



Dornbracht

AQUAMOON / RAINMOON

Listas de control – Asesoramiento de instalación

02 Introducción

03 Asesoramiento de planificación

08 Juego de montaje final / Puesta en marcha

INTRODUCCIÓN

Asesoramiento de planificación

Juego de montaje final / Puesta en marcha

Introducción

Durante la planificación técnica, la instalación y la primera puesta en marcha es obligatorio el asesoramiento por parte del servicio técnico de Dornbracht o la contratación de un paquete de servicio de Dornbracht.

Encontrará información detallada sobre el paquete de servicio en www.dornbracht-professional.com.

Asesoramiento de planificación

.....
Número de pedido (SO)

.....
Proyecto / Cliente final

.....
Dirección

.....
Teléfono

.....
Correo electrónico

.....
Interlocutor adicional

.....
Teléfono

.....
Correo electrónico

.....
Responsable de planificación

.....
Dirección

.....
Teléfono

.....
Correo electrónico

.....
Instalador

.....
Dirección

.....
Teléfono

.....
Correo electrónico

.....
Electricista

.....
Dirección

.....
Teléfono

.....
Correo electrónico

.....
Servicio técnico/ Dornbracht

.....
Dirección

.....
Teléfono

.....
Correo electrónico

Instalación sanitaria 2

Esta lista de control ayuda durante la planificación de AQUAMOON / RAINMOON / RAINMOON (US) a comprobar todos los puntos más fácilmente.

Instalación sanitaria

- Calcular la red de tuberías (según la norma EN 806-3, DIN 1988-300)
- Cálculo individual de necesidades para el abastecimiento de agua caliente (p. ej. según las normas DIN 4708-200, DIN 4753-7, VDI 6003)
- Cálculo individual de necesidades para el desagüe (p. ej. según las normas 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
- Filtro (tubería principal)
- Válvula reductora de presión (tubería principal)
- Instalación de descalcificación (tubería principal)
- Grupo de presión con ajuste de velocidad (p. ej. según la norma DIN 1988-500)

Respete (módulo de techo):

- Posicionamientos de las conexiones
- Orientación de QUEEN'S COLLAR (AQUAMOON)

Diámetro nominal (DN) necesario para tuberías y grifos:

- DN 20 – Tubería de agua fría y de agua caliente (AC + AF)
- DN 15 – Tubería de agua mezclada (AM) (AQUAMOON 3 x, RAINMOON / RAINMOON (US) 2 x)
- Comprobación de la estanqueidad del premontaje (según las normas EN 806-4 / DIN 1988-200)
- Limpiar las tuberías después del premontaje (según las normas EN 806-4 / DIN 1988-200)

Singularidades / Observaciones

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Número de pedido (SO)

.....
Lugar

.....
Fecha

.....
Servicio técnico / Dornbracht

.....
Responsable de planificación

.....
Instalador

.....
Electricista

Obra en seco

Esta lista de control ayuda durante la planificación de AQUAMOON / RAINMOON / RAINMOON (US) a comprobar todos los puntos más fácilmente.

Sistema de pared ligera

Respetar la protección contra incendios de las instalaciones técnicas.

Se deberán tener en cuenta las profundidades de montaje de los componentes:

<input type="checkbox"/> Módulo de techo Aquamoon		mínimo 290 mm / 11-3/8 "
<input type="checkbox"/> xTOOL	mínimo 115 mm / 4-1/2 "	– máximo 156 mm / 6-1/8 "
<input type="checkbox"/> Válvula empotrado + 41 600 740-FF	mínimo 65 mm / 2-1/2 "	– máximo 130 mm / 5-3/8 "
<input type="checkbox"/> Válvula empotrado + 41 600 782-FF	mínimo 85 mm / 3-3/8 "	– máximo 130 mm / 5-3/8 "
<input type="checkbox"/> Cuerpo empotrado Rainmoon	mínimo 90 mm / 3-1/2 "	– máximo 163 mm / 6-3/8 "
<input type="checkbox"/> Termostato empotrado	mínimo 80 mm / 3-1/8 "	– máximo 136 mm / 5-3/8 "
<input type="checkbox"/> Cuerpo empotrado RAINMOON (US)	mínimo 90 mm / 3-1/2 "	– máximo 163 mm / 6-3/8 "
<input type="checkbox"/> Inversor empotrado de tres vías	mínimo 4-1/4 " / 108 mm	– máximo 5-3/8 " / 138 mm
<input type="checkbox"/> La construcción del techo no puede suponer un peso adicional para AQUAMOON / RAINMOON / RAINMOON (US).		
<input type="checkbox"/> Montaje de los impermeabilizadores		
AQUAMOON: xTOOL, Válvula empotrado, cuerpo empotrado;		
RAINMOON: Termostato empotrado, cuerpo empotrado;		
RAINMOON (US): Inversor empotrado de tres vías		

Singularidades / Observaciones

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....
Número de pedido (SO)

.....
Lugar

.....
Fecha

.....
Servicio técnico / Dornbracht

.....
Responsable de planificación

.....
Instalador

.....
Electricista

Juego de montaje final / Puesta en marcha

Esta lista de control ayuda durante el montaje final y a realizar la puesta en marcha de AQUAMOON / RAINMOON / RAINMOON (US).

Para comprobar:

- Protocolo de ensayo de la comprobación de la estanqueidad del juego de premontaje según las normas EN 806-4 / DIN 1988-200
- Limpiar las tuberías después del premontaje (según las normas EN 806-4 / DIN 1988-200) (agua fría y agua caliente, agua mezclada)
- Protocolo de limpieza de las tuberías después del premontaje según las normas EN 806-4 / DIN 1988-200
- Comprobar que el material de suministro del juego de montaje está completo. – Montar los componentes inmediatamente tras abrir el embalaje. –
- Montaje y orientación horizontal de AQUAMOON / RAINMOON / RAINMOON (US)
- AQUAMOON / RAINMOON / RAINMOON (US) montado completo y seguro (módulo de techo, juego de ducha de mano, elementos de mando SMART TOOLS, componentes eléctricos)
- Componentes de obra montados completos y seguros
- Tensión en el cuadro eléctrico (100 – 240 V AC, 12 V DC)
- Comprobar todos los cables.

Puesta en marcha:

- Abrir las llaves de corte para el suministro de agua fría y de agua caliente.
- Comprobar todas las funciones de AQUAMOON / RAINMOON / RAINMOON (US) individualmente siguiendo las instrucciones de uso.
- Usuarios / propietarios de AQUAMOON / RAINMOON / RAINMOON (US) instruidos en el manejo.
- Entregadas las guías de usuario y las instrucciones de manejo.
- Confirmado el funcionamiento correcto de AQUAMOON / RAINMOON / RAINMOON (US):

.....
Firma (usuario / propietario de AQUAMOON / RAINMOON / RAINMOON (US))

Singularidades / Observaciones

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

.....
Número de pedido (SO)

.....
Lugar

.....
Fecha

.....
Servicio técnico / Dornbracht

.....
Responsable de planificación

.....
Instalador

.....
Electricista

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