

SANITÄR & HEIZUNGS-

# REPORT

MÄRZ 2009

DAS SHK-MAGAZIN

Krammer Verlag • Düsseldorf AG • G 1994

BELEGEXEMPLAR  
FÜR KENNZ.-401- IN HEFT 9/02  
BITTE BEACHTEN SIE SEITE 62

# Die größte Revolution in der Heizungstechnik.

**WILO**  
Pumpen Intelligenz

**20% Energieeinsparung  
bei maximalem Komfort.**  
Mehr Informationen unter [www.wilo.de](http://www.wilo.de)



Pumpenprimus Wilo geht neue Wege.  
Alles über das dezentrale  
Pumpensystem Wilo-Geniax ab S. 93.

## SONDERTHEMA

Bodengleiche Duschen und  
Systemlösungen

## FACHWISSEN

Jahresarbeitszahl bei Wärmepumpen  
Materialien in der Sanitärraumausstattung

▲ ⓘ 109

Unter anderem im Programm der Duschrinnen-Serie Linearis Super 60 light: Eine beleuchtete Rinne, die eine individuelle Logo-Einfräsung ermöglicht



Messestand: Halle 4.0/Stand A 96

Ein Highlight aus der Lentinger Ideenschmiede, die KESSEL als ISH-Neuheit in Frankfurt vorstellen wird, sind die Design-Duschrinnen der Serie Linearis Super 60 light. Sie werden unter der Marke KesselDesign auf den Markt gebracht. Unter anderem ist eine Rinne erhältlich, die über einen stabilen Corian Glacier Ice Rost verfügt und mit Niedervolt LEDs beleuchtet wird. Das Besondere: Unternehmen, wie beispiels-

weise Hotels, können ihr individuelles Logo einfräsen lassen, das dann in weißem, blauem oder rotem Licht erstrahlt. Durch das KESSEL-Baukastensystem können die Rinnen mit allen gängigen Ablaufgrundkörpern der KESSEL-Badablaufkollektion kombiniert werden. So finden Planer und Verarbeiter für jede Einbau- und Gestaltungssituation eine optimale Lösung.

400

## Bodengleiche Duschtassen von LUX ELEMENTS

Die verfliesbaren, bodengleichen Duschtassen aus der Produktgruppe TUB von LUX ELEMENTS bieten besondere Vorteile. Mit einer maximalen Aufbauhöhe von 100 mm eignen sie sich ideal auch für die Altbausanierung. Die hohe Ablaufleistung ermöglicht zudem den Einsatz von Armaturen mit hohen Durchflussmengen.

Die Modelle zur Punktentwässerung bestehen aus einem werkseitig abgedichteten Hartschaum-Trägerelement mit Aufnahmerahmen für den Bodenablauf. Da dieser bereits eingedichtet ist, entfällt die separate Abdichtung des Ablaufs. Das eingearbeitete Gefälle verläuft von 45 mm Höhe an den Aussenkanten auf 30 mm Höhe zum Abfluss. Ein optionales, 55 mm dickes Unterbauelement dient

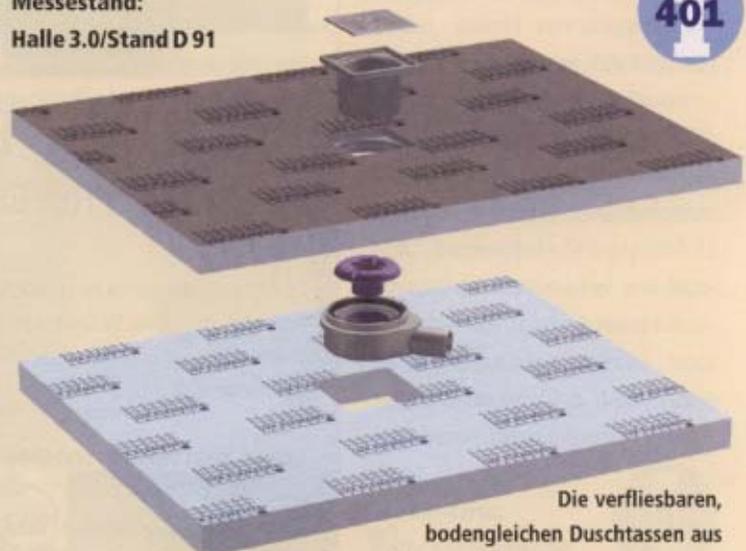
als Montagehilfe bei dem Einbau des waagerechten Ablaufs. Zusammen mit der Duschtasse hat man in diesem Fall eine extrem flache Gesamtaufbauhöhe von 100 mm. Bei der Montage des senkrechten Bodenablaufs kann auf das Unterbauelement verzichtet werden. Die Aufbauhöhe liegt dann bei nur 45 mm. Neben einer großen Auswahl an Standardprodukten in verschiedenen Designvarianten und Größen können auch Maßanfertigungen einfach und schnell gefertigt werden. Auch runde Formen sind möglich.

Das Ablaufsystem wird ebenfalls von LUX ELEMENTS angeboten. Die Ablaufleistung beträgt bei der senkrechten Ausführung bis zu 1,7 Liter pro Sekunde und bei dem waagerechten Ablauf bis zu 1,0 Liter pro Sekunde. Damit können Regen- oder Schwallbrausen problemlos eingesetzt werden. Der Ablauftopf ist dabei durch ein „Click-System“ besonders einfach zu montieren. Auch für die Linientwässerung bietet LUX ELEMENTS eine technisch durchdachte Lösung. Bei dem Modell TUB-LINE in zwei Standardformaten ist eine Bodenablaufrinne bereits in die Duschtasse eingedichtet. Das erspart dem Verarbeiter zusätzliche Abdichtungsarbeiten. Das eingearbeitete Gefälle verläuft bei dieser Variante von 55 mm Aufbauhöhe auf 45 mm zur Rinne. Die Duschtassen sind als Set mit einem 60 mm dicken Unterbauelement erhältlich.

Besonders raffiniert ist der drehbare Abdecksteg der Rinne mit zwei Designmöglichkeiten. Auf eine Seite befindet sich eine Edelstahl-gebürstete Fläche. Die andere Seite kann passend zur gesamten Duschtasse verfliesbar werden. Durch eine Drehung zeigt die gewünschte Seite nach oben. Ein weiteres technisches Highlight ist die Höhenverstellbarkeit des Rahmens um 10 mm, der so der Belagstärke von Mosaik bis Naturstein optimal angepasst wird. Die Ablaufwerte für das Rinnensystem liegen bei 1,2 Liter pro Sekunde bei dem senkrechten Bodenablauf und 1,0 Liter pro Sekunde bei der waagerechten Ausführung.

Messestand:  
Halle 3.0/Stand D 91

401



Die verfliesbaren, bodengleichen Duschtassen aus der Produktgruppe TUB von LUX ELEMENTS

ecom®  
ein Produkt von rbr

rbr

- Abgasanalyse in neuer Dimension: ecom-EN2
- Heizungs-Check-Lösungen nach DIN EN 15378
- 4-Pa-Test



Neuvorstellungen  
auf der ISH!

Alles aus einer Hand – Abgasanalyse und mehr ...

Besuchen Sie uns auf der  
ISH in Frankfurt und erfahren Sie mehr:

Halle 10.2, Stand B42 **ISH**<sup>50</sup>

rbr Messtechnik GmbH · www.rbr.de · info@rbr.de

136