# wedi Sanbath Cube / Wave | Wanne

- Montagefertige Badewanne
- Für die direkte Verfliesung
- Inkl. Ablauftechnik



#### Allgemeine Produktbeschreibung

wedi Sanbath Wanne ist eine werkseitig vorgefertigte Wanne für die individuelle Verfliesung. Sonderanfertigungen sind ebenfalls möglich.

## Anwendungsbereiche

Für private und gewerbliche Nutzung im Innenbereich bei direkter Beanspruchung mit Brauch- und Reinigungswasser.

## Produkteigenschaften

- Wasserdicht
- Wärmedämmend
- Stabil und leichtgewichtig

## Anforderungen an den Untergrund

Der Boden muss ausreichend tragfähig und eben sein.

## Verarbeitung

Hinweise zur Verarbeitung sowie Untergrundanforderungen sind der Montageanleitung zu entnehmen (siehe www.wedi.eu).

Auskünfte über Verarbeitungs- und Anwendungsmöglichkeiten der wedi-Produkte, technische Empfehlungen oder Beratungen und sonstige Angaben unserer Mitarbeiter (anwendungstechnische Beratung) erfolgen nach bestem Wissen, jedoch unverbindlich und unter Ausschluss jeglicher Haftung. Sie befreien unseren Kunden und dessen Abnehmer nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen auf die Eignung der Produkte für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke.



\* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risqué de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant A+ (très faibles emissions) à C (fortes emissions).

## Technisches Datenblatt



## Technische Eigenschaften Rohschaum

FCKW-freier, HFCKW-freier, extrudierter, CO<sup>2</sup>-geschäumter Polystyrol-Hartschaum mit geschlossener Zellstruktur und flammhemmendem Zusatz.

Langzeit-Druckspannung (50 Jahre) ≤ 2% Stauchung EN 1606	0,08 N/mm <sup>2</sup>
Druckfestigkeit o. Druckspannung bei 10% Stauchung EN 826	0,25 N/mm <sup>2</sup>
Zugehöriger Elastizitätsmodul EN 826	10-18 N/mm²
Wärmeleitfähigkeit EN 13164	0,036 W/mK
Zugfestigkeit EN 1607	0,45 N/mm²
Scherfestigkeit EN 12090	0,2 N/mm <sup>2</sup>
Schubmodul EN 12090	7 N/mm²
Rohdichte EN 1602	32 kg/m³
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl (µ) EN 12086	100
Wasseraufnahme bei langzeitigem Eintauchen EN 12087	≤ 1,5 Vol%
Kapillarität	0
Linearer Wärmeausdehnungskoeffizient	0,07 mm/mK
Temperaturgrenzen	-50°C / +75°C
Brandverhalten EN 13501	Е
Treibmittel Kohlendioxid GWP-Wert	1

## Technische Eigenschaften Ab- und Überlaufgarnitur

Dicht eingebaute Ab- und Überlaufgarnitur

Überlaufleistung	bis 0,6 l/s ; 36 l/min
Ablaufleistung	bis 1,0 l/s ; 60 l/min
Wasserstand	355 mm

## Lieferumfang

Wannenelement, Sonderanfertigungen möglich, Ab- und Überlaufgarnitur mit Abgangsstutzen DN 40/50, Bowdenzug mit Drehknopf, Unterbauelement, Fundo Fino Abdeckung, Fundo Fino Rahmen Edelstahl

## Lagerung

Die wedi Sanbath Wanne sollte vor äußeren mechanischen Belastungen geschützt gelagert werden.

#### Sicherheitshinweise

keine