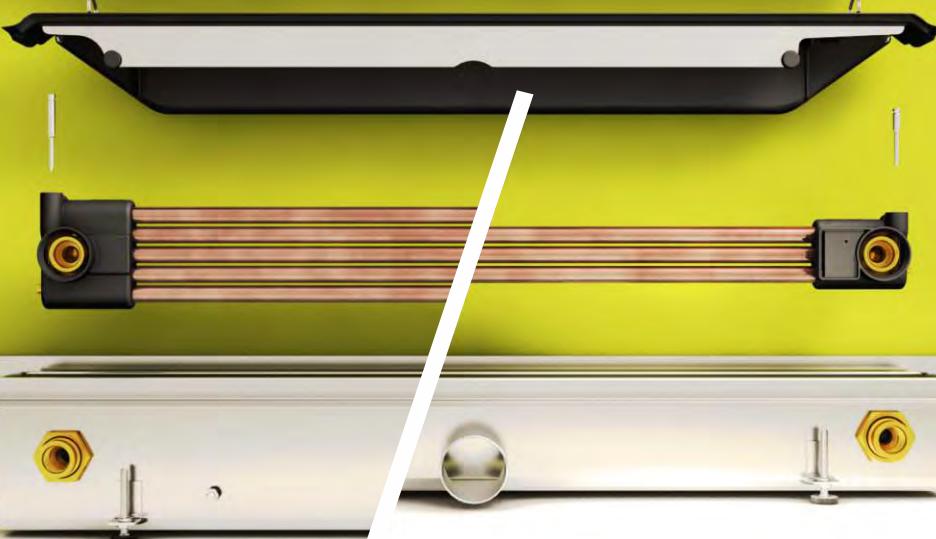


Duschen mit Wärmerückgewinnung.

joulia®
SWITZERLAND



Trinkwasserzertifiziert:

kiwa

SVGW

WRAS
APPROVED PRODUCT

DVGW

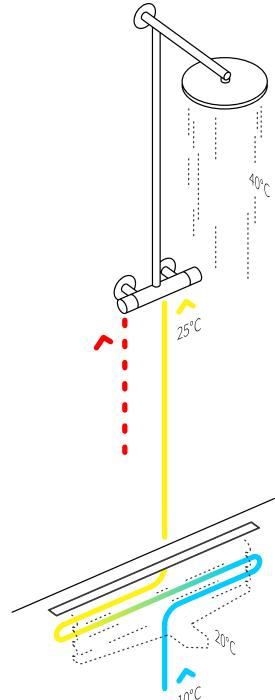
Mit Joulia gewinnen alle!

Anstelle das warme Duschwasser in der Kanalisation zu entsorgen, gewinnt die Wärmerückgewinnung (WRG) direkt in der Duschrinne die wertvolle Wärme zurück und sorgt so für halben Energieverbrauch bei vollem Duschkomfort!

In zeitgemässen Wohnungen benötigt das Warmwasser bereits mehr Energie als die komplette Raumheizung. Ein Grossteil dieses Warmwassers verbrauchen wir alleine fürs tägliche Duschen, aber nur für 2 Sekunden! Nach dieser kurzen Nutzung entsorgen wir die wertvolle Wärme in die Kanalisation! Viel zu schade dachten wir - und haben 2010 die Firma Joulia SA gegründet, mit dem Ziel, mehr Effizienz und nachhaltigen Genuss in die Badezimmer dieser Welt zu bringen.

Einfache Funktionsweise:

Das zufließende Kaltwasser wird vom abfliessenden warmen Duschwasser vorgewärmt, so dass Kaltwasser bereits vorgewärmt an den Duschenmischer kommt und folglich viel weniger Heisswasser zugemischt werden muss, um gleich warm duschen zu können. Dies spart bis zu 50% der Energie, CO2 und Geld.



Effizient
So kraftvoll wie 1'000x Stromsparbirnen.



Einfach
Schnelle Installation und einfach zu reinigen.



Design
Ausgezeichnet und unsichtbar im Duschboden integriert.



Trinkwasser
entspricht den strengen Richtlinien von KIWA, SVGW, WRAS & DVGW.



Ohne Strom
Benötigt weder Strom noch App oder komplexe Steuerung.

Joulia wird unterstützt durch:

Stiftung für technologische Innovation
Fondation pour l'innovation technologique
Fondazione per l'innovazione tecnologica

STI

Klimastiftung Schweiz

Technology Fund
GARANTIE FÜR INNOVATION & EXCELLENCE

TECHNOLOGIE
IMPULSE
2018
TECHNICAL SOLUTIONS

watt
d'or

Wasser
Energie
Effizienz
Durchsetzung
Preis
Schweiz

Anrechenbar bei:

MuKEN 2014
Energienachweis EN-101b

MINERGIE®

Besser bauen. Besser leben.

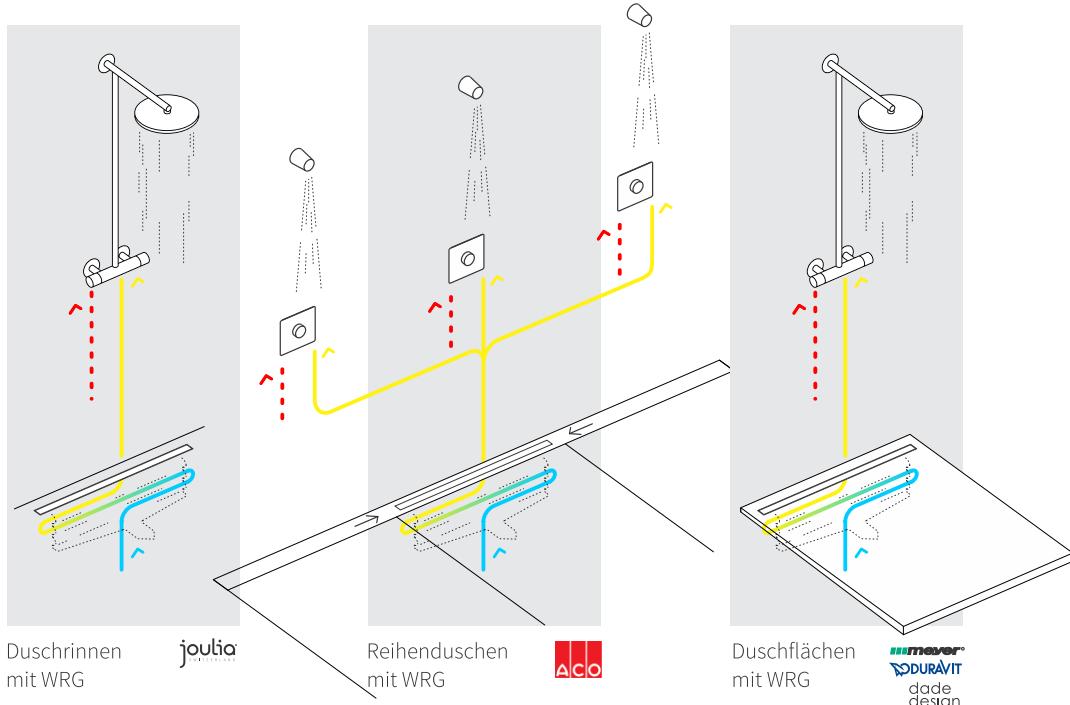
GEAK

Gebäudenergiereserven
der Zukunft

Wärmetauscher für die Sanitärindustrie (OEM)

Und damit möglichst viele Leute von dieser energiesparenden Revolution in ihren Badezimmern profitieren können, beliefern wir auch auserwählte Hersteller von Duschrinnen und Duschflächen mit unseren hocheffizienten und trinkwasserzertifizierten Wärmetauschern (OEM).

Dank einfacher Schnittstelle können unsere engagierten Partner die Wärmerückgewinnung in ihre eigenen Produktpportfolios integrieren und diesen Zusatznutzen ihren eigenen Kunden anbieten. Duschflächen aus Mineralwerkstoff und Reihenduschrinnen für Schwimmbäder, Fitnesscenter und SPAs sind so bereits entstanden, an weiteren Kombinationen wird aktuell gearbeitet.



Wichtig für Investoren: Mehr Effizienz sorgt für günstigere Heizung!

Da dank der Wärmerückgewinnung (WRG) viel weniger Warmwasser benötigt wird für den gleichen Duschkomfort, muss auch weniger davon produziert und gespeichert werden. Pufferspeicher, Heizung oder Fernwärmeanschlüsse können somit kleiner und günstiger ausgelegt werden und jährliche Grundgebühren fallen ebenfalls tiefer aus. Auch besteht die Möglichkeit, auf dezentrale Systeme zu wechseln, so dass auch Zirkulationsverluste der Vergangenheit angehören.

Thermo-Kino!
<https://joulia.com/#flir>



Gerne laden wir Sie zu einer Test-Dusche nach Biel ein und unterstützen Sie und Ihre Planer bei der Auslegung einer energieeffizienten und zeitgemässen Warmwasser-Infrastruktur.

hello@joulia.com



Version Feb'25

