

2022 **SKS**  
STEIN, KERAMIK, SANITÄR  
LEBENSWEIT FÜR GÜDERTER + DEKOR, TECHNIK

Holz in der Dusche:  
Eine lösbare Herausforderung

Unabhängig von den Anforderungen im Badezimmer kann mit Wedi eine bodengleiche Dusche schnell, sicher und einfach realisiert werden. Mit den stilvollen Design-Oberflächen der „Wedi Top Line“ wird auch die Gestaltung im Handumdrehen umgesetzt. (Seite 20)

MÜLL-SAUGER 7 + KLO-ARCHITEKTUR 8 + MEDIEN-TRANSFORMATION 12 + GLAMOUR-PUNK-KONZEPT 14 + POLNISCHE ZIEGE 16 + URBAN MINING 20 + ROTE KARTE FÜR KLOBÜRSTEN 21 + GIPFELTREFFEN 22 + FRÜHLINGS-MESSE 46

www.steinkeramiksanitaer.de

Zurück zur Übersicht

Mehr Informationen und alle Adressen



## Holz in der Dusche: Eine lösbare Herausforderung

Sieben Kilometer südlich der belgischen Stadt Chimay befindet sich eine Abtei des Zisterzienserordens aus dem 19. Jahrhundert. In diesem Trappistenkloster Scourmount können Besucher in der sogenannten „Herberge“ die Ruhe der Mönche teilen. Allerdings war hier eine Sanierung der Bäder aufgrund des Alters des Gebäudes dringend nötig.

Das stellte die Verarbeiter und Bauherren vor einige Herausforderungen: Die Duschen sollten auf einem Unterbau aus Holz realisiert werden und barrierefrei allen Besuchern höchsten Duschkomfort ermöglichen. Mit den Duschelementen von Wedi und den stilvollen Oberflächen der „Wedi Top Line“ konnte die optimale Lösung für dieses besondere Bauprojekt gefunden werden.

Aufgrund des hohen Alters des Gebäudes waren die Wasserleitungen und Abflüsse bereits stark verschlissen. An einer Komplettrenovierung nach den Richtlinien der EU-Normen führte somit kein Weg vorbei. Um alles fachgerecht integrieren zu können, erhöhte die Architektin Pascale Leroy den Boden der Duschen. Die Besonderheit dabei: Der Aufbau sollte aus Holz konstruiert werden. Hätte man hierauf Fliesen verlegen wollen, wäre eine Entkoppelung vom Untergrund erforderlich geworden, um Risse und Undichtigkeiten zu vermeiden.

Olivier Huart, Planer des mit der Ausführung beauftragten Unternehmens SPIE, konnte in der Umgebung aber keinen Fliesenleger finden, der sich dieser bautechnischen Herausforderung

annehmen wollte. Denn Holz arbeitet temperaturabhängig permanent und damit bleibt auch der Untergrund in Bewegung. So recherchierte er nach einer alternativen technischen Lösung und stieß bei dem deutschen Bauelemente-Hersteller Wedi auf Bauplatten und Duschsysteme aus extrudiertem Polystyrol-Hartschaum. Diese schienen wie gemacht für die Anforderungen des Klosters: „Sie sind wasserdicht, entkoppelnd und wärmedämmend“, erklärt dazu Roel Beernaert, technischer Berater bei Wedi. So genügte das Komplettsystem eines Herstellers, um alle bautechnischen Anforderungen zu erfüllen. Sie sind leicht zu montieren und können bodengleich installiert von Menschen jeden Alters genutzt werden.

Nachdem der empfindliche Holzuntergrund vor Nässe geschützt war, galt es, auch die Wände und Böden der Bäder zum Objekt passend, ästhetisch und funktional zu gestalten. Hier fiel die Wahl auf fugenfreie und montagefertige Designoberflächen als Alternative zu einem herkömmlichen Fliesenbelag. Da die Designelemente ebenfalls aus dem Hause Wedi stammen, sind sie optimal auf die Duschelemente abgestimmt. Trotz ihres

Advertorial  
Text und Fotos: Wedi GmbH



Bodengleiche Duschen werden immer gefragter: auch im Trappistenkloster Chimay in Belgien sollen sie allen Besuchern einen schwellenfreien Zugang in die Dusche ermöglichen. In der alten Bausubstanz ermöglichten Wedi Elemente unter erschwerten Bedingungen technisch sichere und dank „Wedi Top Line“ auch optisch ansehnliche barrierefreie Duschen. Denn deren Oberfläche in „Carbon Schwarz“ passt wunderbar in das Trappistenkloster; denn die Optik erinnert an belgische Bleu-Steinfliesen.

großen Formats sind sie sehr leicht und einfach zu montieren. Im Vergleich zu einzelnen keramischen Fliesen verkürzt sich dank der Großflächigkeit die Montagezeit beträchtlich. Der anfallende Verschnitt an den Stirnseiten der Oberflächen konnte zudem sinnvoll „verwertet“ werden: Sie wurden unter anderem zu Sockelleisten verarbeitet. Da diese Designelemente vollständig durchgefärbt sind, wird so ein eleganter Übergang vom Boden zur Wand gebildet.

### Individuell planen: Duschelemente für unterschiedlichste Herausforderungen



Bodengleiche Duschen bringen Komfort und Weite ins Badezimmer. Mit den Wedi Elementen lassen sich bodengleiche Duschen in nahezu jedem Bad realisieren. Neben den Standardformen in quadratisch, rechteckig oder rund bietet wedi auch besondere Formen, mit denen sich auch Sonderwünsche wie eine Schnecken- Dusche leicht realisieren lassen.

Im Fall des belgischen Trappistenklosters profitierten die an der Renovierung Beteiligten in mehrfacher Hinsicht. Denn die Komplettlösungen und die Produktfeatures der Elemente haben die Prozesse auf der Baustelle erheblich vereinfacht und beschleunigt, so dass trotz pandemiebedingter Einschränkungen sämtliche Arbeiten wie geplant termingerecht durchgeführt werden konnten. Die Vorteile bodengleicher Duschen sind nicht von der Hand zu weisen, weshalb immer mehr Badbesitzer im privaten Bereich, aber auch beispielsweise in

Hotels die barrierefreien, komfortablen Duschen bevorzugen.

Das Handwerk und die Planenden stellt dies immer wieder vor die Herausforderung, diese auch unter ungünstigen Voraussetzungen umzusetzen. Häufig ist die Aufbauhöhe ein Problem, etwa in Altbauten oder bei Holzbalkendecken. Für diese Anforderung hat Bauelemente-Hersteller Wedi „Fundo Plano“ entwickelt. Mit nur 65 mm Aufbauhöhe, werkseitig integriertem Ablauf und Gefälle, ist es das flachste Komplettsystem, ohne dabei die Vorteile

TITELTHEMA

der Wedi Elemente einzubüßen. Auch für die Herausforderung Holzbalkendecke gibt es ein eigenes Duschelement: „Fundo Ligno“ und „RioLigno“ sind eigens für den Einsatz im Alt- und Neubau mit Holzbalkendecken entwickelt. Das Element ist ebenfalls besonders flach und kann bodeneben in die bestehende hölzerne Decklage integriert werden, ohne zusätzlich Höhe aufzubauen. Die Fundo

### Schnelle Montage, auch im laufenden Betrieb



Die Montage der Wedi Duschen ist schnell und einfach und kann in der Regel von einem Verarbeiter durchgeführt werden.

Neben dem Duschboden lassen sich auch Wände, Nischen und Sitzbänke mit den Wedi Elementen realisieren. So ist die räumliche Gestaltung des gesamten Bades möglich.

Gerade in Hotels kommt es auf jeden Tag an, denn in der Regel werden Renovierungen oder Sanierungen im laufenden Betrieb vorgenommen. Doch auch im Privatbereich sollte die Dusche schnellstmöglich wieder nutzbar sein. Hier punktet die Elemente mit einer besonders schnellen Montage. Bereits vor der eigentlichen Bauphase wird dem Planer mithilfe des Duschkonfiguraturs die Zusammenstellung der notwendigen Komponenten erleichtert. So kann bereits bei der Planung Zeit gespart werden.

### Mit den Bauplatten können Wände begradigt und neue, freistehende Wände gesetzt werden.

Dank des hohen Verfertigungsgrades der Elemente mit bereits integriertem Gefälle und Ablauf sowie die einfache Verarbeitung des Materials ist auch der Einbau auf der Baustelle mit minimalem Zeitaufwand möglich. Bei Bedarf liefert der Emsdettner Systemanbieter auch ein passendes Fundo Unterbau-Set, das die Duschelemente noch einfacher auf Wunschhöhe bringt. In jedem Set sind zwei Unterbauelemente mit 30 und 60 mm Aufbauhöhe, sodass sich je nach Bedarf die Höhen 30, 60 und 90 mm einfach realisieren lassen. Zudem sind drei vorgeformte

und neue, freistehende Wände gesetzt werden. Viele Badbesitzer nutzen hier auch die Flexibilität der Elemente und entscheiden sich für eine Nische in einer der Duschwände, um zusätzlichen Stauraum zu schaffen. Nach Wunsch kann eine Sitzbank integriert werden, die Bequemlichkeit und Komfort in die Dusche bringt. Die schnelle und einfache Gestaltung des gesamten Duschbereichs ist so aus einer Hand möglich.

TITELTHEMA



Advertorial  
Text und Fotos: Wedi GmbH

Ideal für eine elegante Ausführung sowohl einer Sitzbank, einer Nische oder des Bodens und der Wand der Dusche ist die fugenfreie Oberfläche von der „Wedi Top Line“. Sie ist nicht nur optisch attraktiv, sondern erleichtert auch die Pflege.

### Ästhetische Gestaltung

Neben der gesamten Unterkonstruktion eines Badezimmers kann mit „Wedi Top Line“ auch die Oberflächengestaltung ausgeführt werden. Der Vorteil: Alle Elemente passen genau zusammen und müssen in der Regel bei der Montage nicht mehr angepasst werden. So werden die großformatigen Oberflächen zu fugenfreien Hinguckern im Badezimmer. Ästhetisch und stilvoll lässt sich damit die gesamte Dusche verkleiden. Angefangen mit dem Fundo Top Element, das ideal auf die Fundo Bodenelemente passt, lassen sich auch die Wände inklusive Nische schnell und einfach mit den edlen Oberflächen verkleiden, die eine leichte Alternative zur herkömmlichen Fliese darstellen.

### Ästhetisch und stilvoll: Die großformatigen Oberflächen werden zu fugenfreien Hinguckern im Badezimmer.

Wichtig für die Gestaltung der Dusche sind nicht zuletzt Ablaufabdeckungen. Hier ermöglicht ein breites Sortiment an Designabdeckungen Individualität. Ob in runder oder eckiger Form, als Standardausführung oder in massivem Edelstahl – sie passen zu allen Fliesenformen und -farben und werden jeweils mit dem passenden Rahmen, aus Edelstahl oder Kunststoff, geliefert. Auch für die Linienentwässerung gibt es eine installationsfreundliche Rahmenlösung, die offene Fliesenkannten kaschiert und die Gesamtpflege der Rinnen optimiert. Eine stufenlose Höheneinstellung ist für Fliesenstärken von 6 bis 20 mm möglich. Aus leicht zu reinigendem, gebürstetem Edelstahl, komplettiert die hochwertige Rinnenabdeckung die Wedi Duschen.



Mit den „Fundo“-Rinnenabdeckungen lassen sich optische Akzente in der Duschtische realisieren. Lieferbar sind sie in der Standardausführung, exklusiv aus gebürstetem Edelstahl und verfliesbar (von links).

TITELTHEMA