

iZi
30
HIGH FLOW

iZi
40
ECO SHOWER

ZYPHO®

INSTALLATION MANUAL
PAIGALDUSJUHISED
UPUTSTVA ZA MONTAŽU
NAVODILA ZA MONTAŽO

ZYPHO iZi SHOWER TRAY
ZYPHO iZi BATHTUB
ZYPHO iZi LINEAR DRAIN
ZYPHO iZi SQUARE DRAIN

ZYPHO[®]
Shower Drain Heat Recovery

+351 210 991 351
b2b@zypho.pt
www.zypho.pt

NORTE2020
PROGRAMA OPERACIONAL REGIONAL DO NORTE

PORTUGAL
2020



UNIÃO EUROPEIA
Fundo Europeu
de Desenvolvimento Regional

IMPORTANT
TÄHTIS
VAŽNO
POMEMBNO

EN

Before proceeding to assembly, please make sure all the following conditions are verified

- Max. water pressure endured - 6 bar;
- Recommended flow rate - 12.5 L/min (iZi 30 High Flow) and 7.5 L/min (iZi 40 Eco Shower)
- Maximum flow rate - 25.0 L/min (iZi 30 High Flow) and 12.5 L/min (iZi 40 Eco Shower)
- Max. water temperature - 60°C;
- Min. height clearance"

Zypho® iZi Heat Exchangers are provided as a complete bundle. Please check the content of the package for completeness and before proceeding. Should any deviations be noted, please consult your supplier and do not start the assembly.

You must never alter or modify the provided components by Zypho®. For a proper installation, please use these components only.

Before the freshwater connection a non-return valve and a shut-off valve should be installed (type EA). We recommend the use of a thermostatic shower mixer.

NON-COMPLIANCE WITH THESE RECOMMENDATIONS FOR INSTALLATION AND USE MAY VOID ANY WARRANTY.**SAFETY**

Zypho® iZi Heat Exchangers are double walled, according to European regulation EN 1717 ("Protection against pollution of potable water in water installations and general requirements of devices to prevent pollution"). We test all Zypho® units in our factory before shipping. The main water circuit is pressurized up to 9 bar to ensure that there are no leaks or defects.

MAINTENANCE

Zypho® iZi Heat Exchangers have been designed to require minimal maintenance efforts. They must be installed with the shower drain provided. Periodic cleaning is recommended to optimise energy exchange. Use a non-corrosive drain cleaner or a water jet. We recommend our non-corrosive biological drain cleaner with the reference ZYMN00000C1 or our water jet brush ZYMN00000J1.

EE

Enne paigaldamist palume veenduda, et vajalikud tingimused on täidetud:

- Suurim veeröhk - 6 Bar;
- Recommended flow rate - 12.5 L/min (iZi 30 High Flow) and 7.5 L/min (iZi 40 Eco Shower)
- Maximum flow rate - 25.0 L/min (iZi 30 High Flow) and 12.5 L/min (iZi 40 Eco Shower)
- Suurim soojavee temperatuur - 60°C;
- Miinimum kõrgus

Zypho® soojatagastid tulevad täielikustasena koos trappidega. Palun veenduge pakendi sisu terviklikkuse ja täielikku osas enne kui alustate paigaldusega. Kui esineb kõrvalekaldeid, siis palun võtke ühendust edasimüüjaga ning ärge alustage paigaldusega.

Kui teil on vaja kalkuleerida, siis kui vajate lisateenuseid, kui soovite, et nad saaksid edasi minna. Korrektseks paigalduseks kasutage ainult kaamerolevaid komponente.

Enne värskesse veega ühendamist tuleb paigaldada tagasilöögi klapp ning sulgurventiil (tüüp EA)

Soovitame termostaatidiga segistit

MITTEVASTAVUS NENDE PAIGALDUSOOVITUSETGA VÖIB TÜHISTADA GARANTII!**OHUTUS**

Zypho® iZi soojatagastid on töötelt seisnaga, nagu nõutakse EU-regulatsioonis EN1717 ("Protection against pollution of potable water in water installations and general requirements of devices to prevent pollution").

Me testimme kõiki Zypho® soojatagasteid enne saatist. Peamine veeringlus testitakse kuni 9 baarini tagamaks, et süsteemil pole defekte ega lekked.

HOOLDUS

Zypho® iZi soojatagastid on tehitud selliseks, et nad vajaksid võimalikult vähest hooldust. Soojavahetid tuleb paigaldada trafiga millel on filter ja haisulukk/prügi lõks mis vältib mistahes prahil ja muude osakete sattumist soojatagasse. Periodilisine puhastus soovitatav. Kasutade mittekorroosiivset puhastusainet ja veejooga puhastit. Meie soovitame mittekorroosiivset bioloogilist puhastusainet ZYMN00000C1 ja meie veejoa puhastit ZYMN00000J1.

CR

Avant de poursuivre l'assemblage, veuillez confirmer si toutes les conditions sont vérifiées:

- Pression max. de l'eau prise en charge - 6 bar;
- Débit de l'eau maximum - 12.5 L/min (iZi 30 High Flow) et 7.5 L/min (iZi 40 Eco Shower)
- Débit de l'eau recommandé - 25.0 L/min (iZi 30 High Flow) et 12.5 L/min (iZi 40 Eco Shower)
- Température max. de l'eau - 60°C;
- Altura disponible minimum.

Zypho® iZi Échangeurs de Chaleur sont fournis dans un emballage complet. Veuillez vérifier que le contenu de l'emballage est complet avant de poursuivre. Au cas où vous trouverez quelques anomalies, veuillez contacter votre fournisseur et ne pas procéder à l'assemblage.

Vous ne devrez jamais altérer ou modifier les composants fournis par Zypho®. Pour une installation plus adéquate, n'utilisez jamais que ces composants.

Antes de conectar el agua fría de la red, deberá instalarse una válvula de aislamiento y antirretorno (tipo EA). Sugerimos la utilización de un grifo termostático.

Avant de connecter à l'eau froide, on doit installer une valve de sécurité et une soupape d'arrêt (type EA).

On suggere l'utilisation d'un robinet de douche thermostatique.

TOUTE GARANTIE POURRA ÊTRE ANNULÉE AU CAS OU L'ASSEMBLAGE ET L'UTILISATION NE SOIENT PAS D'ACCORD AVEC CES RECOMMANDATIONS.

SECURITÉ
Zypho® iZi Échangeurs de Chaleur ont une paroi double, selon la réglementation Européenne EN 1717 ("Protection contre la pollution de l'eau potable dans les installations d'eau et exigences générales d'appareils pour prévenir la pollution").

Testamos todos los Zypho® en fábrica antes de expedición. El

circuito de agua interno es

presurizado hasta 9 bar para

garantizar que no hay defectos o

fugas de agua.

MANUTENCIÓN

Los recuperadores de calor Zypho® iZi fueron concebidos para necesitar de una manutención mínima. Tienen que ser instalados con la válvula que incorpora el sistema. Se recomienda una limpieza periódica para optimizar la eficiencia. Use un limpiador de cañerías no corrosivo o un jato de agua. Recomendamos nuestro limpiador con la referencia ZYMN00000C1 y/o nuestra escobilla jato de agua ZYMN00000J1.

Nous recommandons notre produit de nettoyage biologique non-corrosif avec la référence ZYMN00000C1 ou notre brosse de jet d'eau ZYMN00000J1.

SL

Antes de empezar la instalación, por favor garantizar que las condiciones siguientes están verificadas:

- Presión máxima soportada - 6 bar;
- Caudal recomendado - 12.5L/min (iZi 30 High Flow) e 7.5 L/min (iZi 40 Eco Shower);
- Temperatura máxima del agua - 60°C;
- Altura mínima libre.

Los recuperadores de calor Zypho® iZi son vendidos como un conjunto completo. Por favor verificar si el contenido del embalaje esta completa antes de avanzar. Si falta algo, por favor consultar su proveedor y NO empiece el montaje.

Jamás debe cambiar los componentes enviados con el Zypho.

Antes de conectar el agua fría de la red, deberá instalarse una válvula de aislamiento y antirretorno (tipo EA). Sugerimos la utilización de un grifo termostático.

EL NO CUMPLIMENTO DE ESTAS RECOMENDACIONES DE INSTALACIÓN Y USO PUEDEN INVALIDAR NUESTRA GARANTÍA.

SEGURIDAD

Los recuperadores de calor Zypho® iZi tiene pared doble, de acuerdo con la regulación europea EN 1717 ("protección contra la polución del agua potable en instalaciones sanitarias e de los requisitos generales de los equipamientos para prevenir polución").

Testamos todos los Zypho® en fábrica antes de expedición. El circuito de agua interno es presurizado hasta 9 bar para garantizar que no hay defectos o fugas de agua.

MANUTENCIÓN

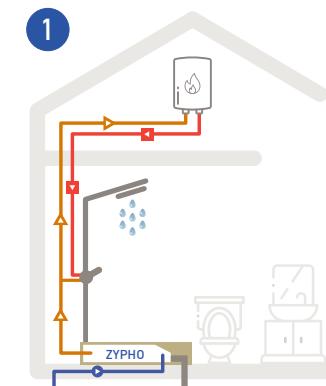
Los recuperadores de calor Zypho® iZi fueron concebidos para necesitar de una manutención mínima. Tienen que ser instalados con la válvula que incorpora el sistema. Se recomienda una limpieza

periódica para optimizar la eficiencia. Use un limpiador de cañerías no corrosivo o un jato

de agua. Recomendamos

nuestro limpiador con la referencia ZYMN00000C1 y/o

nuestra escobilla jato de agua ZYMN00000J1.

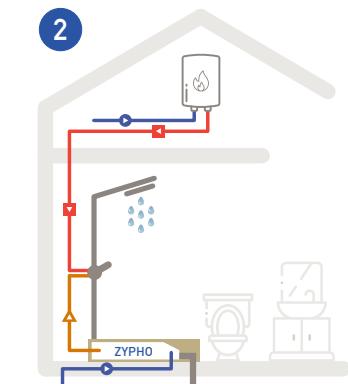
INSTALLATION CONFIGURATION OPTIONS**INSTALLATIECONFIGURATIES****CONFIGURATIONS D'INSTALLATION****OPÇÕES DE CONFIGURAÇÃO DA INSTALAÇÃO**

EN
The preheated water is transferred to the tap and the boiler. The most efficient configuration.

EE
Eelsoojendatud vesi suunatakse segistisse ja boilerisse. Kõige efektiivsem konfiguratsioon.

CR
De l'eau préchauffée est ainsi dirigée vers le mitigeur et le chauffe-eau.

SL
El agua precalentada va para el grifo y para el calentador de agua. La configuración más eficiente.

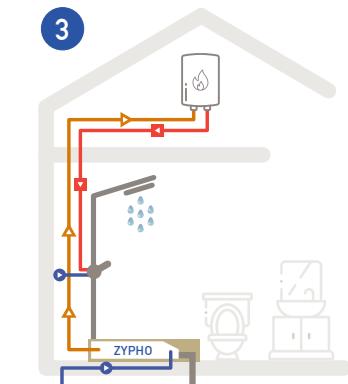


EN
The preheated water is transferred to the tap only.

EE
Eelsoojendatud vesi suunatakse ainult segistisse.

CR
De l'eau préchauffée est dirigée vers le mitigeur.

SL
El agua precalentada va sólo para el grifo.



EN
The preheated water is transferred to the boiler only.

EE
Eelsoojendatud vesi suunatakse ainult boilerisse.

CR
De l'eau préchauffée est dirigée vers le chauffe-eau.

SL
El agua precalentada va sólo para el calentador de agua.



HOT WATER
ÁGUA QUENTE
EAU CHAUDE
AGUA CALIENTE



PREHEATED WATER
ÁGUA PRÉ AQUECIDA
EAU PRÉCHAUFFÉE
AGUA PRECALENTADA



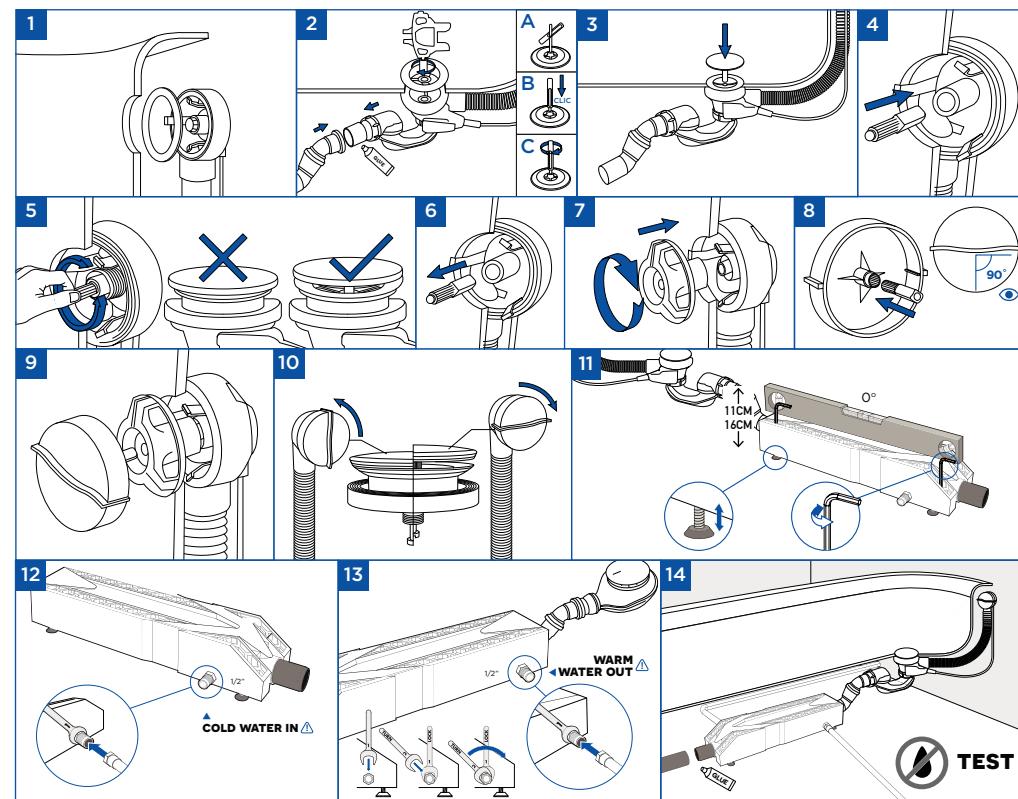
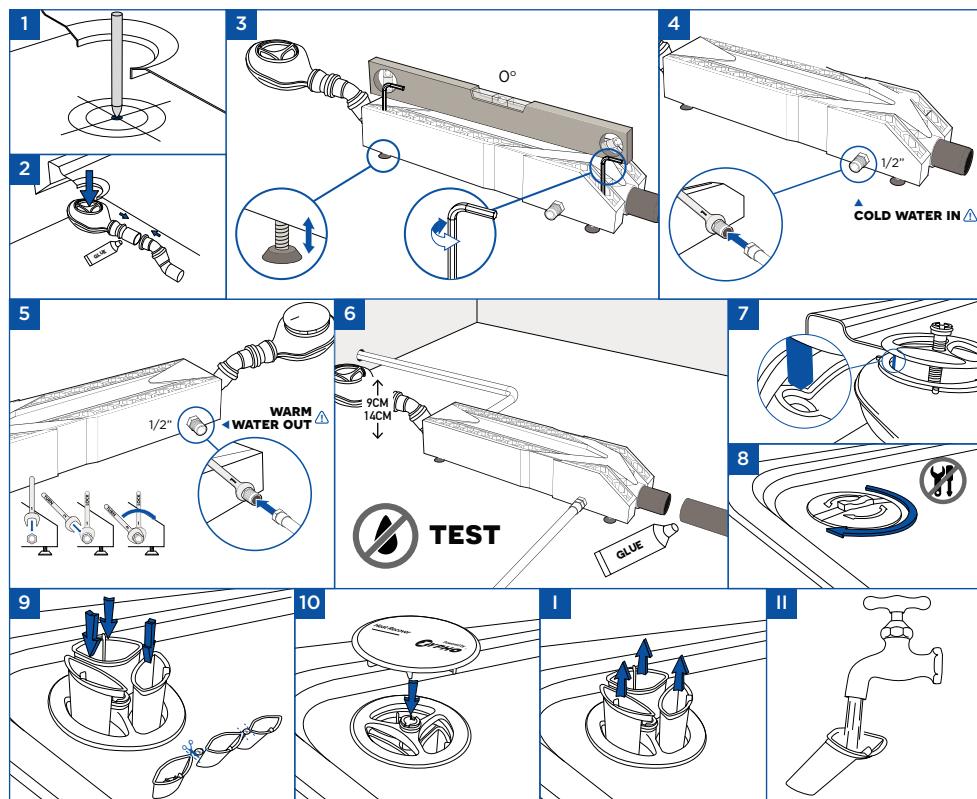
COLD WATER
ÁGUA FRIA
EAU FROIDE
AGUA FRÍA

ZYPHO

SHOWER TRAY

izi
30
HIGH FLOW
REF ZYI230D10SV
izi
40
ECO SHOWER
REF ZYI240D10SV
**ZYPHO**

BATHTUB

izi
30
HIGH FLOW
REF ZYI230D10BV




ZYPHO®
LINEAR DRAIN
iZi 30
HIGH FLOW
REF ZYI30D10L7/8
iZi 40
ECO SHOWER
REF ZYI40D10L7/8



ZYPHO®
SQUARE DRAIN
iZi 30
HIGH FLOW
REF ZYI30D10L1
iZi 40
ECO SHOWER
REF ZYI40D10L1

