

---

**Vorinstallationsdatenblatt**

Bade- und Whirlwannen

## Index

Hinweise .....	2
Vorinstallation.....	3
Revisionsöffnungen.....	5
Datenblätter der Bade- und Whirlwannen .....	9

## Hinweise

### PLANUNG

Nehmen Sie vor der Installation der gesamten Anlage eine ausführliche Planung und Auslegung der örtlichen Gegebenheiten vor.

### ZIELGRUPPE UND QUALIFIKATION

Die Montage und der Wasseranschluss dürfen nur von einem Sanitärinstallateur, die Elektroinstallation darf nur von einem konzessionierten Elektroinstallateur vorgenommen werden.

### SICHERHEITSHINWEISE

**Falsche/r Handhabung/Transport kann zu Schäden am Produkt führen.**

Das Metallgestell bzw. das Whirlsystem ist nicht belastbar.

- > Wanne niemals am Metallgestell bzw. dem Whirlsystem halten.

Unsachgemäßer Transport kann Schäden am Produkt und/oder Sachschäden verursachen z.B. Undichtigkeit.

- > Geeignete Sicherheitskleidung tragen.
- > Stöße vermeiden.

#### Risiko von Produkt- und/oder Sachschäden!

Der Verstoß gegen örtliche sowie länderspezifische Vorschriften und Normen kann Schäden am Produkt und/oder Sachschäden verursachen.

- > Installationsvorschriften örtlicher Versorgungsunternehmen sowie länderspezifische Normen uneingeschränkt einhalten.

Die Duravit AG übernimmt keine Haftung für Folgen nicht sachgemäßer Handhabung oder nicht sachgemäßen Transports.

## Vorinstallation

### AUFSTELLPLATZ/ AUFSTELLRAUM

> Sicherstellen, dass der Aufstellplatz folgende Kriterien erfüllt

<b>Türe / Einbringöffnung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Einbringöffnungen auf benötigte Größe prüfen, dabei Einbringmaß, Gewicht und Rangiermöglichkeiten beachten.</li> </ul>
<b>Benötigte Fläche</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Planen Sie um die Wanne genügend Abstand für die Installation ein.</li> </ul>
<b>Boden</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>vollkommen eben.</li> <li>im rechten Winkel zur Wand.</li> <li>Gesamtstärke des Bodenaufbaus einschließlich Oberbelag beachten.</li> <li>unter der Wanne darf sich keine Fußbodenheizung befinden.</li> <li>Wannen <b>nach</b> dem Fliesen einbauen. (Oberkante Fertigfußboden).</li> <li>Je nach Kombination von Wanne und Whirlsystem können Komponenten des Systems über den Wannenrand hinausstehen. Deshalb empfehlen wir den Einbau in einen Wannenkasten.</li> <li><b>Toleranzen bei Acryl:</b> Bedingt durch den Herstellungsprozess können Abweichungen zu den angegebenen Nennmaßen im Rahmen der Toleranzen nach DIN 198 möglich sein. Bitte berücksichtigen Sie dies in Ihrer Planung.</li> </ul>
<b>Wand</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>gefliest.</li> <li>im rechten Winkel zur Wanne.</li> <li>vollkommen gerade.</li> <li>Gesamtstärke des Wandaufbaus einschließlich Oberbelag beachten.</li> </ul>

### WASSERINSTALLATION

#### ACHTUNG

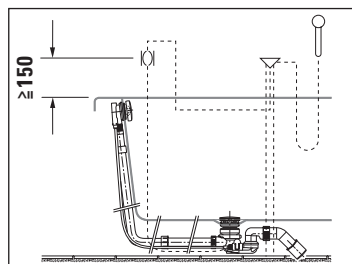
Badewannen ohne Überlauf laufen in den Raum über.

> Wird eine Badewanne ohne Überlauf installiert, ist gemäß DIN 1986-100 zum Schutz der Gebäude gegen Ab- und Überlaufwasser die Installation eines Bodenablauf zwingend erforderlich.

#### ACHTUNG

Bei Wannen mit Bodenzulauf ist bauseits ein Rohrunterbrecher zwingend erforderlich (DIN EN 1717).

> Einbauschema beachten.



### Wasseranschluss

- Anschlüsse für Zu- und Ablauf nach den derzeit gültigen Normen und den öffentlichen Vorschriften durchführen.
- Wasserablauf (DN 50) bündig zur Stellfläche oder aus der Wand direkt über der Stellfläche setzen, empfohlener Bereich siehe Zeichnung.

### REVISIONSÖFFNUNGEN UND LUFTZUFUHR

#### ACHTUNG

Aufgrund der besseren Revisionsmöglichkeit wird die Montage mit einer abnehmbaren Wannenverkleidung empfohlen.

### Verfliesen der Wanne

Folgende Revisionsöffnungen müssen Sie vorsehen:

- Ab- und Überlaufgarnitur 200 x 200 mm
- Aggregate 500 x 500 mm (Entnehmen Sie die Position dem Kapitel „Revisionsöffnungen“)
- Für die Luftzufuhr eine Öffnung in der Verkleidung mit einer wirklichen Fläche von ca. 15 cm<sup>2</sup> (z.B. 3 x 5 cm oder 2 x 7,5 cm) vorsehen.

### Wanne mit Verkleidung

- Die Verkleidung muss zur Revision abgenommen, bei nahtloser Verkleidung die Wanne von der Wand genommen werden. Planen Sie daher einen Abstand vor der Wanne ein.
- Die Luftzufuhr für das Whirlsystem (Lüftungsgitter/Lüftungsschlitze) darf nicht verdeckt werden.

### ELEKTROINSTALLATION



GEFAHR

Lebensgefahr durch Stromschlag

- Unterbrechen Sie die Stromzuführung während Sie an den elektrischen Komponenten arbeiten.
- Das Gerät muss geerdet sein. Geerdete Geräte müssen dauerhaft an festverlegte Leitungen angeschlossen sein.
- Das Gerät nur mit der dafür vorgesehenen Elektroleitung verbinden.
- Die Stromleitung NIE mit nassen Händen berühren.

### Vorinstallation

- Festverlegte Zuleitung zur Stromversorgung legen, die einen eigenen Stromkreis hat.
  - Das Gerät hat keinen eigenen Fehlerstromschutzschalter. Das Gerät muss über eine Fehlerstrom-Schutzeinrichtung (RCD) mit einem Bemessungs-Fehlerstrom nicht über 30 mA gespeist werden.
  - Geräte zur elektrischen Trennung müssen fest in der Verdrahtung installiert sein und den allgemeingültigen Vorschriften entsprechen. Zudem müssen sie außerhalb des Schutzbereiches 0-2 installiert werden und eine allpolige Kontakttrennung vorweisen, die der Überspannungskategorie III entspricht.
  - Zuleitung 3 000 mm herauschauen lassen.
- Leitung für Potentialausgleich legen:
  - Leitung 3 000 mm herauschauen lassen.
- Querschnitt der Zuleitung anhand der Anschlußleistung auf dem

- Typenschild wählen (2,5 mm - 4 mm).
- > Stellen Sie sicher, dass der Schutzleiter 10 mm (3/8 ") länger ist als der L- und N-Leiter.
- > Installieren Sie einen Leistungsschalter.

#### Stromversorgung

# 76XXXX XX X XX XXX0: 220-240V AC, 50Hz  
 # 76XXXX XX X XX XXX6: 220-240V AC, 60Hz

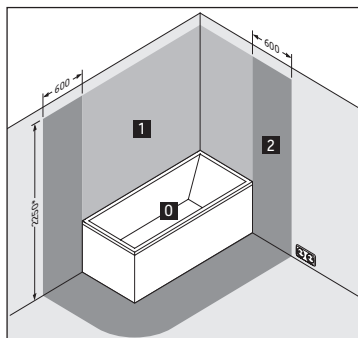
#### Absicherung

I<sub>N</sub> = 16 A

#### RCD

I<sub>ΔN</sub> ≤ 30 mA

### SCHUTZZONEN



\* oder Höhe des höchsten fest angebrachten Brausekopfes/Wasserauslasses; je nachdem, was höher ist.

### LED-WEISSLICHT UNTER DEM WANNENRAND FÜR BADEWANNEN

#### Elektrische Daten

##### Stromversorgung

LED-Weißlicht unter dem Wannenrand #791847 00 0 00 0000 #791848 00 0 00 0000 #791849 00 0 00 0000	220-240V AC, 50/60Hz, 50W
--	---------------------------

##### Absicherung

I<sub>N</sub> = 16 A

##### RCD

I<sub>ΔN</sub> ≤ 30 mA

### WHIRLWANNEN

#### Elektrische Daten

Whirlsystem	Nennleistung Standardausstattung	max. Nennleistung Vollausstattung
Air-System (# 760XXX XX X AS 00XX)	0,76 kW	0,85 kW
Air-System (DuraSolid) (# 760XXX XX X AS 00XX)	0,58 kW	0,58 kW
Jet Project (# 760XXX XX X JP 10XX)	0,66 kW	0,66 kW
Jet-System (# 760XXX XX X JS 10XX)	0,59 kW	0,67 kW
Combi-System P (# 760XXX XX X CP 10XX)	1,89 kW	1,98 kW
Combi-System E (# 760XXX XX X CE 10XX)	1,91 kW	2,96 kW
Combi-System L (# 760XXX XX X CL 10XX)	1,59 kW	2,64 kW
Jet-System E (# 760XXX XX X JE 10XX)	1,14 kW	2,20 kW

## Revisionsöffnungen

### Revision

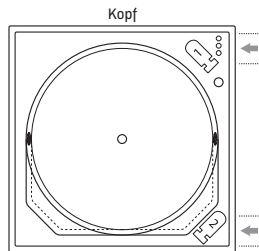
Whirlwanne so einbauen, dass alle wichtigen Aggregate (Pumpe, Gebläse und Steuerung) zugänglich bleiben. Für eine einfache Revision wird die Montage mit einer abnehmbaren Möbelverkleidung empfohlen.

### Positionierung der Komponenten der Whirlsysteme

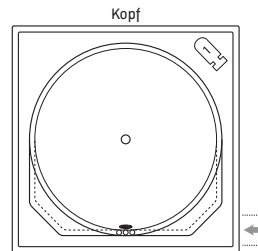
Die Abbildungen zeigen die Standardkonfiguration der Komponenten des Whirlsystems\* mit Positionierung der Bedieneinheit. Auf der Kopfseite befindet sich die Rückenmassage (abhängig vom Whirlsystem).

Sonderanfertigung auf Anfrage. Für diesen Fall wird eine Skizze benötigt, die die gewünschte Anordnung zeigt. Die Realisierung der Wunschordnung wird von Duravit geprüft und bestätigt.

### Blue Moon

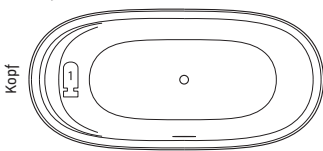


# 760143

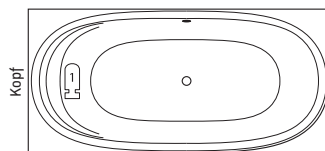


# 760402

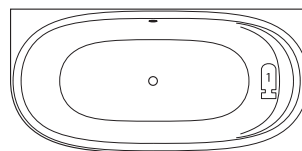
### Cape Cod



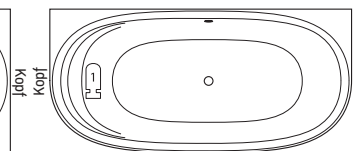
# 760330



# 760362

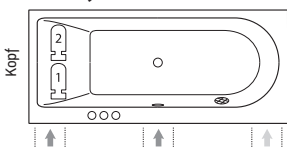


# 760363

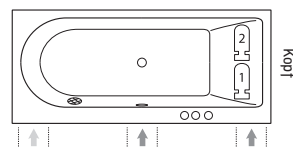


# 760364

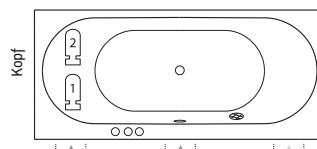
### Darling New



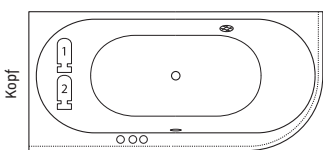
# 760242



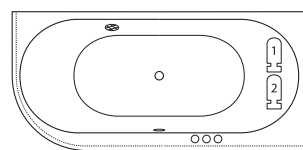
# 760243



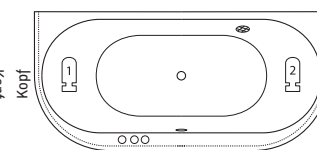
# 760244, # 760245



# 760246

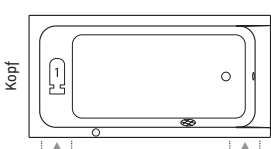


# 760247

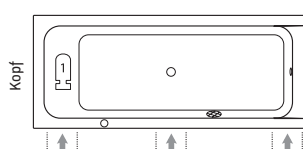


# 760248

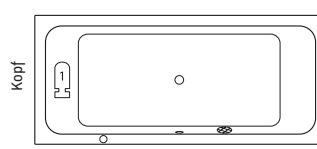
### D-Code



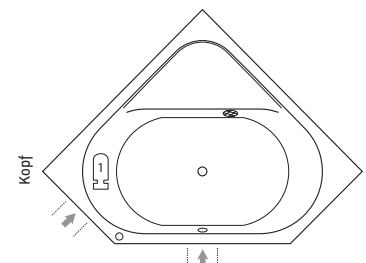
# 760095, # 760096,  
# 760098, # 760100



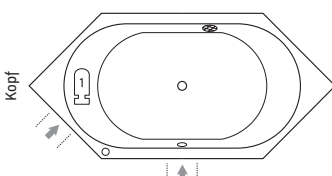
# 760097, # 760099



# 760101



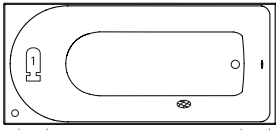
# 760137



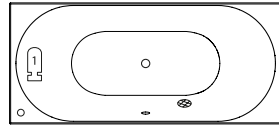
# 760138

\* Bitte beachten Sie, dass je nach Kombination von Wanne und Whirlsystem Komponenten des Systems über den Wannenrand hinaus stehen können. Deshalb empfehlen wir den Einbau in einen Wannenkasten

**D-Neo**

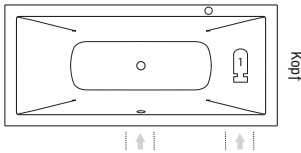


# 760471, # 760472, # 760475,  
# 760478, # 760479

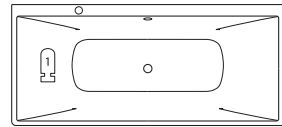


# 760476

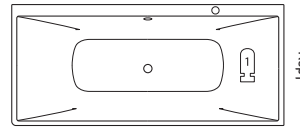
**DuraSquare**



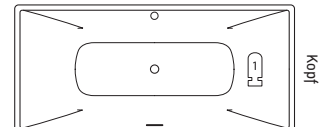
# 760426



# 760427

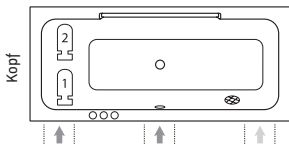


# 760428, # 760429

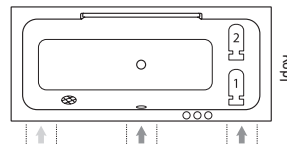


# 760430

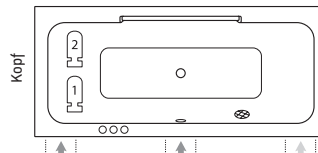
**DuraStyle**



# 760292, # 760294, # 760296

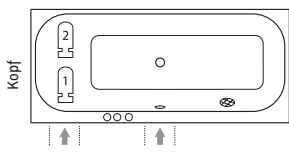


# 760293, # 760295, # 760297

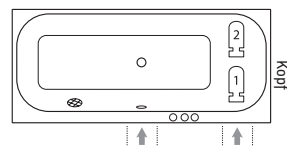


# 760298

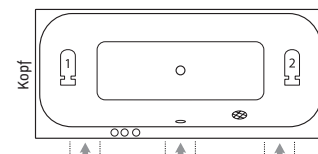
**Happy D.2**



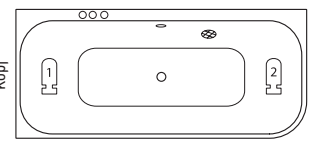
# 760308, # 760310, # 760312



# 760309, # 760311, # 760313



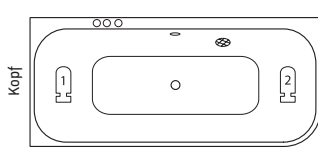
# 760314, # 760315



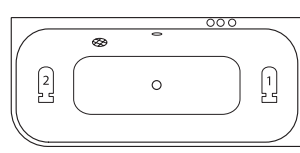
# 760316

# 760317

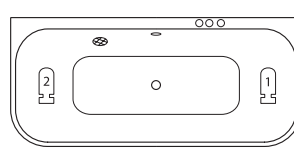
**Happy D.2 Plus**



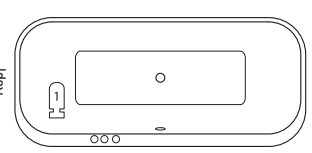
# 760449



# 760450

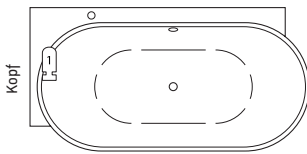


# 760451

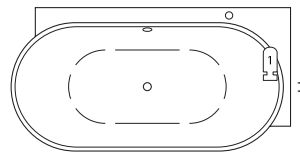


# 760453

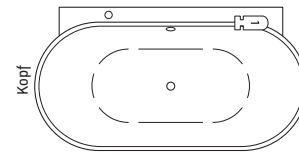
**Luv**



# 760431

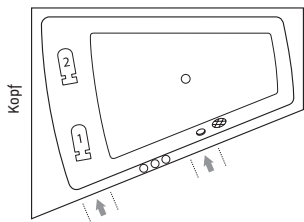


# 760432

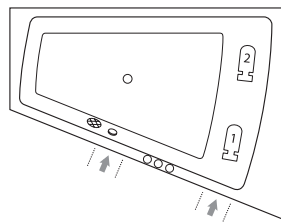


# 760433

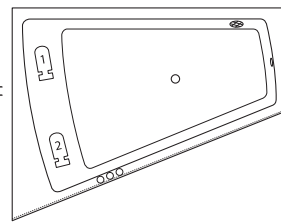
### Paiova



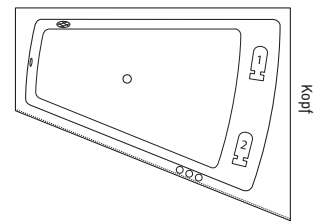
# 760212, # 760214, # 760216



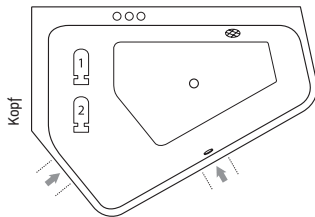
# 760213, # 760215, # 760217



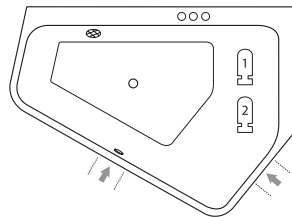
# 760264, # 760266, # 760268



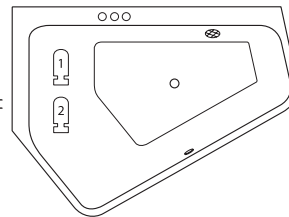
# 760265, # 760267, # 760269



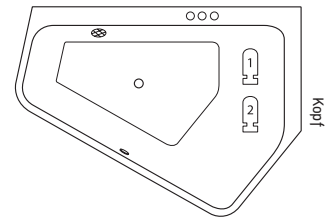
# 760390, # 760392



# 760391, # 760393

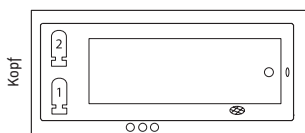


# 760394, # 760396

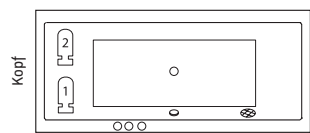


# 760395, # 760397

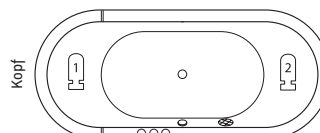
### Starck



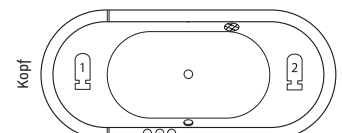
# 760050, # 760331, # 760332,  
# 760333, # 760334, # 760335,  
# 760336, # 760337



# 760052, # 760338, # 760339,  
# 760340, # 760341

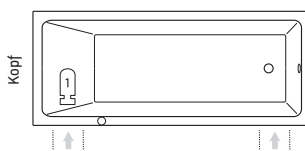


# 760009

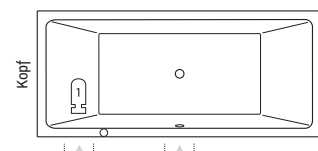


# 760010

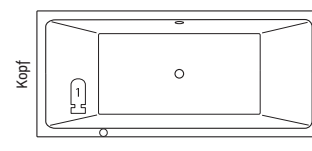
### Vero Air



# 760411, # 760412

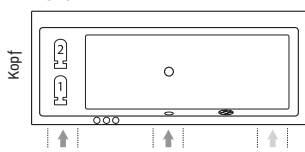


# 760413, # 760414

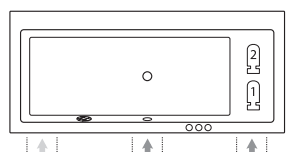


# 760418

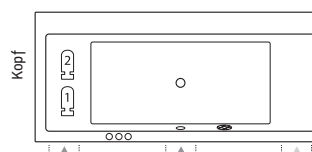
### Vero



# 760133



# 760134



# 760135, # 760136

### Legende



Aggregat 1



Aggregat 2\*



Bedieneinheit\*\*



Ansaug-  
öffnung



Zugknopf



Armaturen-  
modul



erforderliche Revi-  
sionsöffnungen



erforderliche Revi-  
sionsöffnungen\*\*\*

\* nur Combi-Systeme / \*\* Die Anzahl der Bedienelemente richtet sich nach dem Whirlsystem und der gewählten Zusatzmodule / \*\*\* Nur bei Combi-System E/L in Kombination mit Sound und/oder LED-Farblicht notwendig



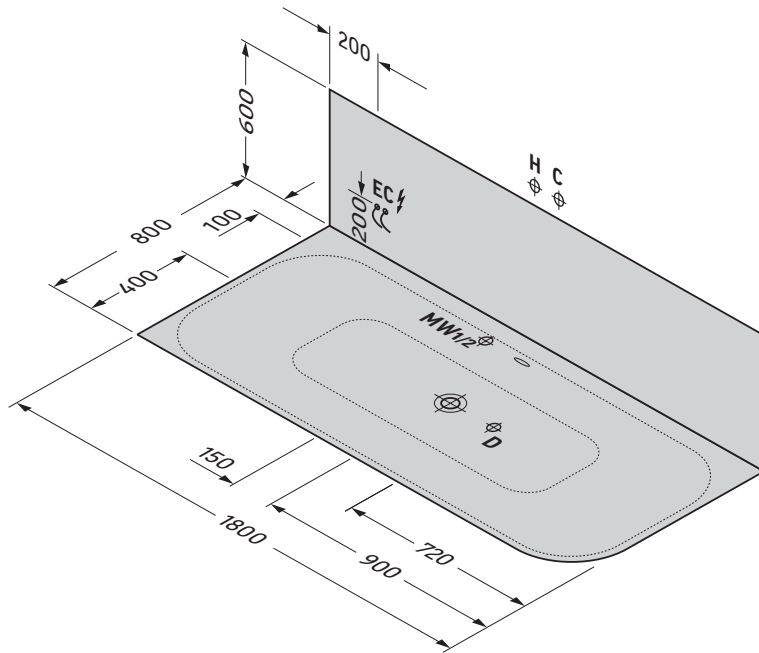


## Datenblätter der Bade- und Whirlwannen

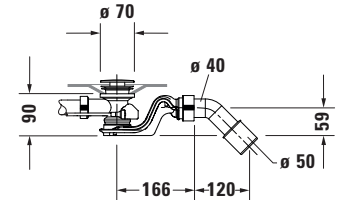
# Vorinstallation Happy D.2 Plus # 700449/760449

1800 x 800 x 480

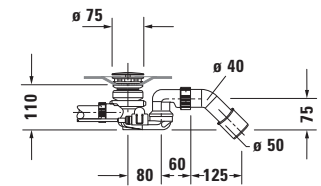
Design by sieger design



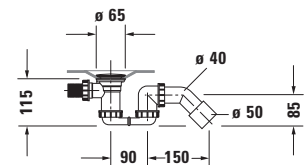
- H** Warmwasseranschluss
- C** Kaltwasseranschluss
- D** Abflussanschluss
- MW1** Mischwasseranschluss bei Ab- und Überlaufgarnitur mit Zulauffunktion
- MW2** Mischwasseranschluss bei Ab- und Überlaufgarnitur mit Bodenzulauf
- EC** Stromanschluss



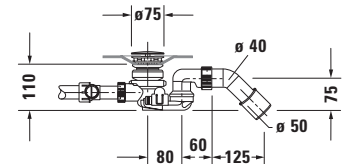
Siphon für Badewanne # 700449



Siphon mit Bodenzulauf für Badewanne # 700449



Siphon für Whirlwanne # 760449



Siphon mit Bodenzulauf für Whirlwanne # 760449

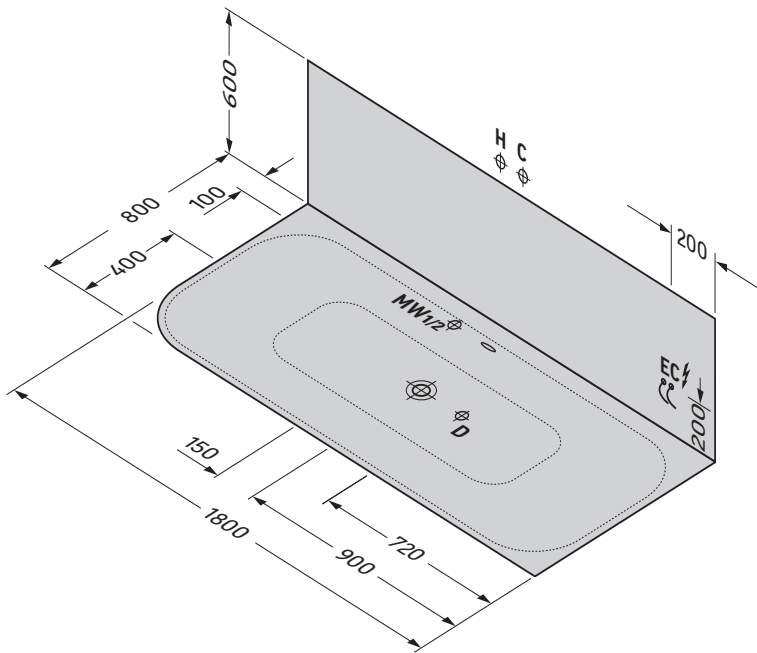
## Technische Daten

Nettogewicht kg	Bodenbelastung kg/m <sup>2</sup>	Versandgewicht kg	Versandmaß cm l x b x h	Wanneneinlauf AG, Whirlsystem Bodenzulauf AG	Best.Nr.
54,0	197	65,5	185 x 85 x 65	1/2", 3/4"	<b>700449 80 0 00 0000</b>
64,0	204	79,0	201,8 x 104,8 x 73	3/4", 3/4"	<b>760449 80 0 AS 0000</b>
73,5	211	88,5	201,8 x 104,8 x 73	3/4", 3/4"	<b>760449 80 0 JS 1000</b>
79,5 - 86,5	215 - 222	94,5 - 101,5	201,8 x 104,8 x 73	3/4", 3/4"	<b>760449 80 0 CP 1000</b>
92,5 - 99,5	222 - 224	105,0 - 107,5	201,8 x 104,8 x 73	3/4", 3/4"	<b>760449 80 0 CE 1000</b>
99,5 - 106,5	227 - 229	112,0 - 114,5	201,8 x 104,8 x 73	3/4", 3/4"	<b>760449 80 0 CL 1000</b>

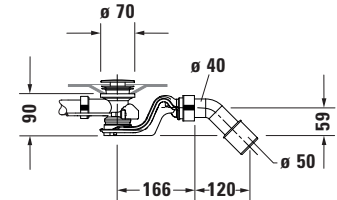
# Vorinstallation Happy D.2 Plus # 700450/760450

1800 x 800 x 480

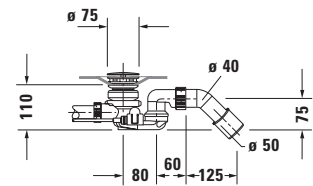
Design by sieger design



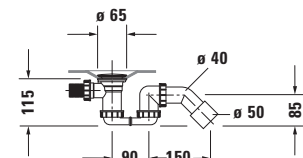
- H** Warmwasseranschluss
- C** Kaltwasseranschluss
- D** Abflussanschluss
- MW1** Mischwasseranschluss bei Ab- und Überlaufgarnitur mit Zulauffunktion
- MW2** Mischwasseranschluss bei Ab- und Überlaufgarnitur mit Bodenzulauf
- EC** Stromanschluss



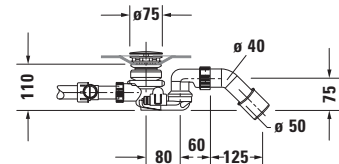
Siphon für Badewanne # 700450



Siphon mit Bodenzulauf für Badewanne # 700450



Siphon für Whirlwanne # 760450



Siphon mit Bodenzulauf für Whirlwanne # 760450

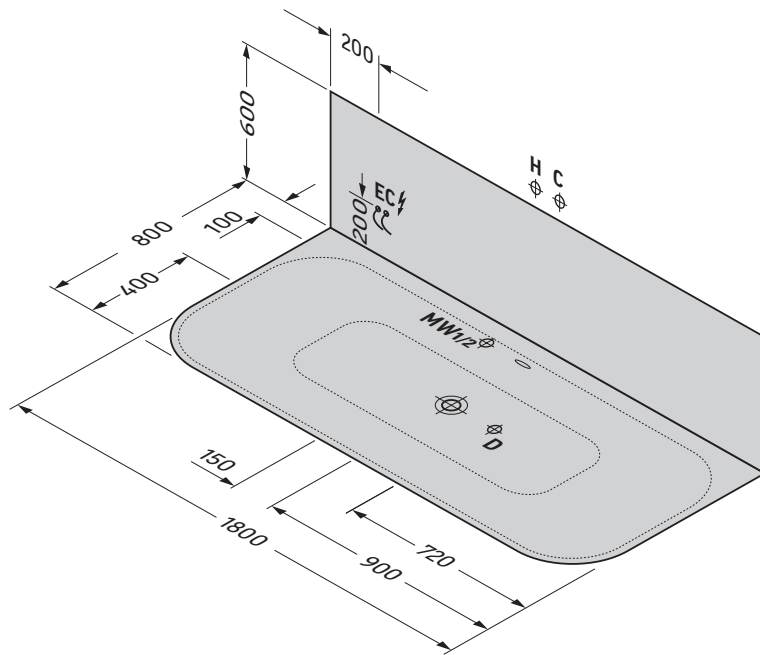
## Technische Daten

Nettogewicht kg	Bodenbelastung kg/m <sup>2</sup>	Versandgewicht kg	Versandmaß cm l x b x h	Wanneneinlauf AG, Bodenzulauf AG	Whirlsystem	Best.Nr.
54,0	197	65,5	185 x 85 x 65	1/2", 3/4"		700450 80 0 00 0000
64,0	204	79,0	201,8 x 104,8 x 73	3/4", 3/4"	Air-System	760450 80 0 AS 0000
73,5	211	88,5	201,8 x 104,8 x 73	3/4", 3/4"	Jet-System	760450 80 0 JS 1000
79,5 - 86,5	215 - 222	94,5 - 101,5	201,8 x 104,8 x 73	3/4", 3/4"	Combi-System P	760450 80 0 CP 1000
92,5 - 99,5	222 - 224	105,0 - 107,5	201,8 x 104,8 x 73	3/4", 3/4"	Combi-System E	760450 80 0 CE 1000
99,5 - 106,5	227 - 229	112,0 - 114,5	201,8 x 104,8 x 73	3/4", 3/4"	Combi-System L	760450 80 0 CL 1000

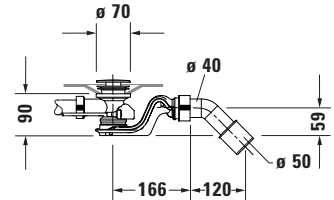
# Vorinstallation Happy D.2 Plus # 700451/760451

1800 x 800 x 480

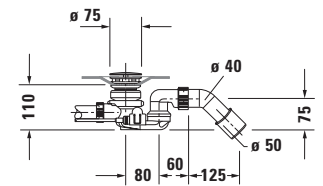
Design by sieger design



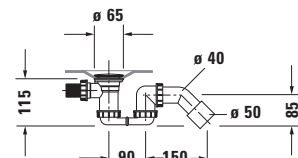
- H** Warmwasseranschluss
- C** Kaltwasseranschluss
- D** Abflussanschluss
- MW1** Mischwasseranschluss bei Ab- und Überlaufgarnitur mit Zulauffunktion
- MW2** Mischwasseranschluss bei Ab- und Überlaufgarnitur mit Bodenzulauf
- EC** Stromanschluss



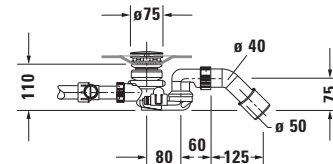
Siphon für Badewanne # 700451



Siphon mit Bodenzulauf für Badewanne # 700451



Siphon für Whirlwanne # 760451



Siphon mit Bodenzulauf für Whirlwanne # 760451

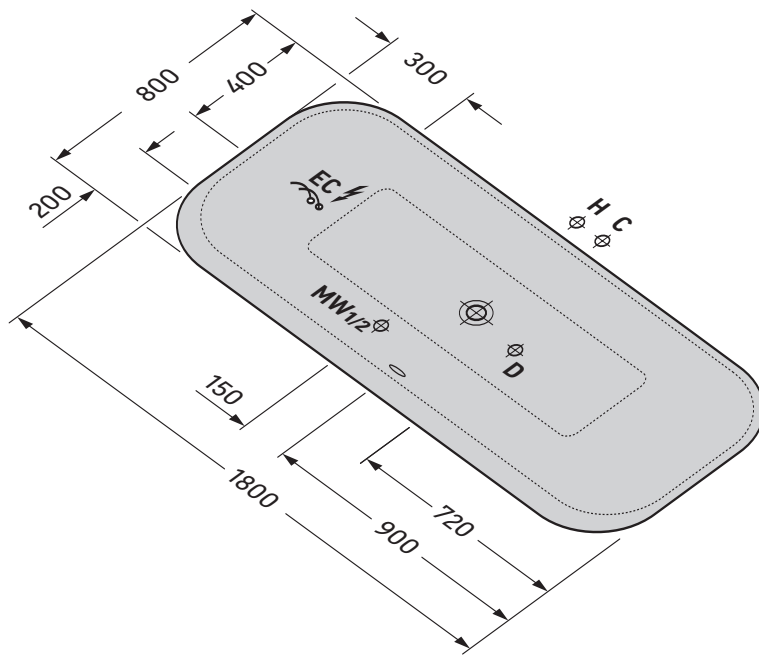
## Technische Daten

Nettogewicht kg	Bodenbelastung kg/m <sup>2</sup>	Versandgewicht kg	Versandmaß cm l x b x h	Wanneneinlauf AG, Bodenzulauf AG	Whirlsystem	Best.Nr.
58,0	200	70,0	185 x 85 x 65	1/2", 3/4"		700451 80 0 00 0000
68,0	207	83,0	201,8 x 104,8 x 73	3/4", 3/4"	Air-System	760451 80 0 AS 0000
77,5	214	92,5	201,8 x 104,8 x 73	3/4", 3/4"	Jet-System	760451 80 0 JS 1000
83,5 - 90,5	218 - 225	98,5 - 105,5	201,8 x 104,8 x 73	3/4", 3/4"	Combi-System P	760451 80 0 CP 1000
96,5 - 103,5	225 - 227	109,0 - 111,5	201,8 x 104,8 x 73	3/4", 3/4"	Combi-System E	760451 80 0 CE 1000
103,5 - 110,5	230 - 232	116,0 - 118,5	201,8 x 104,8 x 73	3/4", 3/4"	Combi-System L	760451 80 0 CL 1000

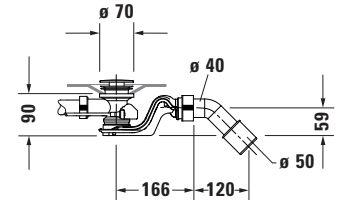
# Vorinstallation Happy D.2 Plus # 700453/760453

1800 x 800 x 480

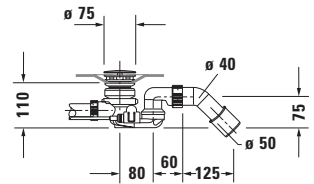
Design by sieger design



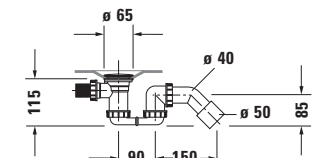
- H Warmwasseranschluss
- C Kaltwasseranschluss
- D Abflussanschluss
- MW1 Mischwasseranschluss bei Ab- und Überlaufgarnitur mit Zulauffunktion
- MW2 Mischwasseranschluss bei Ab- und Überlaufgarnitur mit Bodenzulauf
- EC Stromanschluss



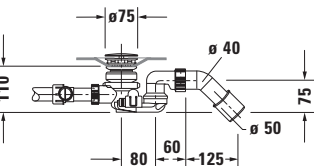
Siphon für Badewanne # 700453



Siphon mit Bodenzulauf für Badewanne # 700453



Siphon für Whirlwanne # 760453



Siphon mit Bodenzulauf für Whirlwanne # 760453

## Technische Daten

Nettogewicht kg	Bodenbelastung kg/m <sup>2</sup>	Versandgewicht kg	Versandmaß cm l x b x h	Wanneneinlauf AG, Whirlsystem Bodenzulauf AG	Best.Nr.
66,0	206	77,5	185 x 85 x 65	1/2", 3/4"	700453 xx 0 00 0000
76,0	213	91,0	201,8 x 104,8 x 73	3/4", 3/4" Air-System	760453 xx 0 AS 0000

**DURAVIT AG**  
P.O. Box 240  
Werderstr. 36  
78132 Hornberg  
Germany  
Phone +49 78 33 70 0  
Fax +49 78 33 70 289  
info@duravit.com  
www.duravit.com

