

# Eleganter Komfort

Bodengleiche Duschen: Einfache Verarbeitung im Komplettsystem



und Natursteinformate gut verarbeiten, sodass ein individueller Look kein Problem ist. Für die derzeit im Trend liegenden großen Formate ist eine Linienentwässerung bestens geeignet.

## Komplettsysteme für sicheren Einbau

Nicht zuletzt stellen bodengleiche Duschen heutzutage auch für den Verarbeiter kein großes Problem mehr da. Die Industrie bietet eine Vielzahl von Komplettsystemen mit aufeinander abgestimmten Komponenten, die einen schnellen, einfachen und sicheren Einbau versprechen.

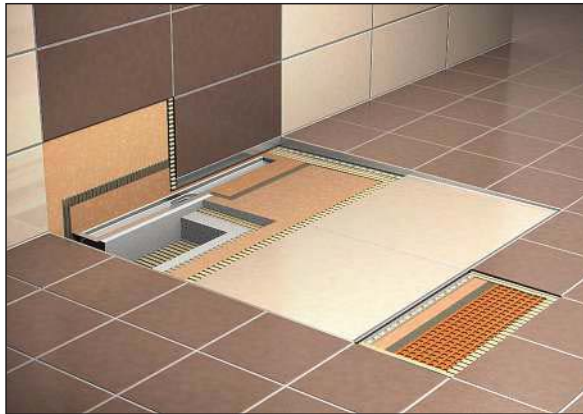
So stellt beispielsweise Schlüter Systems handwerkergerechte Komplettlösungen sowohl für Duschen mit Linienentwässerungen (System „Kerdi-Line“) als auch für solche mit Punktentwässerung („Kerdi-Drain“) zur Verfügung. Speziell für Sanierungen, Renovierungen oder Modernisierungen gibt es außerdem das Modell „Kerdi-Line-V“,

das einen vertikalen Ablauf durch die Geschosdecke beinhaltet. Die Aufbauhöhe beträgt hier lediglich 24 mm bei einer Ablaufleistung von 1 Liter pro Sekunde. In Fällen, wo eine solche Lösung nicht möglich ist, empfiehlt sich eine horizontale Entwässerung oberhalb der Geschosdecke.

Die tiefgezogenen Rinnenkörper der Linienentwässerungen von Schlüter bestehen aus 1,5 mm starkem Edelstahl und stehen in acht Längen von 50 bis 120 m zur Verfügung. Für die Abdeckung der Ablaufrinnen stehen drei Rost-/Rahmenkombinationen sowie ein rahmenloser Belagträger zur Wahl. Der Rahmen kann mit einer geschlossenen Abdeckung aus Edelstahl mit seitlichen Ablaufschlitzen, einem quadratisch gelochten Einlaufrost oder einer U-Mulde zur Aufnahme von Belagsmaterial kombiniert werden.

Barrierefreies Bauen ist in aller Munde. Dabei sind komfortable, bodenebene Lösungen längst kein Thema mehr, das nur ältere Generationen anspricht. Vielmehr überzeugt die Verbindung von Sicherheit, Komfort und Eleganz Menschen aller Altersklassen. Besonders im Trend liegen derzeit bodengleiche Duschen.

Die Duschen ohne „Stolperfallen“ haben nicht nur einen hohen praktischen Nutzen, sondern werden von den meisten Menschen auch optisch als besonders ansprechend empfunden. Denn die fehlende Kante lässt den Raum weitläufiger erscheinen. Nicht zuletzt lassen sich bei Duschen mit modernen Linien- oder Punktentwässerungen sämtliche Fliesen-



Links: Das „Kerdi-Line“-System beinhaltet alle Komponenten für den sicheren und einfachen Bau bodengleicher Duschen.

Fotos: Schlüter Systems

Rechts: Der Gefällekeil verkleidet elegant und funktional die seitlichen Wangen der bodenebenen Dusche.

Die rahmenlose Rinnenabdeckung „Kerdi-Line-D“ nimmt den Belag ebenfalls auf und führt das Wasser dabei durch eine umlaufende Fuge ab. Auf diese Weise wird die Linienentwässerung besonders unauffällig in die Duschfläche integriert. Die verschiedenen Lösungen erlauben eine hohe Individualisierung der bodengleichen Dusche – von Mosaikfliesen bis zu großen Natursteinplatten lassen sich alle Formate verarbeiten. Für größere Bauvorhaben, z. B. in öffentlichen Gebäuden wie Schwimmbädern, können die Ablaufrinnen natürlich auch kombiniert werden.

## Gefälle- und Ausgleichsboards

Für einen schnellen und vor allem sicheren Aufbau haben die verschiedenen Hersteller ihre Systeme in der Regel gleich mit passenden Gefälle- und Ausgleichsboards auf dem Markt gebracht. Sie stellen den richtigen Untergrund her und sorgen für das nötige Gefälle von 2 % zum (Rinnen-) Ablauf.

Bei Schlüter ist die Oberfläche des Gefälleboards bereits mit einer Abdichtungsbahn beschichtet, sodass in Verbindung mit der Abdichtungs-komponente alle Anforderungen des allgemeinen bauaufsichtlichen Prüfzeugnisses (abP) für Verbundabdichtungen erfüllt werden. Dank der werkseitig montierten Dichtmanschette mit Vliesoberfläche lassen sich auch die Entwässerungsrinnen problemlos an die Abdichtung der Duschfläche anschließen. Für die Abdichtung von Eckbereichen an seitlich aufgehenden Wänden oder am Übergang zum Boden hat der Hersteller entsprechende Formteile im Programm.

## Elegante Detaillösungen

Eine besondere Lösung bietet Schlüter für die seitlichen Übergänge der Dusche sowie für den Wandanschluss der Entwässerungsrinne. Auch hier wird Funktionalität mit attraktivem Design gepaart. Mit einem Gefällekeil aus gebürstetem Edelstahl kann der Handwerker die seitlichen Wangen der Dusche schnell und schön verkleiden. Auf der Rückseite ist das Profil mit einem Vlies zur

sicheren Verankerung im Fliesenkleber ausgestattet. Zur bodenseitigen Aufnahme dient ein zugehöriges Trägerprofil aus Hart-PVC in verschiedenen Höhen. Durch Kürzen je nach Bedarf lässt sich der Gefällekeil in der Höhe anpassen und ist beidseitig verwendbar.

Die Verkleidung des gefällebedingt freibleibenden Wandbereichs wird mit einem zweiteiligen Wand-Anschlussprofil hergestellt, dessen Sichtfläche ebenfalls aus Edelstahl besteht. Auch dieses Profil ist



zur Verankerung im Kleber auf der Rückseite mit einem Vlies ausgestattet. Dank des zweiteiligen Aufbaus lässt sich das Profil im Bereich von 23–45 mm

stufenlos in der Höhe anpassen. Natürlich stehen auch für den Eintrittsbereich der Dusche Lösungen von Schlüter-Systemen zur Verfügung. Einerseits kann der Übergang mit einem Bewegungsfugenprofil flach und ebenerdig gestaltet werden. Andererseits ist es möglich, durch ein Profil mit Gefälle einen Übergang mit Schwallschutz zu schaffen. Auch diese Profile bestehen aus Edelstahl und fügen sich somit funktional und optisch in das System ein.

Der rahmenlose Belagträger wurde speziell für Duschen mit großformatigen Natursteinplatten entwickelt, lässt sich aber natürlich auch mit Fliesen verwenden.



Die Duschrinnen können mit verschiedenen Abdeckungen kombiniert werden – hier die geschlossene Variante aus Edelstahl mit seitlichen Ablaufschlitzen.