

SYSTEM HERS

E N E R G I E E R S P A R N I S

Bis zu 31% Effizienz bei der Energieeinsparung

Unser innovatives SYSTEM HERS (Heat Recovery System) verfügt über ein innovatives Wärmerückgewinnungssystem. Dabei handelt es sich um ein System, das die Wärme aus dem Abwasser der Dusche zurückgewinnt, um das in den Thermostatmischer fließende kalte Wasser vorzuwärmen, wodurch die zum Duschen erforderliche Warmwassermenge reduziert wird.



SYSTEM 1



SYSTEM 2



SYSTEM 3

DUSCHWANNE, möglich bei:

Sperit Concrete.
Andromeda Stone Cover.

+
SOCKEL STONE / CONCRETE

+
ABLAUFGARNITUR
Nicoll D90 Turboflow.

+
HERS
Heat Recovery System.

+
PLOTS



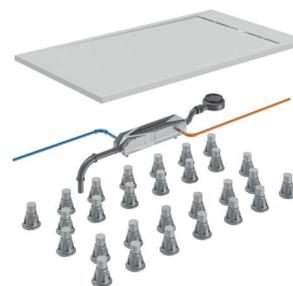
DUSCHWANNE, möglich bei:

Sperit Concrete.
Andromeda Stone Cover.

+
ABLAUFGARNITUR
Nicoll D90 Turboflow.

+
HERS
Heat Recovery System.

+
PLOTS



DUSCHWANNE, möglich bei:

Sperit Concrete.
Andromeda Stone Cover.

+
ABLAUFGARNITUR
Nicoll D90 Turboflow.

+
HERS
Heat Recovery System.



DUSCHABLAGEN SYSTEM HERS

**EFFEIZIENTE
LÖSUNG**

Einsetzbar in Duschwannen und Badewanne, um ein angenehmes Duscherlebnis zu gewährleisten.

**ENERGIE-
VERBRAUCH**

Reduziert den Energieverbrauch und den CO₂-Ausstosses.

**SCHNELL
UND SICHER**

Geprüfte Anschlussinstallationen klebend (Abwassersystem) und schraubend (Hauswassersystem).

**REIBUNGSLOSER
DURCHFLUSS**

Konzipiert, dass es nicht zu Verstopfungen kommt. Zeichnet sich aus durch seine zuverlässige und evakuierende Effizienz, sowie seiner einer optimalen Leistung.

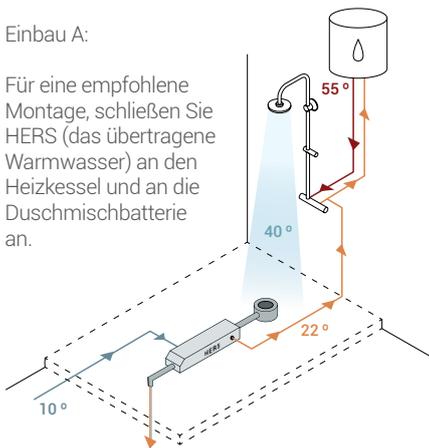
**KONTROLLE UND
SICHTBARKEIT**

Einsatzmöglichkeit einer Inspektionskamara. Sorgt für ein absolutes Vertrauen.

HERS (Heat Recovery System) ist unser Wärmerückgewinnungssystem, das in unseren SYSTEM HERS-Duschwannen enthalten ist. Dieses System nutzt die Restwärme des Duschwassers von 40 °C und überträgt sie auf das kalte Wasser aus der Leitung von 10 °C. Dieses vorgewärmte Wasser mit einer Temperatur von ca. 22°C wird in Armaturen, Boilern und Heizungen verwendet, wodurch der Energieverbrauch um bis zu 31% gesenkt und die Energieeffizienz verbessert wird. Bei etwa jeder 4. Dusche wird für eine Dusche keine Energie verbraucht. HERS bietet zahlreiche Installationsmöglichkeiten, erfordert nur minimalen Wartungsaufwand und kann sowohl bei Neubauten als auch bei Nachrüstungsprojekten installiert werden.

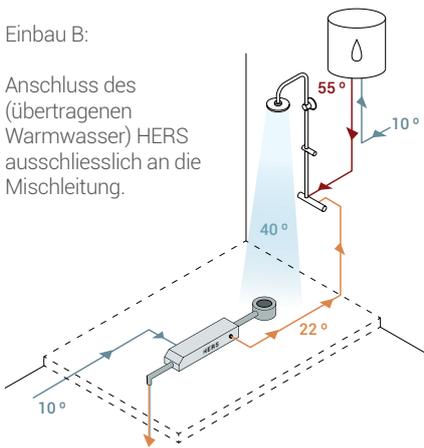
Einbau A:

Für eine empfohlene Montage, schließen Sie HERS (das übertragene Warmwasser) an den Heizkessel und an die Duschemischbatterie an.



Einbau B:

Anschluss des (übertragenen Warmwasser) HERS ausschliesslich an die Mischleitung.



Einbau C:

Effizienz der Heizung. Für eine Direkterwärmung muss der Anschluss des HERS (übertragenen Warmwasser) an den Warmwasserboiler direkt erfolgen.

