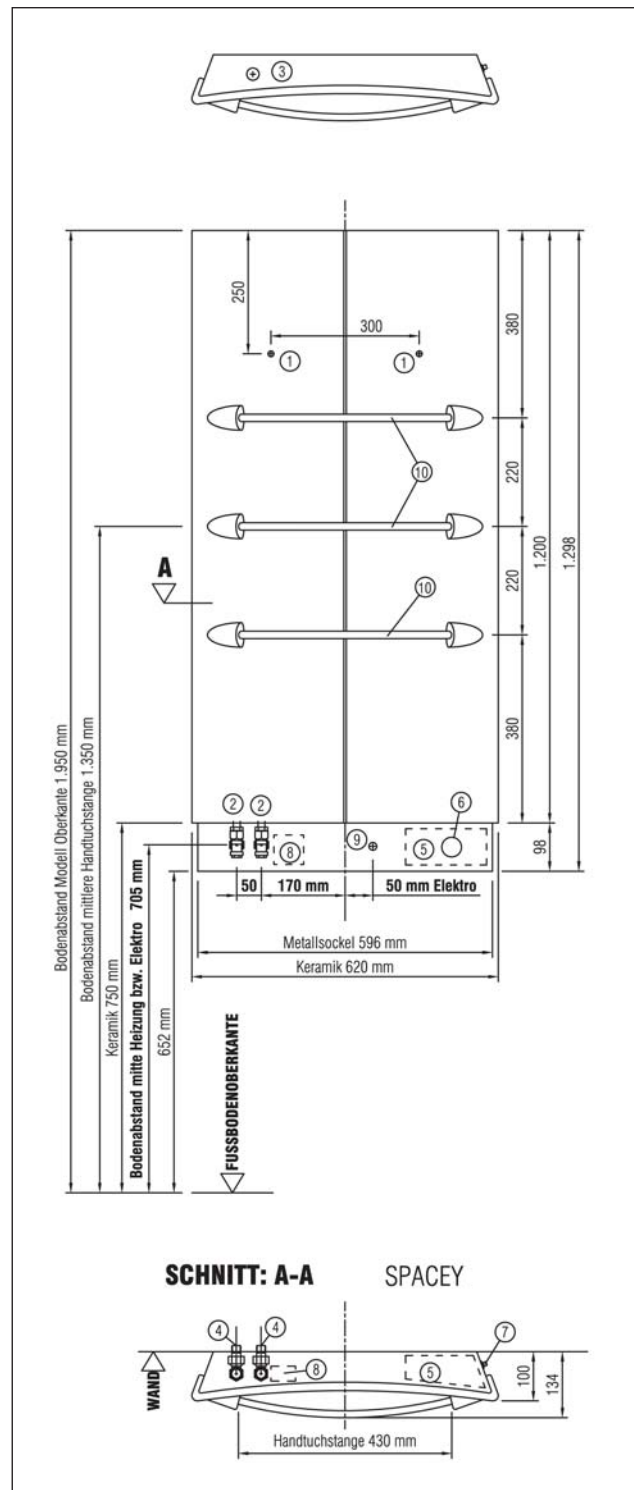
BAUSEITIGE VORBEREITUNG FÜR DEN ELEKTROANSCHLUSS

Entweder wird entsprechend der ÖVE oder VDE Vorschriften eine geeignete Schuko-Steckdose installiert, oder der SPACEY bekommt einen fixen Elektroanschluss. Die bauseitige Leerverrohrung ist gemäß Punkt ⑨ für 230 V und 1000 W auszuführen

Es ist eine **allpolige Trennvorrichtung** mit mindestens 3mm Kontaktöffnung vorzusehen (z.B. Sicherungsautomat, FI-Schutzschalter,) Als Schutzmaßnahme ist eine FI-Schutzschalterung vorzusehen. Die Verdrahtung und der Anschluß darf nur von einem konzessionierten Elekrounternehmen, entsprechend ÖVE bzw. VDE Vorschriften durchgeführt werden.

HANDTUCHHALTER/ABLAGE

Der SPACEY ist standardmäßig mit 3 Handtuchstangen aus Niro gebürstet ausgeführt.



MONTAGE

BAUSEITIGE VORBEREITUNGEN FÜR DEN AUFBAU

OBJEKT: LOFT - A - Rille, Glatt

BEFESTIGUNG

① Bohrungen in der Grundplatte der Säule für die Befestigung im Boden.
 (Zusätzlich ist die Säule je nach Ausführung von der Decke abzustützen oder mit den Wandkonsolen für Raumteiler oder Garderobe zu befestigen. Siehe Details nächste Seite)

ANSCHLUSS AN PUMPENWARMWASSERHEIZUNG

② Anschlussverschraubung 1/2" IG gerade absperrbar
 ③ Heizrohr in der cool heat Säule: Aluverbundrohr 14x2 mm ist auf richtige Länge abzulängen und vor dem Verbinden UNBEDINGT mit geeignetem Werkzeug zu KALIBRIEREN.
 ④ Ventil metallisch dichtend samt Schlauchanschluss 9 mm zum Entlüften und Spülen der Anlage. (Schlauch bauseits)
 ⑤ Längenausgleichsstück für die spannungsfreie Montage der bauseits vorgesehenen Anschlussleitungen 1/2" AG.
 Das Längenausgleichsstück hat einen stufenlosen Verstellbereich von 16 mm in der Längsachse.

ELEKTROANSCHLUSS UND ELEKTROHEIZUNG

⑥ Kaltenden samt Schutzleiter der eingebauten Elektroheizung
ACHTUNG, DIE ELEKTROHEIZUNG DARF NUR MIT DEM MITGELIEFERTEN UND ORDNUNGSGEMÄSS ANGESCHLOSSENEN HEIZUNGSTEMPERATURREGLER Art. Nr.: 8222/089 oder 8222/092 (Standard) in Betrieb genommen werden.
 Nähere Informationen sind dem Heizungsregler beige packt und unbedingt zu beachten!
 ⑦ Tauchhülse für den mitgelieferten Tauchfühler des Heizungstemperaturreglers. Achten Sie auf vollständiges Einführen des Fühlers in das Fühlerrohr sowie auf Sicherung gegen das Herausrutschen.

BAUSEITIGE VORBEREITUNG FÜR DEN ELEKTROANSCHLUSS

Je nach Ausführungsvariante mit oder ohne Elektroheizung, sowie mit oder ohne Beleuchtung ergeben sich einige Anschlussvarianten.
 ⑧ Elektroanschlüsse aus dem Boden mit 3 Leerrohren Ø 16 mm.
LICHTLEITUNG 3x1,5² ist so abzulängen, dass die Versorgungsleitung durch das Kernrohr 13 im inneren der Säule bis zum Beleuchtungskörper durchgezogen werden kann. Das Licht ist von einem bauseits vorgesehenem Lichtschalter zu schalten.

ELEKTROHEIZUNG

Von der bauseits vorgesehenen Standard-Unterputzdose für den Temperaturregler ist eine Leitung 3x1,5² zu legen.
FÜHLERLEITUNG 2x0,75² ist in einer eigenen Verrohrung von der Unterputzdose des Temperaturreglers bis zum Anschlußbereich im Boden zu verlegen.
 Für die Verbindung der Kaltenden der Elektroheizung sowie des Temperaturfühlers sind vom Elektrofachmann mit geeigneten Klemmen anzuschließen.
 ⑨ **Es ist eine allpolige Trennvorrichtung** mit mindestens 3mm Kontaktöffnung vorzusehen (z.B. Sicherungsautomat, FI-Schutzschalter,) Als Schutzmaßnahme ist eine FI-Schutzschalterung vorzusehen. Die Verdrahtung und der Anschluß darf nur von einem konzessionierten Elektrounternehmen, entsprechend ÖVE bzw. VDE Vorschriften durchgeführt werden.

BEFESTIGUNG DECKENSTÜTZE MIT LAMPE ⑭

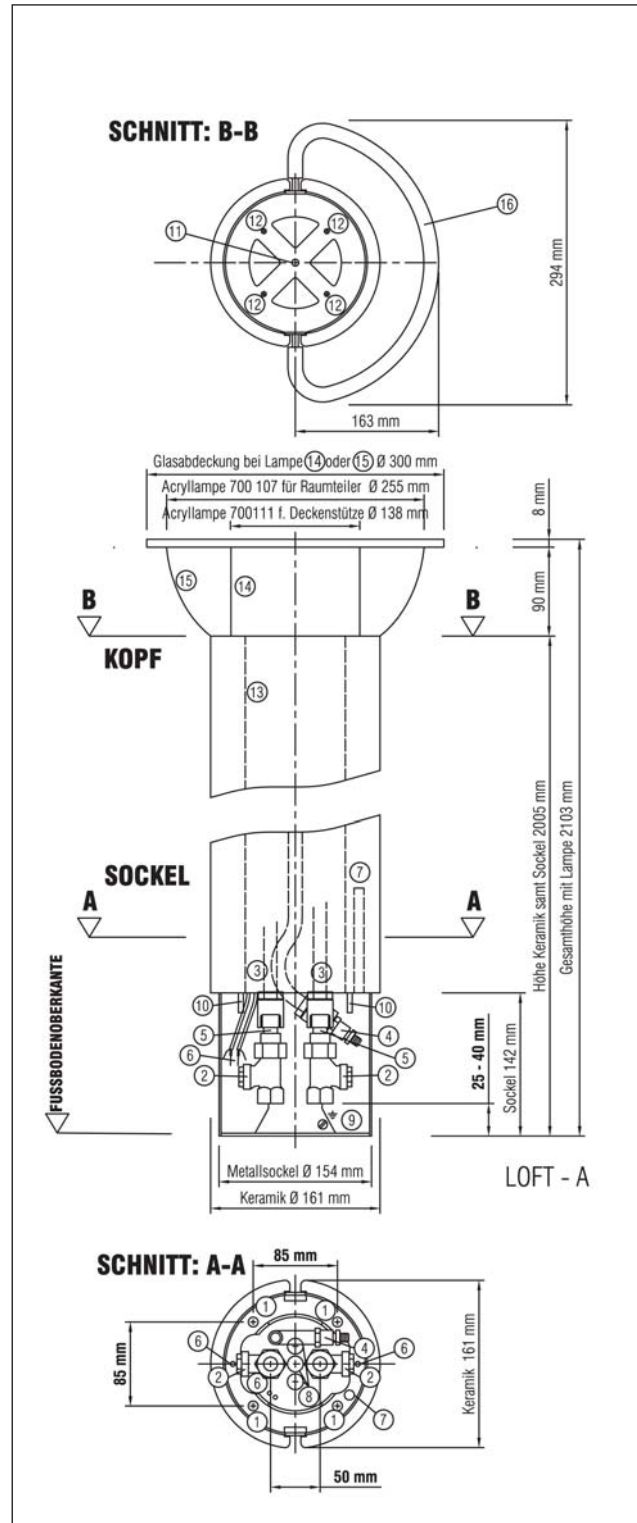
Für die Ausführung in Kombination mit Deckenstütze sind im Kopfbereich ⑫ 4 Gewindebohrungen M5 für die Befestigung der längenverstellbaren Kopfstütze vorgesehen.

BEFESTIGUNG RAUMTEILER/GARDEROBE MIT LAMPE ⑮

Für die Ausführung in Kombination mit Raumteiler oder Garderobe ist im Sockelbereich ⑩ ein Gewindebolzen M5 vorgesehen und im Kopfbereich ⑪ eine Gewindebohrung M5 vorgesehen.
 Hier können wahlweise links oder rechts die Wandkonsolen angeschraubt werden.

HANDTUCHHALTER/ABLAGE

16 Ausführung mit Handtuchhalter. Ist nicht serienmäßig.
 Um einen Handtuchhalter montieren zu können, wird auf Bestellung die notwendige Halterung werkseitig aufgebaut.
 Auf Wunsch kann auf dem Handtuchhalter eine Glas- oder Holzablage montiert werden.

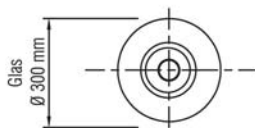
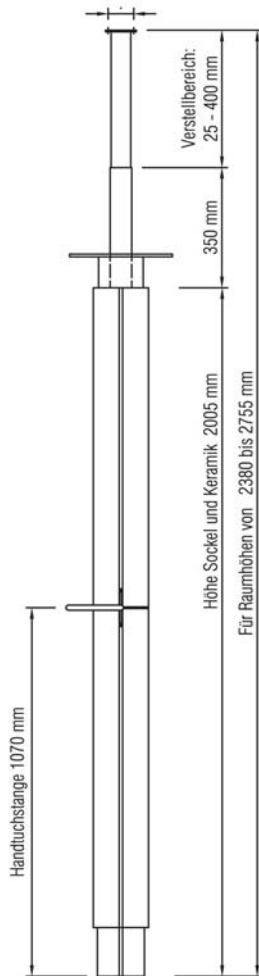


MONTAGE

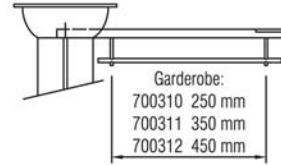
BAUSEITIGE VORBEREITUNGEN FÜR DEN AUFBAU OBJEKT: LOFT - A - Rille, Glatt

DECKENSTÜTZE LOFT - A

Deckenbefestigung
Lochabstand 75 mm



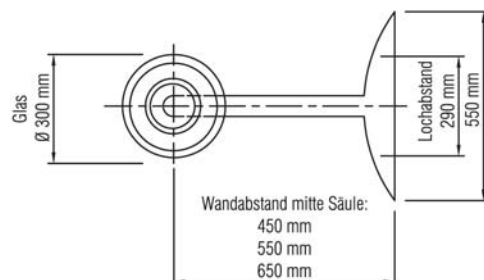
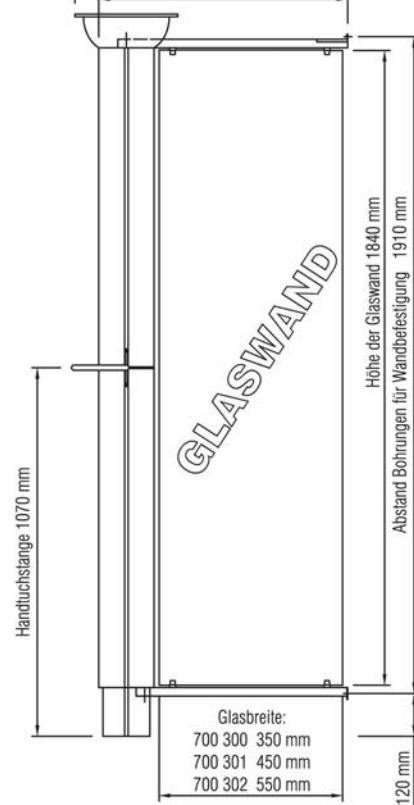
GARDEROBE LOFT - A



RAUMTEILER LOFT - A

Wandabstand Glasabdeckung:
600 mm
700 mm
800 mm

Wandabstand Keramik:
530,5 mm
630,5 mm
730,5 mm



BAUSEITIGE VORBEREITUNGEN FÜR DEN AUFBAU

OBJEKT: LOFT - B - Rille, Glatt

BEFESTIGUNG

① Bohrungen in der Grundplatte der Säule für die Befestigung im Boden.
(Zusätzlich ist die Säule je nach Ausführung von der Decke abzustützen oder mit den Wandkonsolen für Raumteiler oder Garderobe zu befestigen. Siehe Details nächste Seite)

ANSCHLUSS AN PUMPENWARMWASSERHEIZUNG

- ② Anschlussverschraubung 1/2" IG gerade absperrbar
 ③ Heizrohr in der cool heat Säule: Aluverbundrohr 14x2 mm ist auf richtige Länge abzulängen und vor dem Verbinden UNBEDINGT mit geeignetem Werkzeug zu KALIBRIEREN.
 ④ Ventil metallisch dichtend samt Schlauchanschluss 9 mm zum Entlüften und Spülen der Anlage. (Schlauch bauseits)
 ⑤ Längenausgleichsstück für die spannungsfreie Montage der bauseits vorgesehenen Anschlussleitungen 1/2" AG.
 Das Längenausgleichsstück hat einen stufenlosen Verstellbereich von 16 mm in der Längsachse.

ELEKTROANSCHLUSS UND ELEKTROHEIZUNG

- ⑥ Kaltenden samt Schutzleiter der eingebauten Elektroheizung
ACHTUNG, DIE ELEKTROHEIZUNG DARF NUR MIT DEM MITGELIEFERTEN UND ORDNUNGSGEMÄSS ANGESCHLOSSENEN HEIZUNGSTEMPERATURREGLER Art. Nr.: 8222/089 oder 8222/092 (Standard) in Betrieb genommen werden.
 Nähere Informationen sind dem Heizungsregler beige packt und unbedingt zu beachten!
 ⑦ Tauchhülse für den mitgelieferten Tauchfühler des Heizungstemperaturreglers. Achten Sie auf vollständiges Einführen des Fühlers in das Fühlerrohr sowie auf Sicherung gegen das Herausrutschen.

BAUSEITIGE VORBEREITUNG FÜR DEN ELEKTROANSCHLUSS

Je nach Ausführungsvariante mit oder ohne Elektroheizung, sowie mit oder ohne Beleuchtung ergeben sich einige Anschlussvarianten.
 ⑧ Elektroanschlüsse aus dem Boden mit 3 Leerrohren Ø 16 mm.
LICHTLEITUNG 3x1,5² ist so abzulängen, dass die Versorgungsleitung durch das Kernrohr 13 im inneren der Säule bis zum Beleuchtungskörper durchgezogen werden kann. Das Licht ist von einem bauseits vorgesehenem Lichtschalter zu schalten.

ELEKTROHEIZUNG

Von der bauseits vorgesehenen Standard-Unterputzdose für den Temperaturregler ist eine Leitung 3x1,5² zu legen.
FÜHLERLEITUNG 2x0,75² ist in einer eigenen Verrohrung von der Unterputzdose des Temperaturreglers bis zum Anschlußbereich im Boden zu verlegen.
 Für die Verbindung der Kaltenden der Elektroheizung sowie des Temperaturfühlers sind vom Elektrofachmann mit geeigneten Klemmen anzuschließen.
 ⑨ Es ist eine **allpolige Trennvorrichtung** mit mindestens 3mm Kontaktöffnung vorzusehen (z.B. Sicherungsautomat, FI-Schutzschalter,) Als Schutzmaßnahme ist eine FI-Schutzschalterung vorzusehen. Die Verdrahtung und der Anschluß darf nur von einem konzessionierten Elektrounternehmen, entsprechend ÖVE bzw. VDE Vorschriften durchgeführt werden.

BEFESTIGUNG DECKENSTÜTZE MIT LAMPE ⑭

Für die Ausführung in Kombination mit Deckenstütze sind im Kopfbereich ⑫ 4 Gewindebohrungen M5 für die Befestigung der längenverstellbaren Kopfstütze vorgesehen.

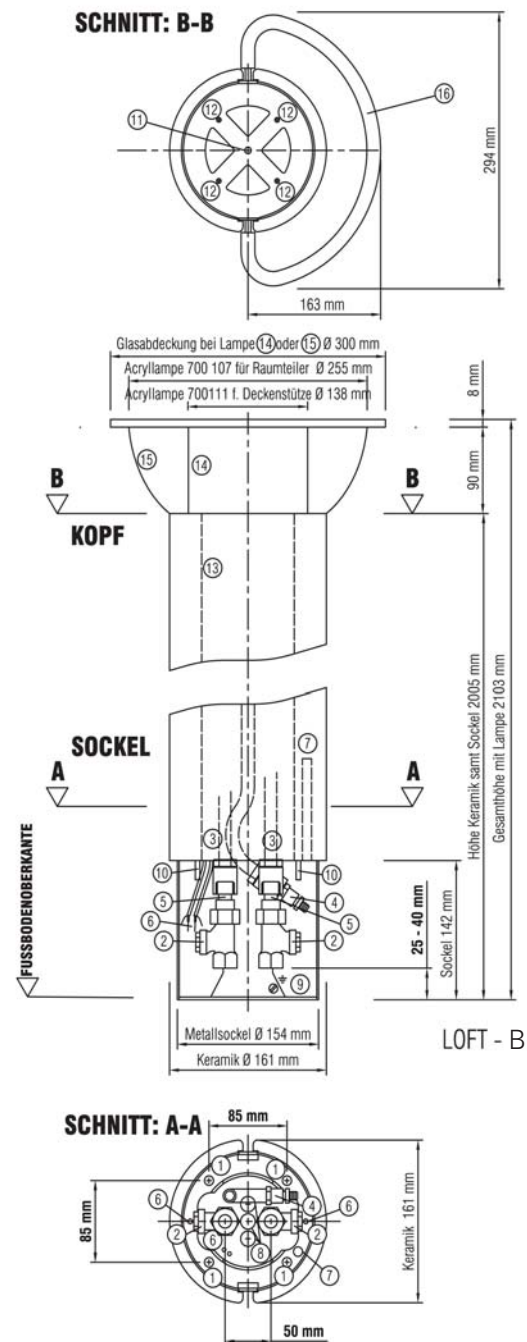
BEFESTIGUNG RAUMTEILER/GARDEROBE MIT LAMPE ⑮

Für die Ausführung in Kombination mit Raumteiler oder Garderobe ist im Sockelbereich ⑩ ein Gewindebolzen M5 vorgesehen und im Kopfbereich ⑪ eine Gewindebohrung M5 vorgesehen.
 Hier können wahlweise links oder rechts die Wandkonsolen angeschraubt werden.

HANDTUCHHALTER/ABLAGE

⑯ Ausführung mit Handtuchhalter. Ist nicht serienmäßig.
 Um einen Handtuchhalter montieren zu können, wird auf Bestellung die notwendige Halterung werkseitig aufgebaut.

Auf Wunsch kann auf dem Handtuchhalter eine Glas- oder Holzablage montiert werden.

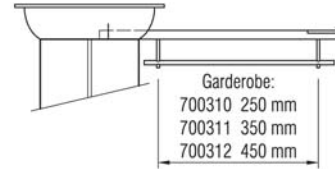
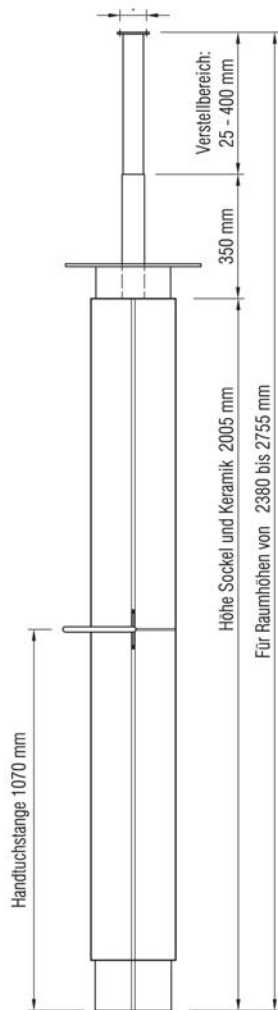


MONTAGE

BAUSEITIGE VORBEREITUNGEN FÜR DEN AUFBAU LOFT: LOFT - B - Rille, Glatt

DECKENSTÜTZE LOFT - B

Deckenbefestigung
Lochabstand 75 mm



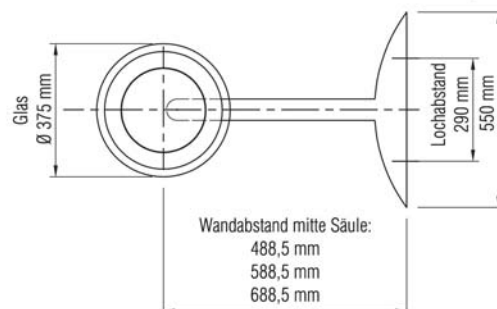
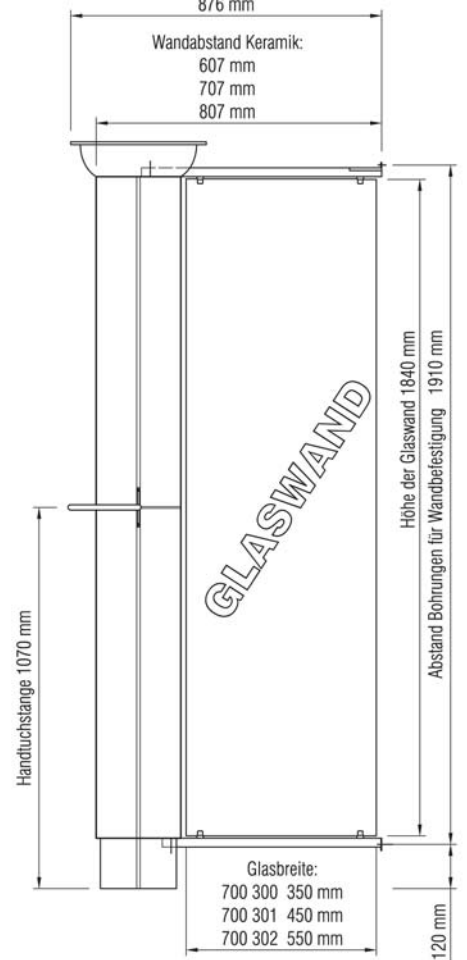
RAUMTEILER LOFT - B

Wandabstand Glasabdeckung:

676 mm
776 mm
876 mm

Wandabstand Keramik:

607 mm
707 mm
807 mm



BAUSEITIGE VORBEREITUNGEN FÜR DEN AUFBAU OBJEKT: VISION Glatt

BEFESTIGUNG

① Bohrungen in der Grundplatte der Säule für die Befestigung im Boden.
(Zusätzlich ist die Säule je nach Ausführung von der Decke abzustützen oder mit den Wandkonsolen für Raumteiler oder Garderobe zu befestigen. Siehe Details nächste Seite)

ANSCHLUSS AN PUMPENWARMWASSERHEIZUNG

- ② Anschlussverschraubung ½" IG gerade absperrbar
③ Heizrohr in der cool heat Säule: Aluverbundrohr 14x2 mm ist auf richtige Länge abzulängen und vor dem Verbinden UNBEDINGT mit geeignetem Werkzeug zu KALIBRIEREN.
④ Ventil metallisch dichtend samt Schlauchanschluss 9 mm zum Entlüften und Spülen der Anlage. (Schlauch bauseits)
⑤ Längenausgleichsstück für die spannungsfreie Montage der bauseits vorgesehenen Anschlussleitungen ½" AG.
Das Längenausgleichsstück hat einen stufenlosen Verstellbereich von 16 mm in der Längsachse.

ELEKTROANSCHLUSS UND ELEKTROHEIZUNG

⑥ Kaltenden samt Schutzleiter der eingebauten Elektroheizung
ACHTUNG, DIE ELEKTROHEIZUNG DARF NUR MIT DEM MITGELIEFERTEN UND ORDNUNGSGEMÄSS ANGESCHLOSSENEN HEIZUNGSTEMPERATURREGLER Art. Nr.: 8222/089 oder 8222/092 (Standard) in Betrieb genommen werden.
Nähere Informationen sind dem Heizungsregler beige packt und unbedingt zu beachten!

⑦ Tauchhülse für den mitgelieferten Tauchfühler des Heizungstemperaturreglers. Achten Sie auf vollständiges Einführen des Fühlers in das Fühlerrohr sowie auf Sicherung gegen das Herausrutschen.

BAUSEITIGE VORBEREITUNG FÜR DEN ELEKTROANSCHLUSS

Je nach Ausführungsvariante mit oder ohne Elektroheizung, sowie mit oder ohne Beleuchtung ergeben sich einige Anschlußvarianten.

⑧ Elektroanschlüsse aus dem Boden mit 3 Leerrohren Ø 16 mm.
LICHTLEITUNG 3x1,5² ist so abzulängen, dass die Versorgungsleitung durch das Kernrohr 13 im inneren der Säule bis zum Beleuchtungskörper durchgezogen werden kann. Das Licht ist von einem bauseits vorgesehenem Lichtschalter zu schalten.

ELEKTROHEIZUNG

Von der bauseits vorgesehenen Standard-Unterputzdose für den Temperaturregler ist eine Leitung 3x1,5² zu legen.

FÜHLERLEITUNG 2x0,75² ist in einer eigenen Verrohrung von der Unterputzdose des Temperaturreglers bis zum Anschlußbereich im Boden zu verlegen.

Für die Verbindung der Kaltenden der Elektroheizung sowie des Temperaturfühlers sind vom Elektrofachmann mit geeigneten Klemmen anzuschließen.

⑨ Es ist eine **allpolige Trennvorrichtung** mit mindestens 3mm Kontaktöffnung vorzusehen (z.B. Sicherungsautomat, FI-Schutzschalter,) Als Schutzmaßnahme ist eine FI-Schutzschalterung vorzusehen. Die Verdrahtung und der Anschluß darf nur von einem konzessionierten Elektrounternehmen, entsprechend ÖVE bzw. VDE Vorschriften durchgeführt werden.

BEFESTIGUNG DECKENSTÜTZE MIT LAMPE ⑭

Für die Ausführung in Kombination mit Deckenstütze sind im Kopfbereich ⑫ 4 Gewindebohrungen M5 für die Befestigung der längenverstellbaren Kopfstütze vorgesehen.

BEFESTIGUNG RAUMTEILER/GARDEROBE MIT LAMPE ⑮

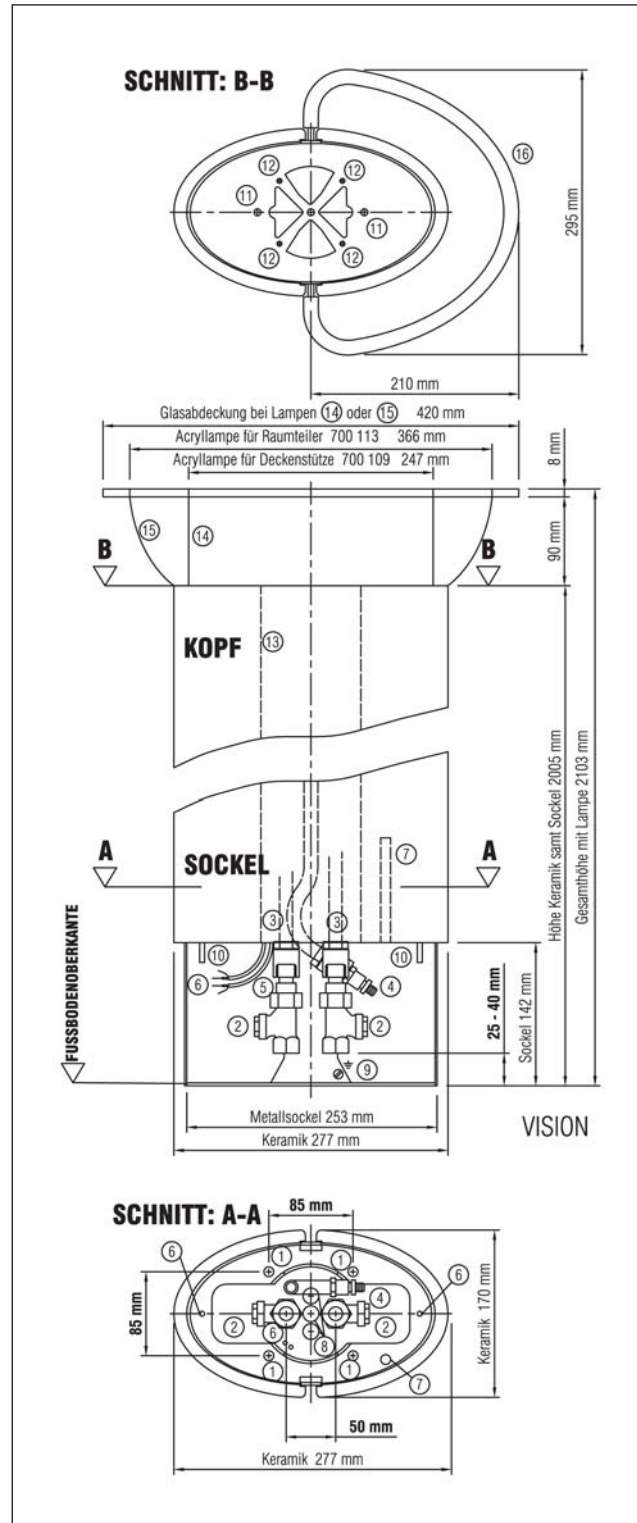
Für die Ausführung in Kombination mit Raumteiler oder Garderobe ist im Sockelbereich ⑩ ein Gewindebolzen M5 vorgesehen und im Kopfbereich ⑪ eine Gewindebohrung M5 vorgesehen.

Hier können wahlweise links oder rechts die Wandkonsolen angeschraubt

HANDTUCHHALTER/ABLAGE

16 Ausführung mit Handtuchhalter. Ist nicht serienmäßig.
Um einen Handtuchhalter montieren zu können, wird auf Bestellung die notwendige Halterung werkseitig aufgebaut.

Auf Wunsch kann auf dem Handtuchhalter eine Glas- oder Holzablage montiert werden.

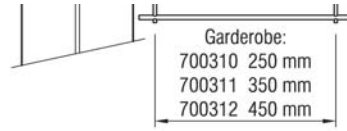
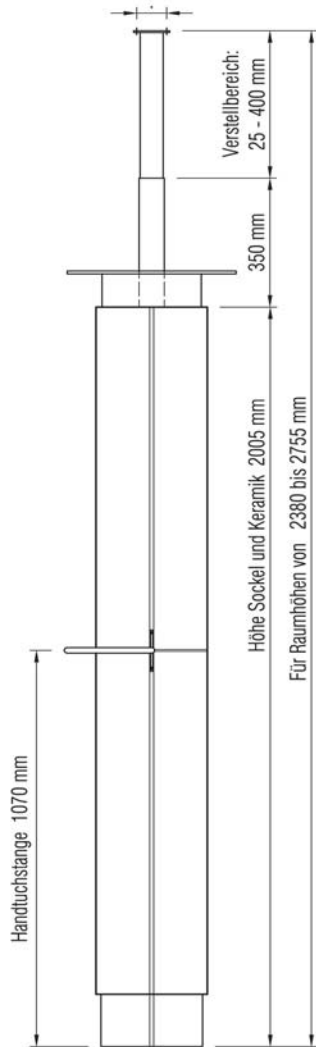


MONTAGE

BAUSEITIGE VORBEREITUNGEN FÜR DEN AUFBAU OBJEKT: VISION Glatt

DECKENSTÜTZE VISION

Deckenbefestigung
Lochabstand 75 mm



RAUMTEILER VISION

Wandabstand Glasabdeckung:

710 mm
810 mm
910 mm

Wandabstand Keramik:

640 mm
740 mm
840 mm

