



ACO. creating

the future of drainage

Wellnessrinne für Reihenduschen mit Joulia-WRG, 25.11.2021

Claudio Nikles

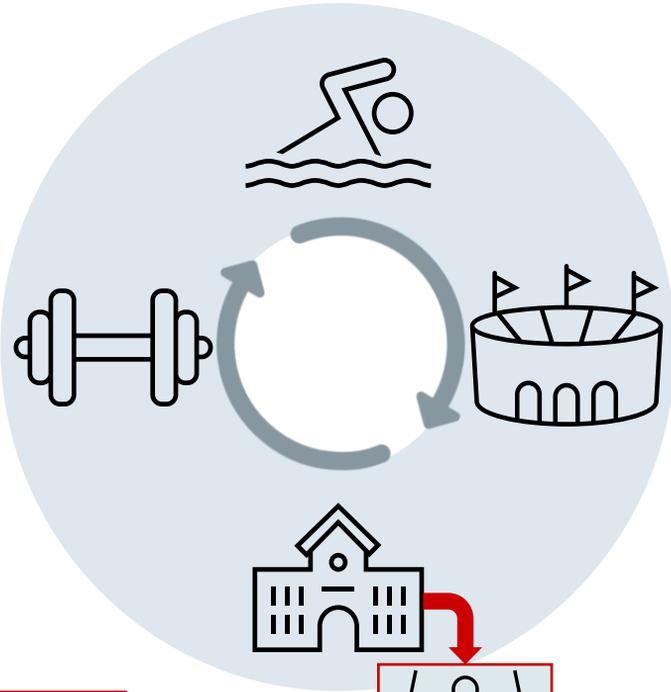


Claudio Nikles

Leiter Sparte Haustechnik Schweiz

ACO AG
Industrie Kleinzaun
CH-8754 Netstal
Mobil +41 792202177
CNikles@aco.ch
www.aco.ch

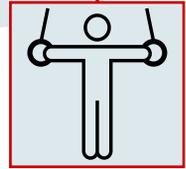




Die Idee / Das Potenzial

Ausweitung & Markterschliessung

Vom EFH in den öffentlichen & halböffentlichen Markt





Die Einsatzmöglichkeiten

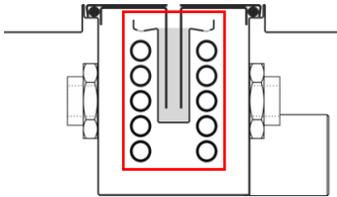
Reihenduschen

- Schwimm-, Hallen-bäder
- Turnhallen
- Sportanlagen
- Fitnesscentern
- Wellnessbereiche
- Massenunterkünfte
- Kasernen
- uvm.

10 Jahre +



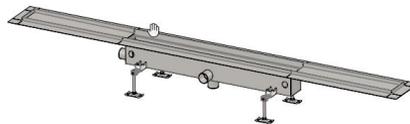
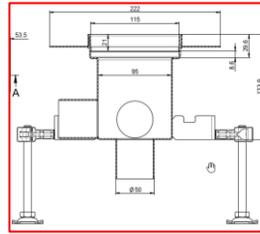
joulia[®]
SWITZERLAND



50 Jahre



ACO



Die Partner

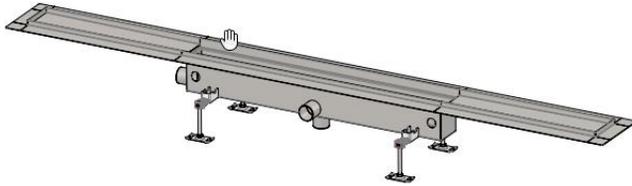
Joulia SA

- WRG Technik, Effizienz
- Know How Trinkwasser
- inkl. Zertifizierung

ACO AG

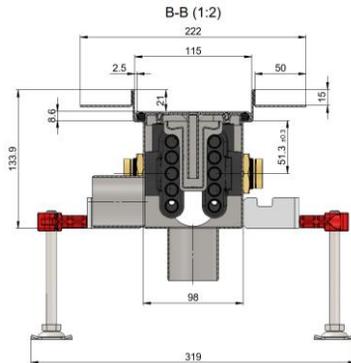
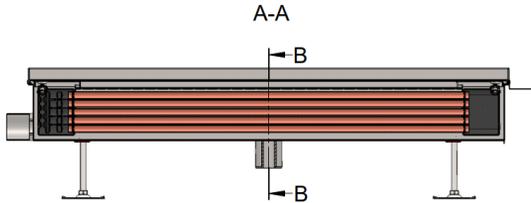
- Fertigung Know How
- Edelstahlprofi
- Know How Abwasser
inkl. Zertifizierung





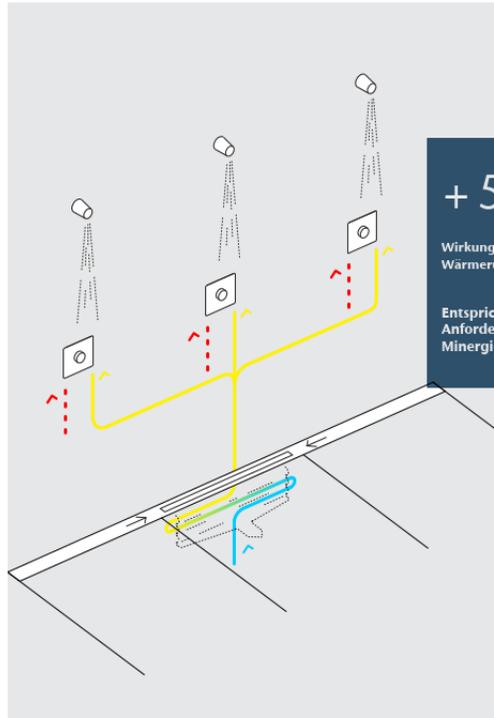
Die Hochzeit

Das gute aus zwei Welten
und dem Know How jedes
einzelnen verbinden.



Reihenduschrinnen

Mit Wärmetauscher



+ 52 %

Wirkungsgrad der
Wärmerückgewinnung

Entspricht den
Anforderung von
Minergie Schweiz

Das Ergebnis

Abdeckung vom
öffentlichen & halb-
öffentlichen Bereich.
Heute ungenutztes
Potenzial.

3 x 6 l/min = 18 l/min komplett.

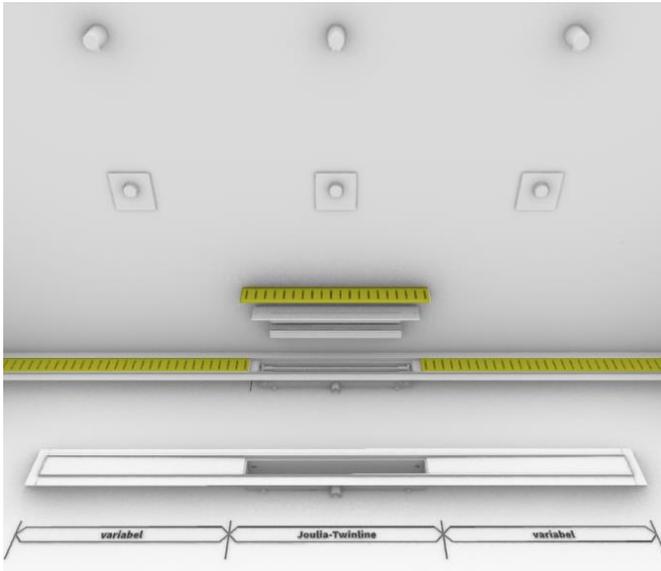
Das bedeutet einen Wirkungsgrad von
38 % bei Anschlussschema B.

2 x 6 l/min = 45%

1 x 6 l/min = 52%

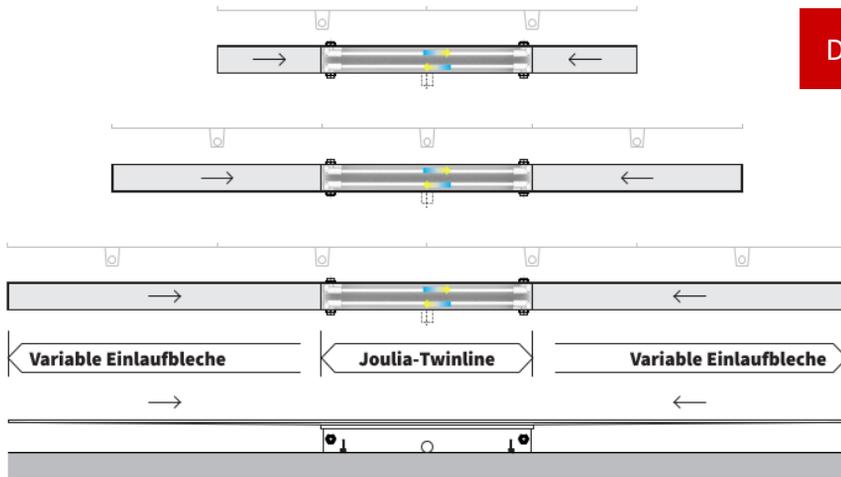
Der Aufbau

Idee:
Modulares Konzept für
variable Anpassung und
einfache Projekt-abdeckung.



Der Aufbau

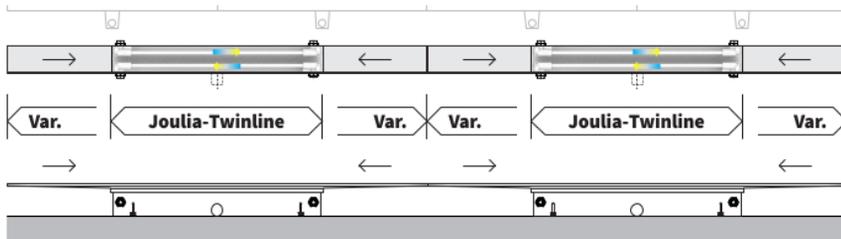
Idee:
Modulares Konzept für
variable Anpassung und
einfache Projekt-abdeckung.



Maximaler Abwasserfluss pro Joulia-Twinline = 48 l/min 

= max. 5 Duschbrausen à 9,6 l/min

= max. 8 Duschbrausen à 6 l/min



Max. 48 l/min

Max. 48 l/min

**ACO. creating
the future of drainage**

