



Informationen

Das Magazin für Unternehmer der SHK-Branche

Flächentemperierung:

Problemlösung für die
Wärmeverteilung im Altbau

Badausstellung:

Mit Musik, Duft und Licht den
Verkauf über alle Sinne anregen

Biomasse:

Heizen mit Holz und Pellets
unvermindert auf dem Vormarsch

*"Männer...!
für alles gibt's
eine Lösung!"*



SHK Essen,
10.-13.03.2010
Halle 9.0, Stand 228

SFASANIBROY

Bad und Klo - egal wo

Mit SFA Hebeanlagen sind Sie immer Herr der Lage.
Gerade da, wo es eng zugeht, sind die "Specials"
des Marktführers platzsparend und schnell montiert.

Weitere Informationen finden Sie im Internet
unter www.sanibroy.de

Design und Luxus in der Mitte von Berlin

Produkte von Lux Elements erwiesen sich als gute Lösung für den individuellen Ausbau von mehr als 400 Bädern im Andel's Designhotel in Berlin.



Andel's Designhotel in unmittelbarer Nähe des Alexanderplatzes: ein idealer Ort, um komfortabel zu wohnen und Berlin zu entdecken.

Für Designfans aus aller Welt zählt das Berliner Hotel Andel's nach eigenen Angaben zu den ersten Adressen. Das 2009 eröffnete Vier-Sterne-plus-Designhotel in unmittelbarer Nähe des Alexanderplatzes verfügt über knapp 560 Zimmer, Konferenzbereiche, Eventflächen, Restaurants und einen 550 m² großen Wellness- und Fitnessbereich.

Für das Interieurdesign im gesamten Gebäude war das britische Architektenduo Jestico und Whiles verantwortlich.

Durchdachte Technik

Nachdem der Rohbau des Gebäudes viele Jahre leer stand, entschied die österreichische Hotelmanagement-Gruppe Vienna Inter-

national, diesen zu einem Premium-Hotel auszubauen. Die Ausstattung sollte hochwertig, designorientiert, technisch anspruchsvoll und dem Vier-Sterne-Hotelstandard entsprechend gestaltet werden.

Für die 560 Bäder waren in der Ausschreibung Hohlraumböden vorgesehen, in die bodengleiche Duschtassen eingesetzt werden soll-

ten. Nachdem der Auftrag für die Böden vergeben war, stellte sich heraus, dass die ausgeschriebenen Duschtassen für die Bodenkonstruktion zu hoch waren. Es musste ein anderes, flaches und flexibles System gefunden werden.

Das beauftragte Ausbaunehmen wusste, dass zum Produktprogramm von Lux Elements Duschtassen

zählen, die diese Anforderungen erfüllen und nahm Kontakt zu dem Leverkusener Hersteller auf.

Fachgerechte Beratung

Lux Elements produziert in Eigenfertigung Polystyrol-Hartschaum und verarbeitet diesen zu Produkten für den Bau-, Sanitär- und Wellnessmarkt. Der expandierte Schaum (EPS) ist für den Einsatz in Feuchträumen geeignet, da er feuchtigkeitsresistent ist, bei Nässe nicht aufquillt und dauerhaft formstabil bleibt. Der Polystyrol-Kern, der beidseitig mit Mörtel beschichtet und in den ein Glasfasergewebe eingebettet wird, verfügt über eine hohe Belastbarkeit bei einem geringen Eigengewicht. Das flexible Material kann auf der Baustelle noch nachgearbeitet und so maßgenau an die örtlichen Gegebenheiten angepasst werden. Die Herstellung erfolgt mit einer ständigen Qualitätssicherung und ohne den Einsatz von schädigenden Treibmitteln. Zum Sortiment zählen un-

ter anderem bodengleiche Duschtassen in vielen Formaten und Größen mit einer extrem niedrigen Aufbauhöhe.

Für die fachgerechte Beratung und tatkräftige Unterstützung der Handelspartner sowie der Verarbeiter steht ein Außendienst-Netzwerk als Ansprechpartner vor Ort zur Verfügung. Eine eigene Niederlassung in Frankreich sowie internationale Vertriebspartner sichern die weltweite Verfügbarkeit und Lieferung der Qualitätsprodukte.

80 Prozent Maßfertigung

Die vorliegende Ausschreibung und die Details für die Montage der Duschtassen in den geplanten Hohlraumböden wurden gemeinsam von der beauftragten Ausbaufirma und den technischen Mitarbeitern bei Lux Elements geprüft. Das Ergebnis war schnell klar: die bodengleichen Duschtassen der Serie Lux-Elements-Tub waren technisch kompatibel mit dem ausgeschriebenen Bo-



Lux Elements bietet eine große Auswahl an verfliesbaren Duschtassen für die Punkt- und Linienentwässerung.

den wirtschaftlich attraktiv und können auch individuell nach Kundenwunsch auf Maß gefertigt werden.

Die Maßanfertigung war ein wesentlicher Produktvorteil gegenüber anderen Systemen, gerade weil sich herausstellte, dass 80 Prozent der benötigten Duschtassen in unterschiedlichen Maßen zu liefern waren. Die bodengleichen Duschelemente mit passenden Unterbauelementen ermöglichten eine schnelle Montage durch ausgereifte Technik. Das Gefälle der

bodengleichen Duschtassen zur Entwässerung wird bereits im Werk bei der Produktion eingearbeitet, der Ablauf ist ebenfalls werkseitig abgedichtet und die Montage der Ablaufstutzen erfolgt durch ein einfaches Klick-System. Belagsmaterialien wie keramische Fliesen können direkt auf der bodengleichen Duschtasse verlegt werden. Die hohe Ablaufleistung des Systems mit bis zu 1,7 l/Sekunde ermöglicht auch den Einsatz von Regen- oder Schwallbrausen.



Mit Mörtelbatzen kann ein unebener Untergrund schnell und ohne großen Aufwand ausgeglichen und das Duschelement exakt waagrecht montiert werden.



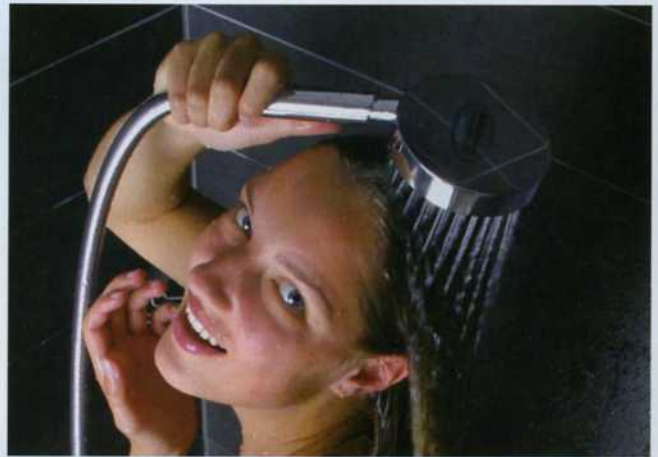
Zur Vorbereitung der anschließenden Montage des Duschelements erfolgt das gleichmäßige Aufbringen von Ansetzkleber auf dem Unterbauelement.



Nach dem Aufsetzen des Duschelements erfolgt nun die Montage des Ablaufs, der einfach angeclipst wird. Anschließend werden die Übergänge abgedichtet.



Bodengleiche Duschen liegen im Trend: Es gibt keine Stolperkanten, sie sind bequem zugänglich und optisch attraktiv.



Unbeschwertes Duschvergnügen auch bei großen Wassermengen dank hoher Ablaufleistung: ein wesentlicher Grund für die Beliebtheit bei Duschfans.

Nachdem die verantwortliche Bodenausbaufirma sich für die Produkte von Lux Elements entschieden hatte, ging die Betreuung des Objektes in die Verantwortung von Verkaufsleiter Stephan

Käufer, zuständig für Berlin, über. Dieser erläutert seine Aufgabe so: „Wir standen vor zwei Herausforderungen. Erstens die Architekten von dem Einsatz unserer bodengleichen Duschtassen wegen

der flachen Aufbauhöhe des Hohlraumbodens zu überzeugen. Zweitens hatten wir vor Ort keinen Großhandelspartner, der uns aktiv unterstützen konnte.“ Dank der hohen Produktqualität und

der Kompetenz von Lux Elements sei es gelungen, die Planer und die Investoren zu überzeugen. Es wurden sogar vorab zwei Musterbäder gebaut, um praxisnah die Vorteile des Systems zu demonstrieren. Die spätere Lieferung erfolgte, mangels Händler vor Ort, direkt vom Werk Leverkusen nach Berlin. Auch die verschiedenen Verarbeiter, die an der Montage beteiligt waren, schätzten die Vorteile der bodengleichen Duschtassen aus der Produktgruppe Tub. „Nachdem ich 400 Duschtassen eingebaut habe, kann ich nur sagen: Das System ist super“, so das Fazit des zuständigen Fliesenlegers.



Badezimmer mit viel Luxus und Design verwöhnen die Hotelgäste des Berliner Designhotels.

Kennziffer **003**

www.si-info.de ▶ Webcode **02003**

Auf einen Blick

Objekt:

Andel's Designhotel Berlin

Auftraggeber:

Vienna International Hotelmanagement AG, Wien

Ausführung:

Lindner Gruppe, Arnsdorf

Eingesetzte Produkte:

Lux-Elements-Tub

Lux-Elements-Systemkomponenten

Kennziffer **414**

www.si-info.de ▶ Webcode **02414**