

Duravit No. 1

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

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

WASSERINSTALLATION

ACHTUNG

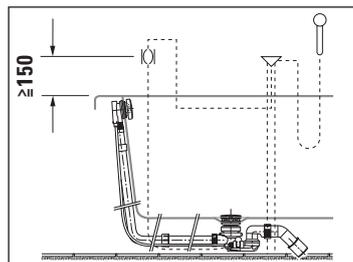
Badewannen ohne Überlauf laufen in den Raum über.

> 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 wirk-samen Fläche von ca. 15 cm² (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

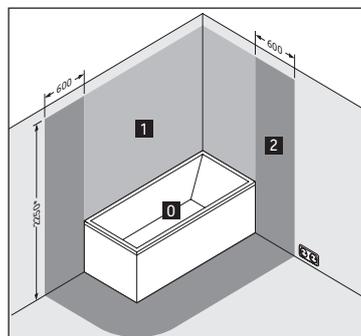
Lebensgefahr durch Stromschlag

- 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.

SCHUTZZONEN



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

Stromversorgung

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

Absicherung

$I_N = 16 \text{ A}$

RCD

$I_{\Delta N} \leq 30 \text{ mA}$

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

$I_N = 16 \text{ A}$

RCD

$I_{\Delta N} \leq 30 \text{ mA}$

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

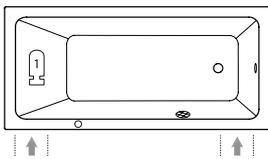
Revision

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.

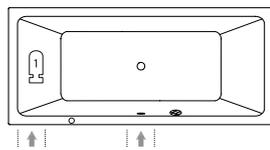
Positionierung der Komponenten der Whirlsysteme

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

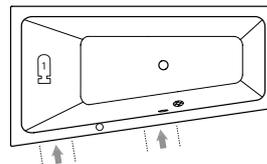
Sonderanfertigung auf Anfrage. Für diesen Fall wird eine Skizze benötigt, die die gewünschte Anordnung zeigt. Die Realisierung der Wunsch-anordnung wird von Duravit geprüft und bestätigt.



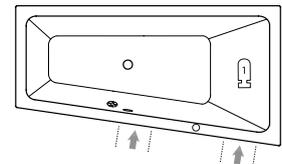
#760487, #760488, #760489,
#760490, #760491,



#760492



#760504, #760506, #760508

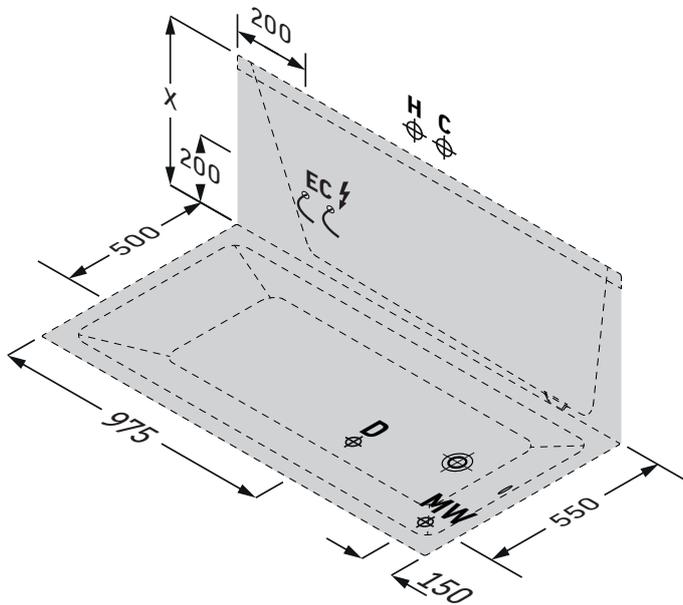


#760505, #760507, #760509

Legende

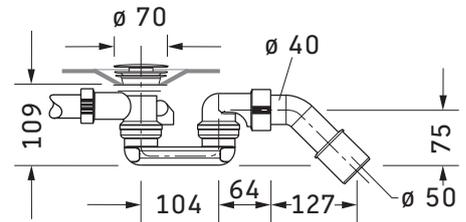


* nur Combi-Systeme / ** Die Anzahl der Bedienelemente richtet sich nach dem Whirlsystem und der gewählten Zusatzmodule / *** Nur bei Combi-System E/L in Kombination mit Sound und/oder LED-Farblicht notwendig

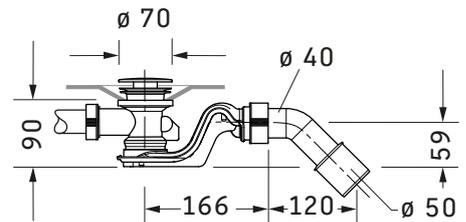


- H: Warmwasseranschluss
- C: Kaltwasseranschluss
- D: Abflussanschluss
- MW: Mischwasseranschluss für Wanneneinlauf
- EC: Stromanschluss

Badewanne

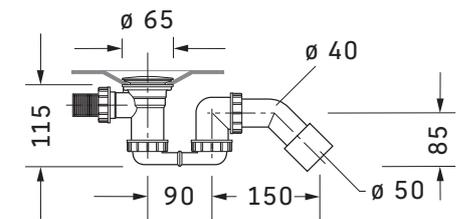


Siphon #790225



Siphon mit Wanneneinlauf #792201

Whirlwanne

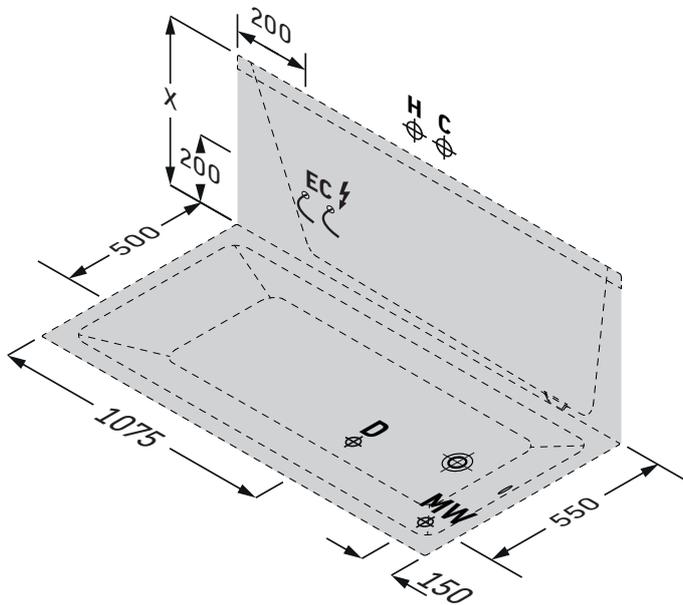


Siphon (inklusive)

		Höhe [mm]	inklusive FüÙe [mm]	inklusive Wannenträger [mm]
X	Badewanne	420	535 - 600	545
X	Whirlwanne	420	545 - 575	

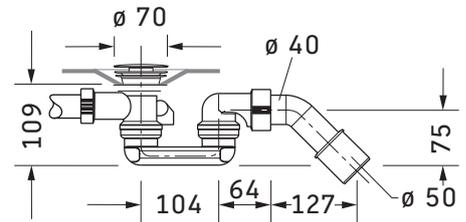
Technische Daten

Nettogewicht [kg]	Bodenbelastung [kg/m²]	Versandgewicht [kg]	Versandmaß l x b x h [cm]	Abflussschluss [mm]	Wanneneinlauf (AG) [Zoll]	Whirlsystem	Best.Nr.
18,0	165	40,5	110 x 72 x 166	40 / 50	1/2		700487 00 0 00 0000
32,0	176	59,9	187 x 87 x 77	40 / 50	3/4	Jet-Project	760487 00 0 JP 1000

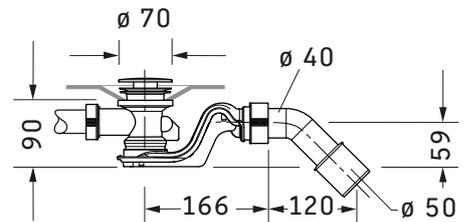


- H: Warmwasseranschluss
- C: Kaltwasseranschluss
- D: Abflussanschluss
- MW: Mischwasseranschluss für Wanneneinlauf
- EC: Stromanschluss

Badewanne

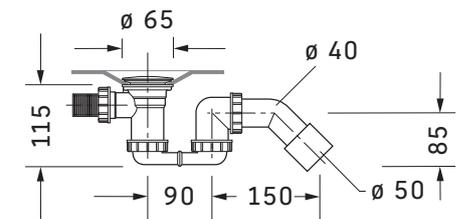


Siphon #790225



Siphon mit Wanneneinlauf #792201

Whirlwanne

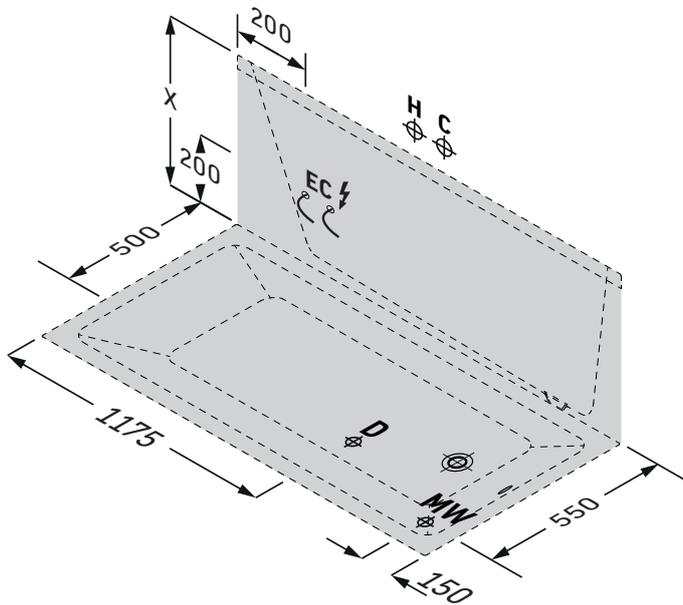


Siphon (inklusive)

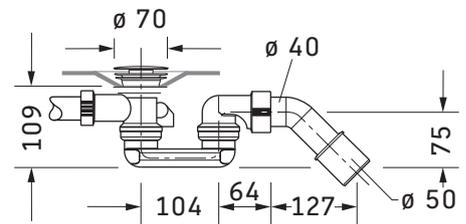
		Höhe [mm]	inklusive Füße [mm]	inklusive Wannenträger [mm]
X	Badewanne	420	535 - 600	545
X	Whirlwanne	420	545 - 575	

Technische Daten

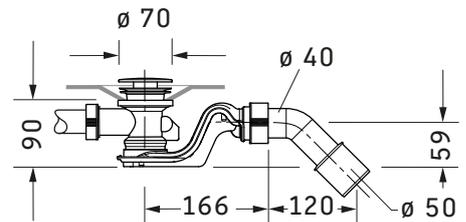
Nettogewicht [kg]	Bodenbelastung [kg/m²]	Versandgewicht [kg]	Versandmaß l x b x h [cm]	Abflussschluss [mm]	Wanneneinlauf (AG) [Zoll]	Whirlsystem	Best.Nr.
18,5	168	42,1	110 x 72 x 176	40 / 50	1/2		700488 00 0 00 0000
32,0	180	59,9	187 x 87 x 77	40 / 50	3/4	Jet-Project	760488 00 0 JP 1000



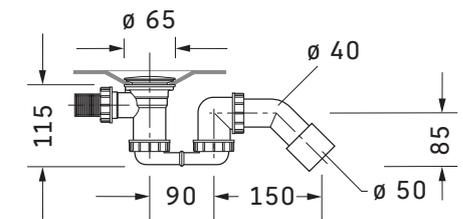
- H: Warmwasseranschluss
- C: Kaltwasseranschluss
- D: Abflussanschluss
- MW: Mischwasseranschluss für Wanneneinlauf
- EC: Stromanschluss

Badewanne


Siphon #790225



Siphon mit Wanneneinlauf #792201

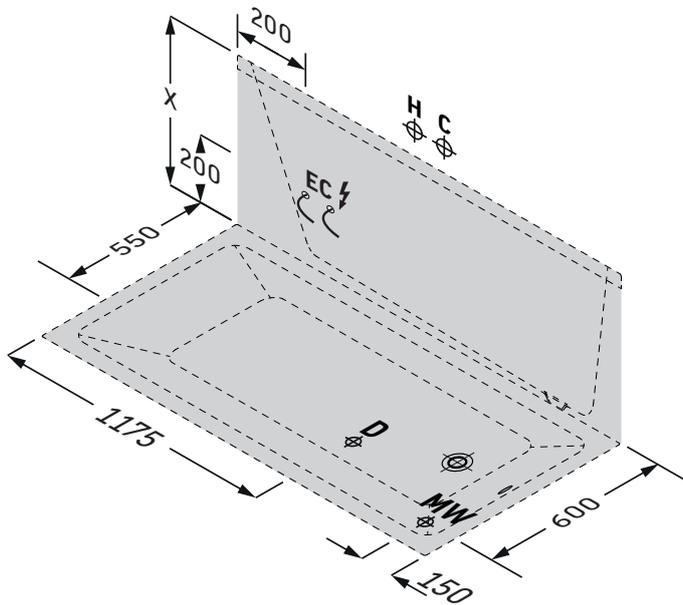
Whirlwanne


Siphon (inklusive)

		Höhe [mm]	inklusive Füße [mm]	inklusive Wannenträger [mm]
X	Badewanne	420	535 - 600	545
X	Whirlwanne	420	545 - 575	

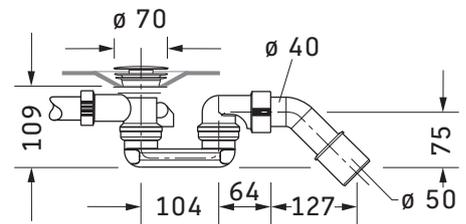
Technische Daten

Netto- gewicht [kg]	Bodenbelastung [kg/m ²]	Versandgewicht [kg]	Versandmaß l x b x h [cm]	Abflussan- schluss [mm]	Wanneneinlauf (AG) [Zoll]	Whirlsystem	Best.Nr.
19,5	172	44,2	110 x 72 x 186	40 / 50	1/2		700489 00 0 00 0000
33,0	183	60,9	187 x 87 x 77	40 / 50	3/4	Jet-Project	760489 00 0 JP 1000

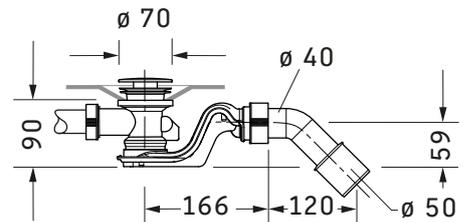


- H: Warmwasseranschluss
- C: Kaltwasseranschluss
- D: Abflussanschluss
- MW: Mischwasseranschluss für Wanneneinlauf
- EC: Stromanschluss

Badewanne

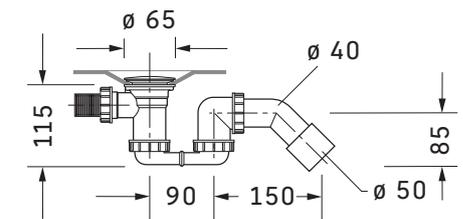


Siphon #790225



Siphon mit Wanneneinlauf #792201

Whirlwanne

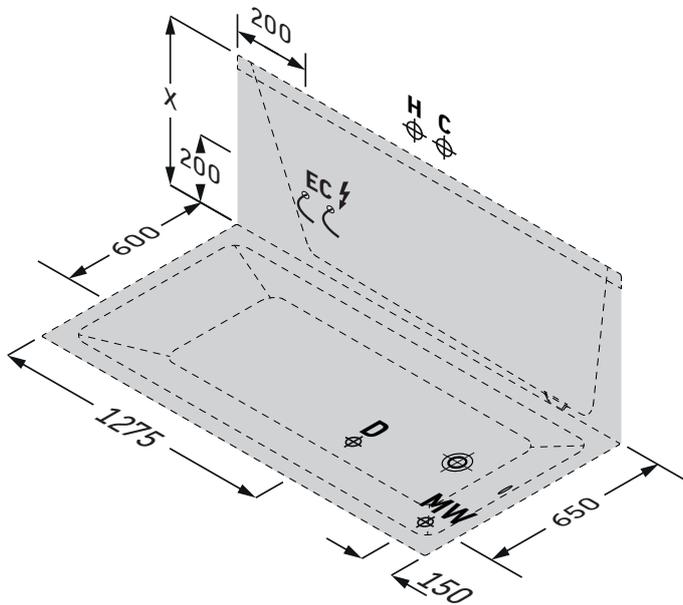


Siphon (inklusive)

		Höhe [mm]	inklusive Füße [mm]	inklusive Wannenträger [mm]
X	Badewanne	420	535 - 600	545
X	Whirlwanne	420	545 - 575	

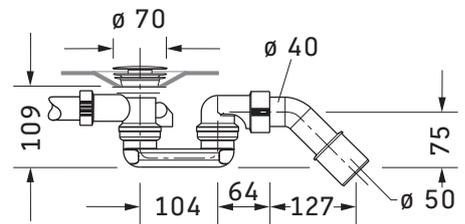
Technische Daten

Nettogewicht [kg]	Bodenbelastung [kg/m ²]	Versandgewicht [kg]	Versandmaß l x b x h [cm]	Abflussschluss [mm]	Wanneneinlauf (AG) [Zoll]	Whirlsystem	Best.Nr.
20,5	177	45,8	110 x 77 x 186	40 / 50	1/2		700490 00 0 00 0000
34,0	187	61,9	187 x 87 x 77	40 / 50	3/4	Jet-Project	760490 00 0 JP 1000

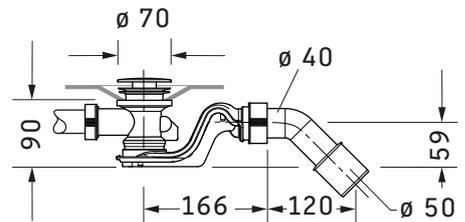


- H: Warmwasseranschluss
- C: Kaltwasseranschluss
- D: Abflussanschluss
- MW: Mischwasseranschluss für Wanneneinlauf
- EC: Stromanschluss

Badewanne

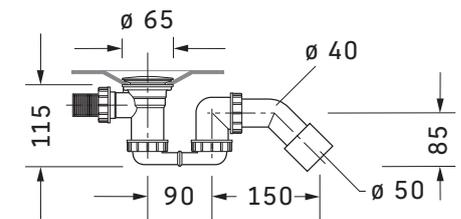


Siphon #790225



Siphon mit Wanneneinlauf #792201

Whirlwanne

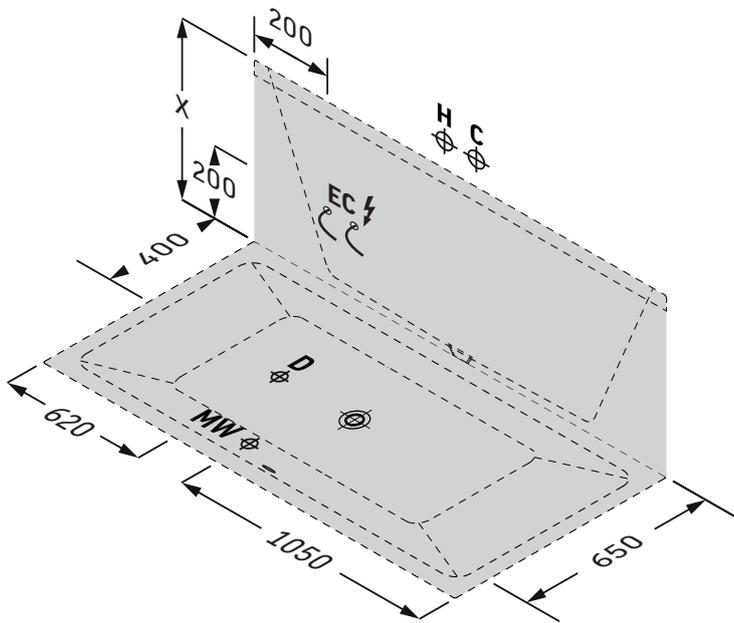


Siphon (inklusive)

		Höhe [mm]	inklusive Füße [mm]	inklusive Wannenträger [mm]
X	Badewanne	420	535 - 600	545
X	Whirlwanne	420	545 - 575	

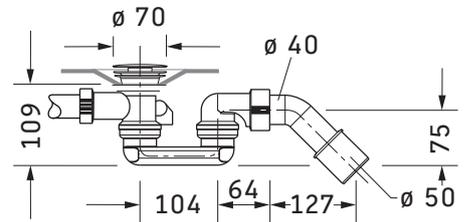
Technische Daten

Nettogewicht [kg]	Bodenbelastung [kg/m²]	Versandgewicht [kg]	Versandmaß l x b x h [cm]	Abflussschluss [mm]	Wanneneinlauf (AG) [Zoll]	Whirlsystem	Best.Nr.
22,0	182	48,4	110 x 82 x 196	40 / 50	1/2		700491 00 0 00 0000
36,0	192	63,9	187 x 87 x 77	40 / 50	3/4	Jet-Project	760491 00 0 JP 1000

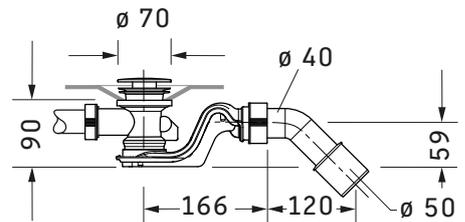


- H: Warmwasseranschluss
- C: Kaltwasseranschluss
- D: Abflussanschluss
- MW: Mischwasseranschluss für Wanneneinlauf
- EC: Stromanschluss

Badewanne

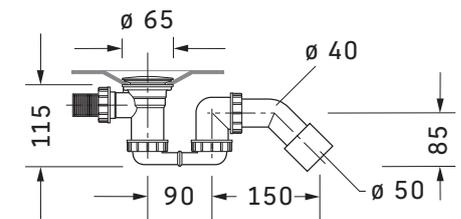


Siphon #790225



Siphon mit Wanneneinlauf #792201

Whirlwanne

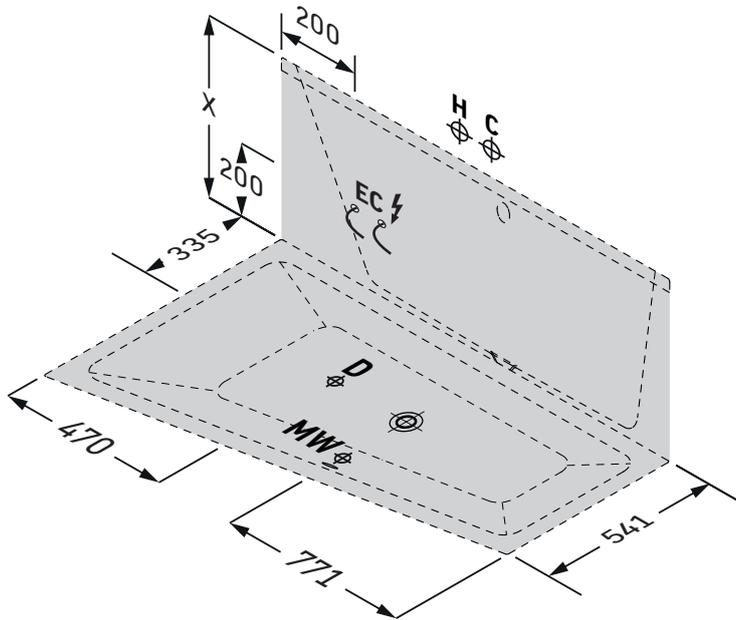


Siphon (inklusive)

		Höhe [mm]	inklusive FüÙe [mm]	inklusive Wannenträger [mm]
X	Badewanne	420	535 - 600	545
X	Whirlwanne	420	545 - 575	

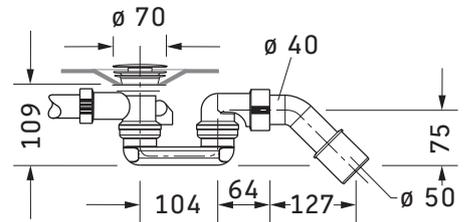
Technische Daten

Nettogewicht [kg]	Bodenbelastung [kg/m²]	Versandgewicht [kg]	Versandmaß l x b x h [cm]	Abflussschluss [mm]	Wanneneinlauf (AG) [Zoll]	Whirlsystem	Best.Nr.
25,0	170	51,4	110 x 82 x 196	40 / 50	1/2		700492 00 0 00 0000
39,0	180	66,9	187 x 87 x 77	40 / 50	3/4	Jet-Project	760492 00 0 JP 1000

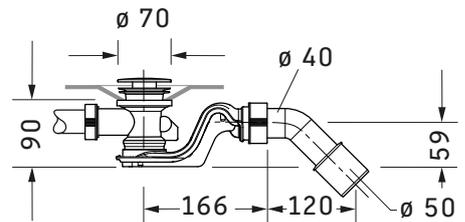


- H: Warmwasseranschluss
- C: Kaltwasseranschluss
- D: Abflussanschluss
- MW: Mischwasseranschluss für Wanneneinlauf
- EC: Stromanschluss

Badewanne

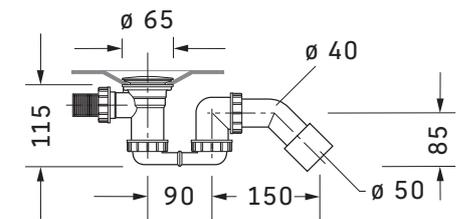


Siphon #790225



Siphon mit Wanneneinlauf #792201

Whirlwanne

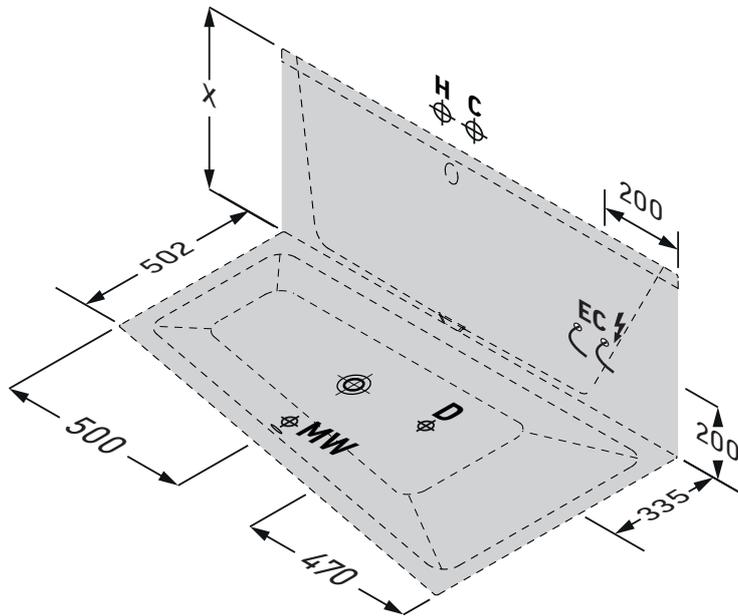


Siphon (inklusive)

		Höhe [mm]	inklusive FüÙe [mm]	inklusive Wannenträger [mm]
X	Badewanne	480	595 - 660	610
X	Whirlwanne	480	605 - 635	

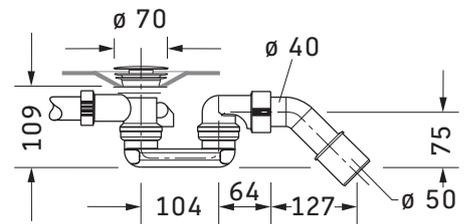
Technische Daten

Nettogewicht [kg]	Bodenbelastung [kg/m²]	Versandgewicht [kg]	Versandmaß l x b x h [cm]	Abflussschluss [mm]	Wanneneinlauf (AG) [Zoll]	Whirlsystem	Best.Nr.
22,5	165	46,7	110 x 82 x 166	40 / 50	1/2		700504 00 0 00 0000
36,0	176	67,0	206 x 108 x 85	40 / 50	3/4	Jet-Project	760504 00 0 JP 1000

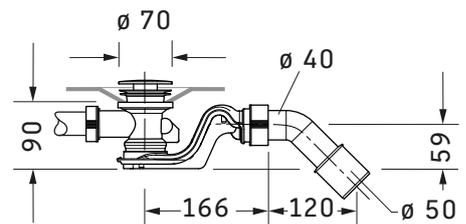


- H: Warmwasseranschluss
- C: Kaltwasseranschluss
- D: Abflussanschluss
- MW: Mischwasseranschluss für Wanneneinlauf
- EC: Stromanschluss

Badewanne

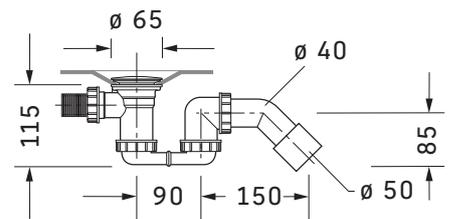


Siphon #790225



Siphon mit Wanneneinlauf #792201

Whirlwanne

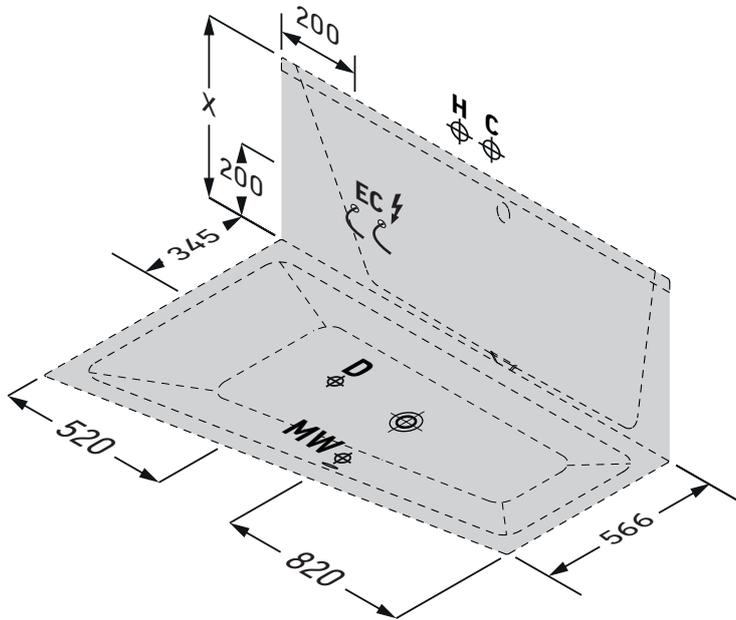


Siphon (inklusive)

		Höhe [mm]	inklusive Füße [mm]	inklusive Wannenträger [mm]
X	Badewanne	480	595 - 660	610
X	Whirlwanne	480	605 - 635	

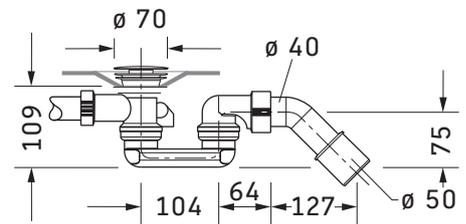
Technische Daten

Nettogewicht [kg]	Bodenbelastung [kg/m²]	Versandgewicht [kg]	Versandmaß l x b x h [cm]	Abflussschluss [mm]	Wanneneinlauf (AG) [Zoll]	Whirlsystem	Best.Nr.
22,5	165	46,7	110 x 82 x 166	40 / 50	1/2		700505 00 0 00 0000
36,0	176	67,0	206 x 108 x 85	40 / 50	3/4	Jet-Project	760505 00 0 JP 1000

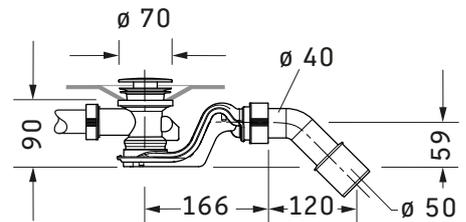


- H: Warmwasseranschluss
- C: Kaltwasseranschluss
- D: Abflussanschluss
- MW: Mischwasseranschluss für Wanneneinlauf
- EC: Stromanschluss

Badewanne

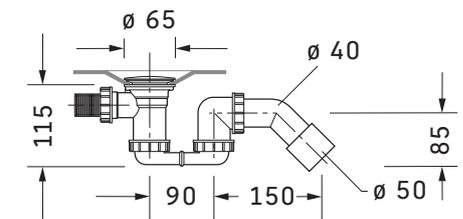


Siphon #790225



Siphon mit Wanneneinlauf #792201

Whirlwanne

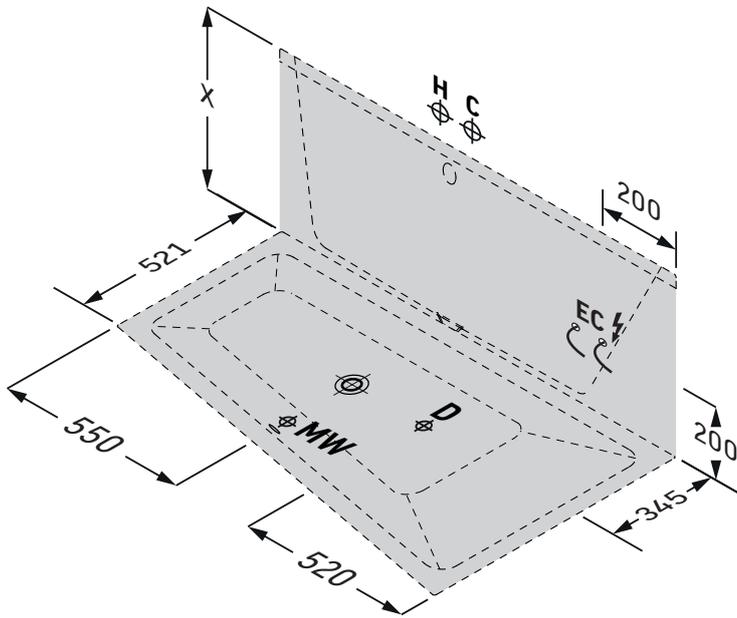


Siphon (inklusive)

		Höhe [mm]	inklusive Füße [mm]	inklusive Wannenträger [mm]
X	Badewanne	480	595 - 660	610
X	Whirlwanne	480	605 - 635	

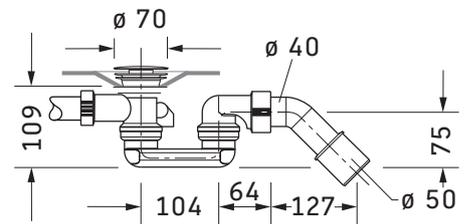
Technische Daten

Nettogewicht [kg]	Bodenbelastung [kg/m²]	Versandgewicht [kg]	Versandmaß l x b x h [cm]	Abflussschluss [mm]	Wanneneinlauf (AG) [Zoll]	Whirlsystem	Best.Nr.
24,0	165	50,3	110 x 87 x 176	40 / 50	1/2		700506 00 0 00 0000
38,0	175	69,0	206 x 108 x 85	40 / 50	3/4	Jet-Project	760506 00 0 JP 1000

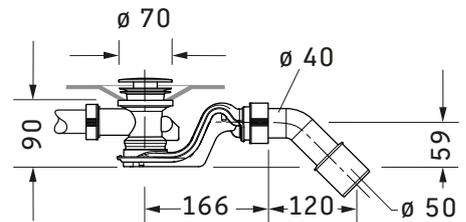


- H: Warmwasseranschluss
- C: Kaltwasseranschluss
- D: Abflussanschluss
- MW: Mischwasseranschluss für Wanneneinlauf
- EC: Stromanschluss

Badewanne

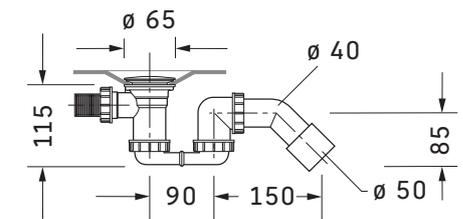


Siphon #790225



Siphon mit Wanneneinlauf #792201

Whirlwanne

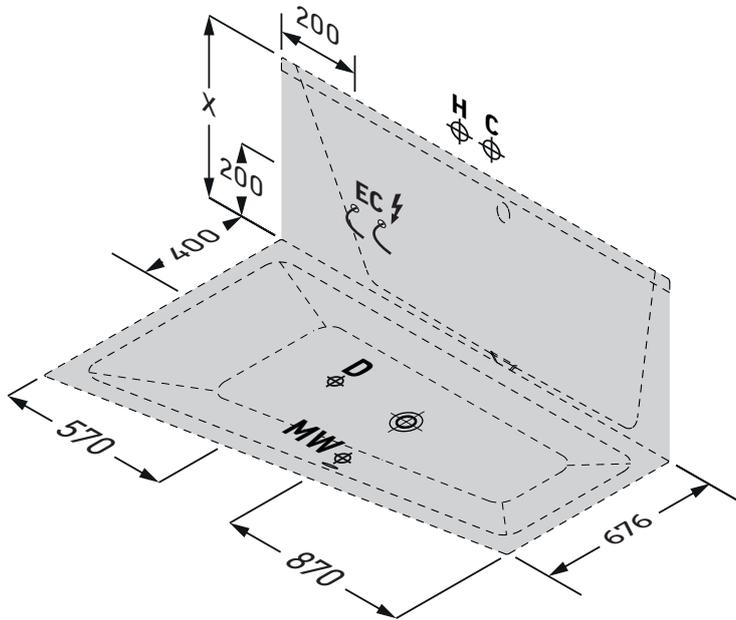


Siphon (inklusive)

		Höhe [mm]	inklusive Füße [mm]	inklusive Wannenträger [mm]
X	Badewanne	480	595 - 660	610
X	Whirlwanne	480	605 - 635	

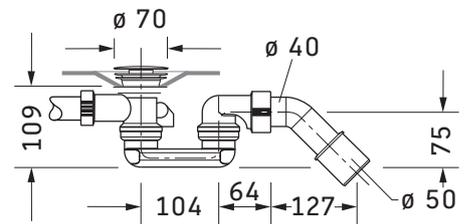
Technische Daten

Nettogewicht [kg]	Bodenbelastung [kg/m ²]	Versandgewicht [kg]	Versandmaß l x b x h [cm]	Abflussschluss [mm]	Wanneneinlauf (AG) [Zoll]	Whirlsystem	Best.Nr.
24,0	165	50,3	110 x 87 x 176	40 / 50	1/2		700507 00 0 00 0000
38,0	175	69,0	206 x 108 x 85	40 / 50	3/4	Jet-Project	760507 00 0 JP 1000

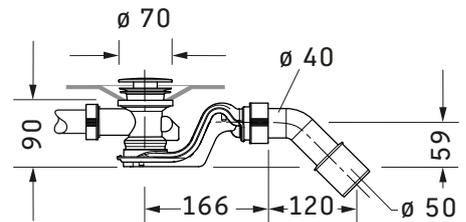


- H: Warmwasseranschluss
- C: Kaltwasseranschluss
- D: Abflussanschluss
- MW: Mischwasseranschluss für Wanneneinlauf
- EC: Stromanschluss

Badewanne

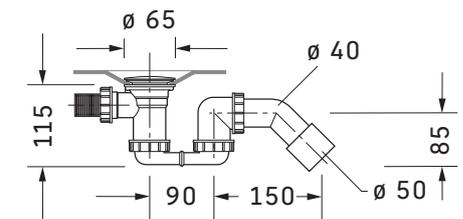


Siphon #790225



Siphon mit Wanneneinlauf #792201

Whirlwanne

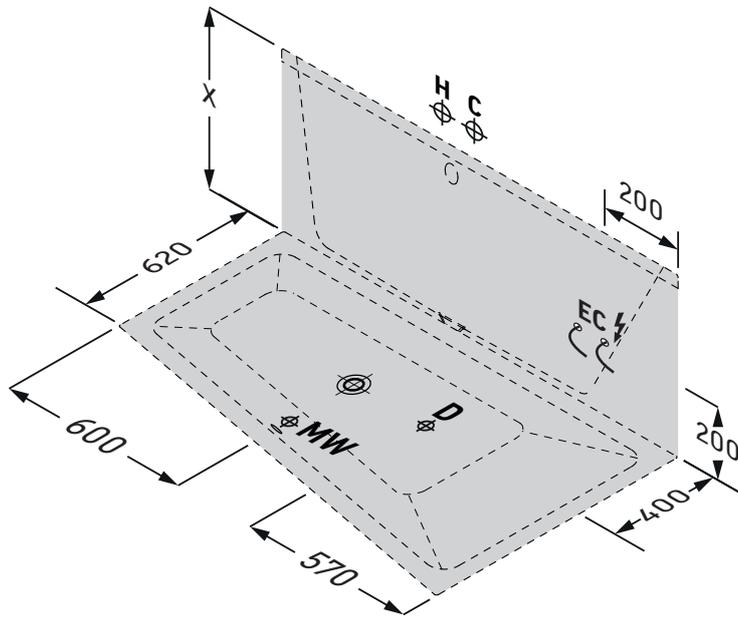


Siphon (inklusive)

		Höhe [mm]	inklusive Füße [mm]	inklusive Wannenträger [mm]
X	Badewanne	480	595 - 660	610
X	Whirlwanne	480	605 - 635	

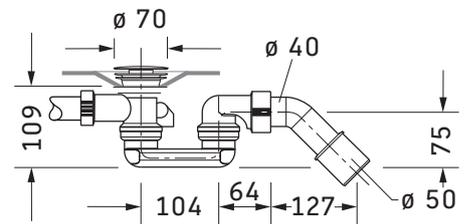
Technische Daten

Nettogewicht [kg]	Bodenbelastung [kg/m²]	Versandgewicht [kg]	Versandmaß l x b x h [cm]	Abflussschluss [mm]	Wanneneinlauf (AG) [Zoll]	Whirlsystem	Best.Nr.
26,5	174	55,3	110 x 102 x 186	40 / 50	1/2		700508 00 0 00 0000
40,0	182	71,0	206 x 108 x 85	40 / 50	3/4	Jet-Project	760508 00 0 JP 1000

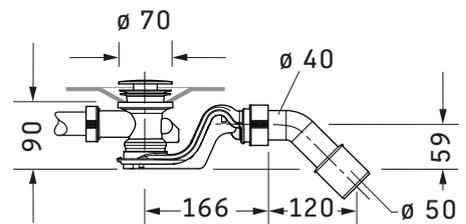


- H: Warmwasseranschluss
- C: Kaltwasseranschluss
- D: Abflussanschluss
- MW: Mischwasseranschluss für Wanneneinlauf
- EC: Stromanschluss

Badewanne

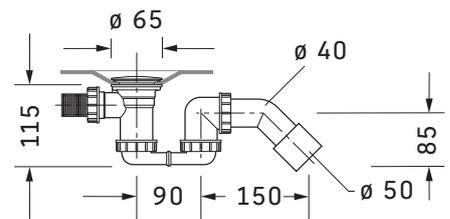


Siphon #790225



Siphon mit Wanneneinlauf #792201

Whirlwanne



Siphon (inklusive)

		Höhe [mm]	inklusive Füße [mm]	inklusive Wannenträger [mm]
X	Badewanne	480	595 - 660	610
X	Whirlwanne	480	605 - 635	

Technische Daten

Nettogewicht [kg]	Bodenbelastung [kg/m ²]	Versandgewicht [kg]	Versandmaß l x b x h [cm]	Abflussanschluss [mm]	Wanneneinlauf (AG) [Zoll]	Whirlsystem	Best.Nr.
26,5	174	55,3	110 x 102 x 186	40 / 50	1/2		700509 00 0 00 0000
40,0	182	71,0	206 x 108 x 85	40 / 50	3/4	Jet-Project	760509 00 0 JP 1000

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

