

Austrotherm Shower Board Line



- ▶ 100 % wasserdicht im System
- ▶ Hohe Stabilität
- ▶ Für alle Fliesenformate geeignet
- ▶ Geringes Eigengewicht
- ▶ Rollstuhlbefahrbar ab Mindestfliesengröße 50 x 50 mm
- ▶ Energetisch wärmedämmend
- ▶ Zuschneidbar

Technische Eigenschaften

Bodenebenes Duschelement aus extrudiertem Polystyrol-Hartschaum mit Edelstahlrinne und sofort befliessbarer, zweiseitiger Spezialbeschichtung. Der DN 50 Bodenablauf aus PP ist waagrecht (ca. 48 l / min.) oder senkrecht (ca. 53 l / min.) erhältlich. Die Edelstahlrinne ist werkseitig eingedichtet. Das Edelstahlrost ist frei wählbar.

Artikel-Nr.:	Format in mm:	Stärke in mm:	Rinnenlänge in mm
HSB L 900x900	900 x 900	40	800
HSB L 1200x900	1200 x 900	40	800
HSB L 1500x900	1500 x 900	50	800
HSB L 1800x900	1800 x 900	50	800
HSB L 1000x1000	1000 x 1000	40	900
HSB L 1200x1000	1200 x 1000	40	900

Gefälle: mind. 2 %

Ablaufleistung: waagrecht 48 l / min; senkrecht 53 l / min

Farbe: graue PU-Quarzsand-Beschichtung mit Kern aus rosa Austrotherm XPS®

Gewicht Das Kernmaterial hat ein Raumgewicht von ca. 33 kg / m³. Durch unsere Spezialbeschichtung und das beigefügte Zubehör (Ablauf, Rinne, Rost) erreicht das Quadrat 1000 x 1000 x 40 mm ein Gesamtgewicht von ca. 9 kg.

Lagerung: Das Duschelement ist liegend zu lagern und vor Witterungseinflüssen zu schützen. Das Belasten der Ware von oben ist zwingend zu vermeiden.

Weitere Hinweise:

Das Duschplatzsystem ist bauseitig mit einfachsten Werkzeugen kürzbar (Stichsäge oder Fuchsschwanz). In solchen Fällen ist die Gefällesituation in Bezug auf die bauseitige Situation zu beachten. Zudem sind Übergänge zu angrenzenden Bausubstanzen im Wand- und Bodenbereich alternativ anzuarbeiten und abzudichten. Jegliche Gewährleistung hierzu tragen die weiterverarbeitenden Gewerke. Das Austrotherm Shower Board Line ist nur kombinierbar mit Abläufen aus der Serie „Line“. Das Vergießen des Ablaufes sollte mit Bohrlochsuspension / Vergussmörtel erfolgen. Zur Ver- und Beklebung des Elementes (z. B. mit Fliesen) empfiehlt sich die Verwendung eines lösemittelfreien Flexklebers der Güteklasse C2.

Bankverbindungen:

Austrotherm Shower Board Line

Technische Eigenschaften Kernmaterial

Produktart:	Extrudierter Polystyrol Hartschaum nach EN 13164	XPS (Rosa)
Belastbarkeitsgruppe:	BG < = 30	
	Wärmeleitfähigkeit [W/mK]:	0,036
	Mindestrohndichte:	≥ 30 kg/m³
	Druckspannung bei 10%:	CS (10/Y) 250 kPa = 25 t/m²
	Kriechverhalten: (gem. EN 1606 entspricht zul. Dauerdruckfestigkeit auf 50 Jahre)	CC (2/1,5/50) 100 kPa = 10 t/m²
	Geschlossenzelligkeit:	≥ 95 %
	Wasseraufnahme Kapillar:	0
	Wasseraufnahme durch Diffusion:	WD(V)3 Vol.%
	Frost-Tau-Wechselbeständigkeit:	FTCD 2
	Brandverhalten EN 13501-1:	E
Verarbeitung:	Max. Anwendungsgrenztemperatur:	70°C

Entwicklung und Anwendungstechnik
MEC

Bearbeitung: 07/2025

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Käufers/Verarbeiters aufgrund unserer Erfahrungen, entsprechend dem derzeitigen Erkenntnisstand in Wissenschaft und Praxis geben, sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtungen aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Käufer nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck selbst zu prüfen.