



Dornbracht

AQUAMOON / RAINMOON

Checklisten – Installationsbegleitung

02 Einleitung

03 Planungsberatung

08 Bausatz-Endmontage / Inbetriebnahme

EINLEITUNG

Planungsberatung

Bausatz-Endmontage / Inbetriebnahme

Einleitung

Die Begleitung der technischen Planung, der Installation und der Erstinbetriebnahme durch einen zertifizierten Servicepartner oder die Buchung eines Dornbracht Servicepakets ist obligatorisch.

Ausführliche Informationen zum Servicepaket finden Sie unter www.dornbracht-professional.com.

Planungsberatung

.....
Auftragsnummer (SO)

.....
Projekt / Endkunde

.....
Adresse

.....
Telefon

.....
E-Mail

.....
zusätzlicher Ansprechpartner

.....
Telefon

.....
E-Mail

.....
Planungsverantwortlicher

.....
Adresse

.....
Telefon

.....
E-Mail

.....
Installateur

.....
Adresse

.....
Telefon

.....
E-Mail

.....
Elektriker

.....
Adresse

.....
Telefon

.....
E-Mail

.....
Servicepartner / Dornbracht

.....
Adresse

.....
Telefon

.....
E-Mail

Sanitärinstallation 2

Diese Checkliste hilft die Planung für AQUAMOON / RAINMOON / RAINMOON (US) auf Vollständigkeit zu überprüfen.

Sanitärinstallation

- Rohrnetzberechnung (gemäß EN 806-3, DIN 1988-300)
- Individuelle Bedarfsermittlung für die Warmwasserversorgung (z. B. gemäß DIN 4708-200, DIN 4753-7, VDI 6003)
- Individuelle Bedarfsermittlung für den Ablauf (z. B. gemäß DIN 1986-100, EN 12056-1/-2),
 - AQUAMOON 1,25 l/s / 0,3 gps, DN 75 / NPS 3 "
 - RAINMOON 0,35 l/s / 0,1 gps, NPS 3 " / DN 75
 - RAINMOON (US) 0,1 gps / 0,35 l/s, NPS 3 " / DN 75
- Filter (Hauptleitung)
- Druckminderventil (Hauptleitung)
- Enthärtungsanlage (Hauptleitung)
- Drehzahlgeregelte Druckerhöhungsanlage (Hauptleitung) (z. B. gemäß DIN 1988-500)

Beachten Sie (Deckenmodul):

- Positionierung der Anschlüsse
- Ausrichtung des QUEEN'S COLLAR (AQUAMOON)

Erforderliche Nennweite (DN) für Rohre und Fittings:

- DN 20 – Warm- und Kaltwasserleitung (WW + KW)
- DN 15 – Mischwasserleitung (MW) (AQUAMOON 3 x, RAINMOON / RAINMOON (US) 2 x)
- Dichtheitsprüfung der Vormontage (gemäß EN 806-4 / DIN 1988-200)
- Spülen der Leitungen nach der Vormontage (gemäß EN 806-4 / DIN 1988-200)

Besonderheiten / Bemerkungen

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....
Auftragsnummer (SO)

..... Ort	..... Datum	..... Servicepartner / Dornbracht
..... Planungsverantwortlicher	..... Installateur	..... Elektriker

Trockenbau

Diese Checkliste hilft die Planung für AQUAMOON / RAINMOON / RAINMOON (US) auf Vollständigkeit zu überprüfen.

Vorwandssystem

Gebäudetechnischen Brandschutz beachten.

Einbautiefen der Komponenten beachten:

- | | | |
|---|---|---------------------------|
| <input type="checkbox"/> Deckenmodul
Aquamoon | | minimal 290 mm / 11-3/8 " |
| <input type="checkbox"/> xTOOL | minimal 115 mm / 4-1/2 " – maximal 156 mm / 6-1/8 " | |
| <input type="checkbox"/> UP-Ventil + 41 600 740-FF | minimal 65 mm / 2-1/2 " – maximal 130 mm / 5-3/8 " | |
| <input type="checkbox"/> UP-Ventil + 41 600 782-FF | minimal 85 mm / 3-3/8 " – maximal 130 mm / 5-3/8 " | |
| <input type="checkbox"/> UP-Wandwinkel | minimal 90 mm / 3-1/2 " – maximal 163 mm / 6-3/8 " | |
| Rainmoon | | |
| <input type="checkbox"/> UP-Thermostat | minimal 80 mm / 3-1/8 " – maximal 136 mm / 5-3/8 " | |
| <input type="checkbox"/> UP-Wandwinkel | minimal 90 mm / 3-1/2 " – maximal 163 mm / 6-3/8 " | |
| RAINMOON (US) | | |
| <input type="checkbox"/> UP-Dreiwegeumstellung | minimal 4-1/4 " / 108 mm – maximal 5-3/8 " / 138 mm | |
| <input type="checkbox"/> Der AQUAMOON / RAINMOON / RAINMOON (US) darf nicht durch die Deckenkonstruktion belastet werden. | | |
| <input type="checkbox"/> Montage der Wasserschutz-Manschetten | | |
| AQUAMOON: xTOOL, UP-Ventil, UP-Wandwinkel; | | |
| RAINMOON: UP-Thermostat, UP-Wandwinkel; | | |
| RAINMOON (US): UP-Dreiwegeumstellung | | |

Besonderheiten / Bemerkungen

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....
Auftragsnummer (SO)

..... Ort	..... Datum	..... Servicepartner / Dornbracht
..... Planungsverantwortlicher	..... Installateur	..... Elektriker

Bausatz-Endmontage / Inbetriebnahme

Diese Checkliste hilft die Endmontage zu begleiten und die Inbetriebnahme AQUAMOON / RAINMOON / RAINMOON (US) vorzunehmen.

Zu prüfen:

- Prüfprotokoll der Dichtheitsprüfung der Bausatz-Vormontage gemäß EN 806-4 / DIN 1988-200
- Spülen der Leitungen nach der Vormontage (gemäß EN 806-4 / DIN 1988-200) (Kalt- und Warmwasser, Mischwasser)
- Spülprotokoll vom Spülen der Leitungen nach der Vormontage gemäß EN 806-4 / DIN 1988-200
- Vollständigkeit des Lieferumfangs der Bausatz-Endmontage -Nach Öffnen der Verpackung Komponenten umgehend verbauen.-
- Montage und waagerechte Ausrichtung des AQUAMOON / RAINMOON / RAINMOON (US)
- AQUAMOON / RAINMOON / RAINMOON (US) komplett und sicher montiert (Deckenmodul, Schlauchbrausegarnitur, Bedienelemente SMART TOOLS, Elektrokomponenten)
- Bauseitige Komponenten komplett und sicher montiert
- Spannung im Sicherungskasten (100 – 240 V AC, 12 V DC)
- Alle Leitungen testen.

Inbetriebnahme:

- Absperrung für die Kalt- und Warmwasserversorgung öffnen.
- Alle Funktionen des AQUAMOON / RAINMOON / RAINMOON (US) einzeln gemäß Bedienungsanleitung prüfen.
- Betreiber / Eigentümer des AQUAMOON / RAINMOON / RAINMOON (US) in der Bedienung unterweisen.
- Quickinfo und Bedienungsanleitung übergeben, ggf.
- Bestätigung der einwandfreien Funktion des AQUAMOON / RAINMOON / RAINMOON (US):

.....
Unterschrift (Betreiber / Eigentümer des AQUAMOON / RAINMOON / RAINMOON (US))

Besonderheiten / Bemerkungen

.....
.....
.....
.....

.....
Auftragsnummer (SO)

..... Ort	..... Datum	..... Servicepartner / Dornbracht
..... Planungsverantwortlicher	..... Installateur	..... Elektriker

Aloys F. Dornbracht GmbH & Co. KG Armaturenfabrik
Köbbingser Mühle 6, D-58640 Iserlohn
Tel. +49(0)2371 433-0, Fax +49(0)2371 433-232
mail@dornbracht.de, dornbracht.com

Dornbracht Group

Premium Solutions for Interior Architecture