

GREEN BUSINESS

ZYPHO[®]
Drain Water Heat Recovery

*Oszczędzaj pieniądze
podczas kąpieli*

- 🏠 Domy | Hotele | Szpitale
- 🏢 Kampusy | Pensjonaty |
- 🏭 Fabryki



OPLACALNOŚĆ

ZYPHO[®] jest jednym z najbardziej opłacalnych urządzeń do odzysku energii



ZWROT INWESTYCJI

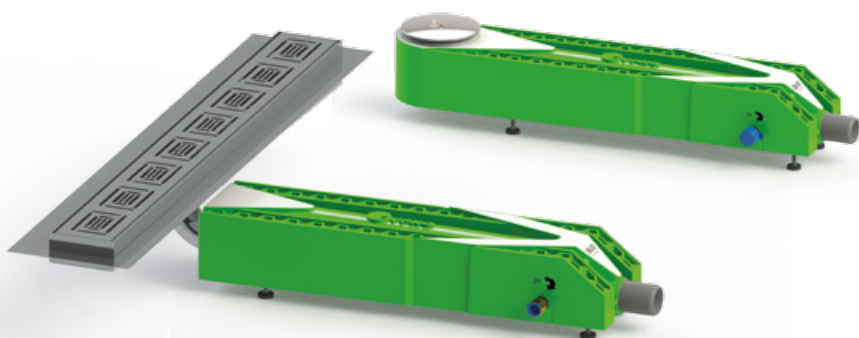
Najdalej w ciągu dwóch lat osiągamy zwrot kosztów



GWARANCJA

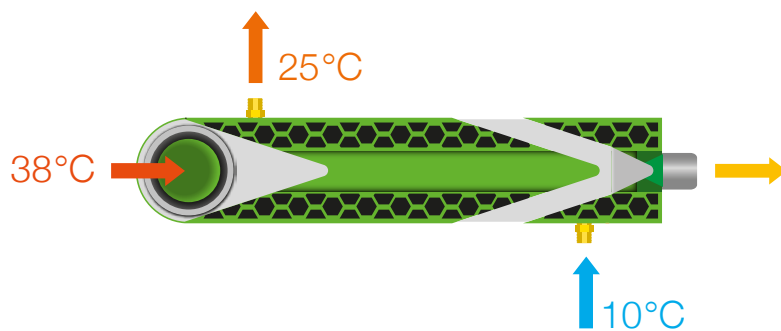
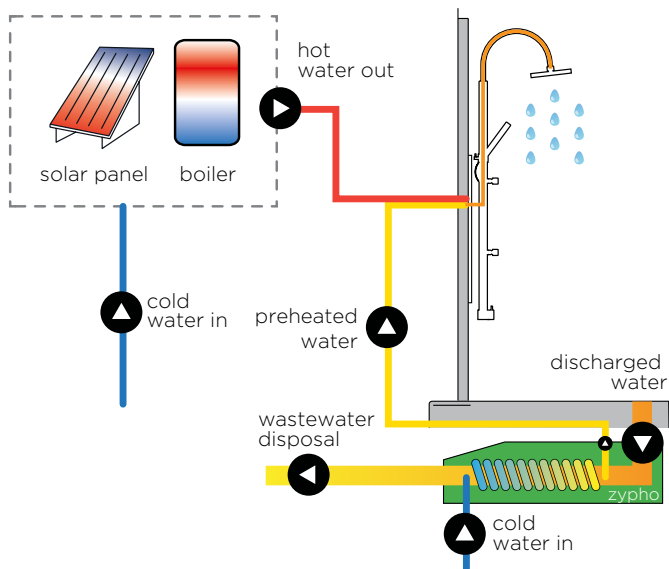
ZYPHO[®] posiada międzynarodowe certyfikaty : WRAS | KIWA | BELGAQUA | CERTIF | ...

Ciepło to pieniądze. Nie wylewaj forsy z kąpielą !



Rekuperator ZYPHO[®] odzyskuje ciepło ze ścieków natryskowych i podgrzewa nim wstępnie wodę zimną, która za moment trafi do twojej baterii natryskowej. Dzięki temu zużyjesz mniej gorącej wody aby osiągnąć komfortową temperaturę Twojej kąpieli.

Zmniejszając konsumpcję gorącej wody ZYPHO[®] redukuje zużycie energii i oszczędza Twoje pieniądze.



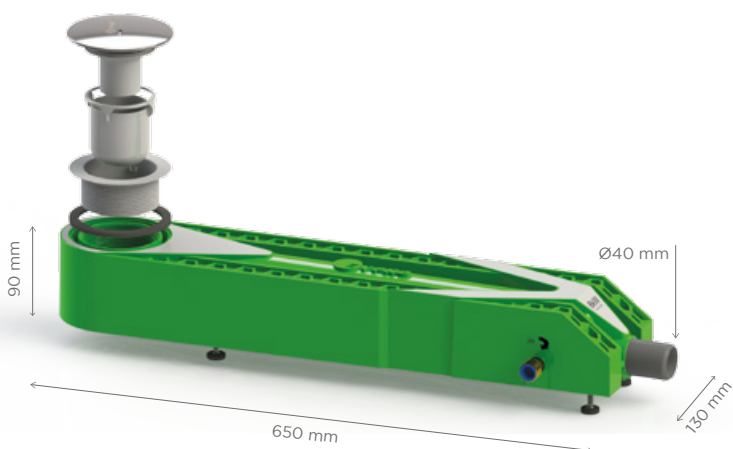
ZYPHO® może podnieść temperaturę wody zimnej o 15°C. Jeśli temperatura wody zimnej wynosi 10°C a temperatura komfortowej kąpieli to 38 - 40°C, stosując ZYPHO® sprawiamy że woda zimna osiąga 25°C co zmniejsza koszt energii koniecznej dla naszego natrysku o 40%.

Opłacalne oszczędzanie energii.

ZYPHO® jest jednym z najefektywniejszych urządzeń do odzyskiwania energii.

Może być stosowany autonomicznie lub jako element systemu domowego wspomagając ogrzewanie solarne lub pompy ciepła.

ZYPHO® jest zgodny ze standardowymi systemami kanalizacyjnymi oraz kompatybilny z wszystkimi systemami podgrzewania wody.



WYDAJNOŚĆ (KIWA)

| Shower Flow Rate | Configuration A | |
|------------------|-----------------|------------------|
| | Efficiency | Recovered Energy |
| 5.8 L/min | 32.5 % | 4.0 kWh |
| 9.2 L/min | 31.1 % | 6.0 kWh |
| 12.5 L/min | 28.5 % | 7.5 kWh |

CERTYFIKATY :



KIWA
Performance certification
(Netherlands)



WRAS
Quality certification
(United Kingdom)



SAP
Performance assessment
(United Kingdom)



CSTB
Performance assessment
(France)



BELGAQUA
Quality certification
(Belgium)



CERTIF
Quality certification
(Portugal)



ADENE
Energetic accreditation
(Portugal)



O NOVO NORTE
PROGRAMA OPERACIONAL
REGIONAL DO NORTE



QUADRO
DE REFERÊNCIA
ESTRATÉGICO
NACIONAL
PORTUGAL 2007-2013



UNIÃO EUROPEIA
Fundo Europeu de
Desenvolvimento Regional



Drain Water Heat Recovery

EIDT, S.A.

EDP Starter, Rua Cidade de Gôa, 4
2685-039 Sacavém

Portugal

+351 219 400 029

b2b@zypho.eu

www.zypho.eu