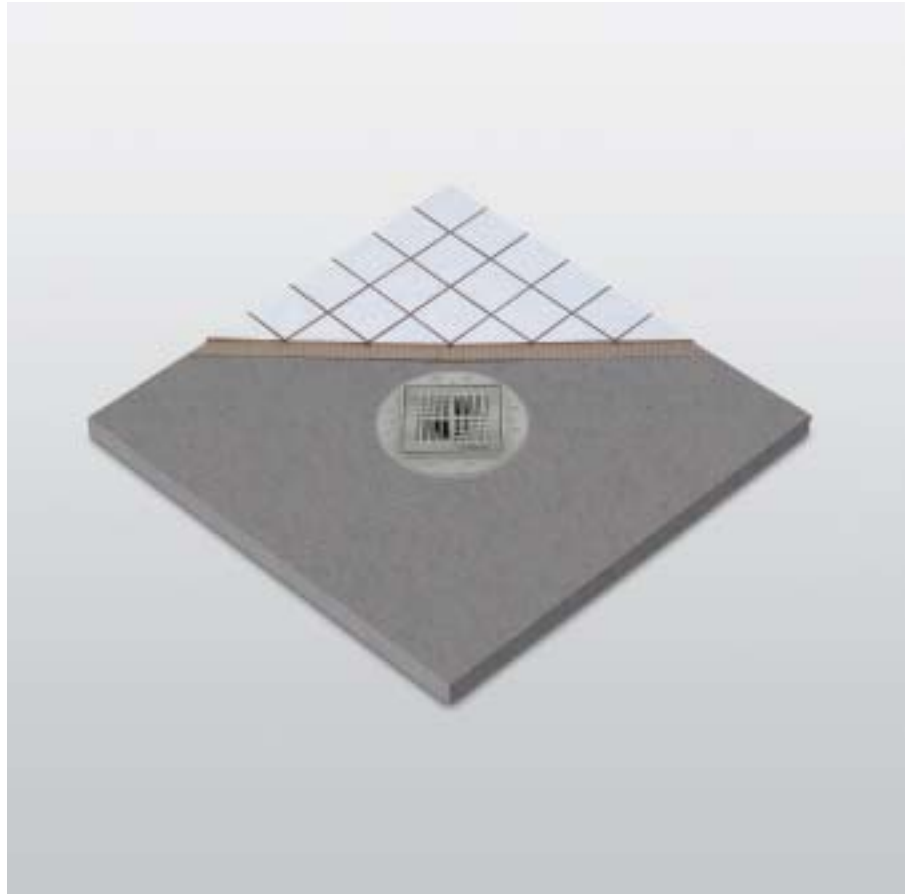


Duschsystem Poresta® BF – rollstuhlbefahrbar –

Kurzbeschreibung

Das Hartschaum-Duschsystem Poresta® BF – rollstuhlbefahrbar – ist besonders geeignet für den Einsatz in barrierefreien Bädern, um ein Begehen von Duschplätzen ohne Stufen zu ermöglichen.

Das Element ist rollstuhlbefahrbar nach DIN 18025.



Anwendungsbereich

- innen
- ebenerdige und barrierefreie Duschanlagen
- als Estrichersatz im Duschbereich einsetzbar
- wasserdichtes, beschichtetes Duschelement
- Abdichtungszubehör
 - Einsatz bei Wänden Klasse A01 und Böden Klasse A02 (mäßige Feuchtigkeitsbeanspruchung)
 - Einsatz bei Wänden Klasse A1 (hohe Feuchtigkeitsbeanspruchung)
- Renovierung und Neubau
- für Bereiche mit mäßiger Feuchtigkeitsbeanspruchung – ZDB-Merkblatt A02 – z. B. Bäder in privaten Wohnbereichen, Hotels und Krankenzimmern, Gemeinschaftswohnungen (z. B. Studentenwohnheim) und Alten- und Pflegeheimen
- rollstuhlbefahrbar
- Fliesengröße $\geq 100 \times 100$ mm

Produkteigenschaften

- Duschelement mit integriertem Gefälle für ebenerdige und barrierefreie Duschanlagen
- Aufbauhöhe des Duschelementes nur 45 – 60 mm bei senkrechtem Bodenablauf und 110–130 mm bei waagrechtem Bodenablauf
- gute Wärmedämmung; gegenüber einem herkömmlichen Zementestrich verhindert das Duschelement ein Auskühlen des Fliesenbelags von unten
- sichere Abdichtung durch wasserdichtes Hartschaum-Element sowie werkseingedichteten Ablaufteller
- schneller und sicherer Einbau des Duschelementes
- verstärkter Aufbau der Polystyrolplatte
- rollstuhlbefahrbar
- Rostrahmen für quadratische und optional für runde Ablaufroste können bei der Montage durch Drehen und Verschieben dem Fliesenraster und Fugenbild angepasst werden
- umlaufend bis zu 50 mm kürzbar

Untergrundvorbereitung

- Vor dem Montieren des Duschelementes muss:
- ein ebenerdiger, tragfähiger und sauberer Untergrund vorhanden sein, dessen Niveau 49 bzw. 54 mm unter der Rohestrichhöhe liegt. Dieser Untergrund ist aus einem Poresta® BF Unterbauelement oder Zementestrich herzustellen.
 - eine Aussparung in dem Zementestrichunterbau durch Einlegen eines mitgelieferten Schalungselementes für den Ablaufkörper und der Abflussleitung DN 50 hergestellt werden.

Technische Daten

Poresta® BF Hartschaum-Duschsystem

Materialbasis	beschichtetes Polystyrol-Hartschaum-Element
Plattenformat	800 x 800 mm bis 1500 x 1500 mm (im 100 mm-Schritt)
Elementstärke	45 – 60 mm
Gefälle	ca. 2,5 %
Kennzeichnung nach – Gefahrgutverordnung Straße (GGVS) – Verordnung über brennbare Flüssigkeiten (VbF) – Gefahrstoffverordnung (GefStoffV)	kein Gefahrgut entfällt kein kennzeichnungspflichtiges Produkt

Bodenablauf (DIN EN 274)

Bezeichnung	Bodenablauf DN 50
Materialbasis	Polypropylen
Ablaufleistung	waagrecht Rost quadratisch: 42 l/min Rost rund: 42 l/min senkrecht Rost quadratisch: 60 l/min Rost rund: 72 l/min
Rostgröße	129 x 129 mm

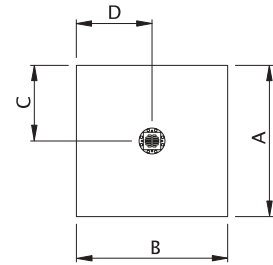
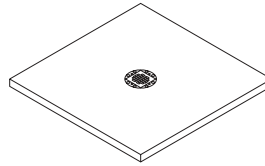
Zubehör (muss separat bestellt werden)

Poresta® BF Dichtband aus querelastischem, gummiertem Fugendichtband (120 mm breit) zum Abdichten von Fugen unterhalb keramischer Beläge in Feucht- und Nassräumen.	5 lfm
Poresta® BF Dichtband „Ecke Innen“ wie zuvor, jedoch als Innenecke ausgebildet	1 Stück
Poresta® BF Dichtband „Ecke Außen“ wie zuvor, jedoch als Außenecke ausgebildet	1 Stück
Poresta® BF Abdichtung gebrauchsfertige, lösungsmittelfreie elastische Dichtmasse zur Erstellung einer wasserundurchlässigen Abdichtung in Feuchträumen. Zum Schutz von Trockenbaustoffen unter keramischen Belägen. – Einsatz bei Wänden Klasse A01 und Böden Klasse A02 (mäßige Feuchtigkeitsbeanspruchung) – Einsatz bei Wänden Klasse A1 (hohe Feuchtigkeitsbeanspruchung) Mit Prüfzeugnis. Für Innen.	Gebinde à 6 kg
Poresta® BF Profi-Flex Schnellkleber ideal für Feinsteinzeug, nach 3 Stunden verfugbar. Fliese auf Fliese innen, für innen und außen, schnellabbindend.	Gebinde 10 kg
Poresta® BF Unterbauelemente aus Polystyrol-Hartschaum in verschiedenen Abmessungen und Stärken.	Set oder Einzelplatten
Design-Edelstahlrost (Line, Flow, Square oder Cube)	1 Stück

Duschsystem Poresta® BF

Abmessungen und Einbauhöhen

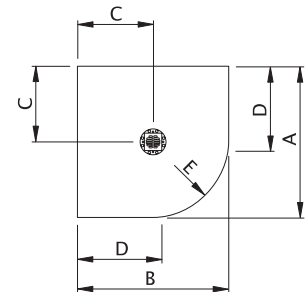
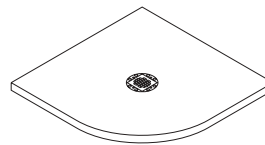
A	B	C	D	Einbauhöhe Ablauf senkrecht	Einbauhöhe Ablauf waagrecht
750	900	375	450	45	110
800	800	400	400	45	110
900	800	450	400	45	110
900	900	450	450	45	110
900	900	250	250	45	115 dz
1000	800	500	400	45	115
1000	900	500	450	50	115
1000	1000	500	500	50	115
1000	1000	250	250	45	115 dz
1000	1200	500	600	50	115
1100	800	550	400	50	115
1100	900	550	450	50	115
1100	1000	550	500	50	115
1100	1100	550	550	50	115
1200	800	600	400	50	115
1200	900	600	450	50	115
1200	1200	600	600	50	115
1200	1200	250	250	50	115 dz
1300	900	650	450	45	115
1300	1100	650	550	45	115
1300	1300	650	650	50	120
1400	900	700	450	45	115
1400	1100	700	550	50	120
1400	1300	700	650	50	120
1400	1400	700	700	50	120
1500	900	750	450	50	120
1500	1100	750	550	50	120
1500	1300	750	650	50	120
1500	1500	250	250	60	130 dz
1500	1500	750	750	50	120
1700	700	850	350	50	120
1700	800	850	400	50	120
1800	700	900	350	50	120
1800	900	900	450	50	120



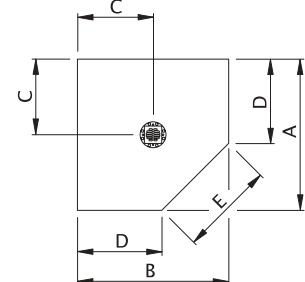
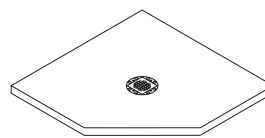
Variante mit temperierbarer Oberfläche

A	B	C	D	Einbauhöhe Ablauf senkrecht	Einbauhöhe Ablauf waagrecht
900	900	450	450	70	110
900	900	250	250	70	115 dz
1000	1000	500	500	70	115
1000	1000	250	250	70	115 dz
1200	1200	600	600	70	115
1200	1200	250	250	70	115 dz

A	B	C	D	E	Einbauhöhe Ablauf senkrecht	Einbauhöhe Ablauf waagrecht
900	900	450	350	R: 550	45	110
900	900	250	350	R: 550	45	110 dz
1000	1000	500	455	R: 545	50	115
1000	1000	250	455	R: 545	45	115 dz



A	B	C	D	E	Einbauhöhe Ablauf senkrecht	Einbauhöhe Ablauf waagrecht
900	900	450	476	600	45	110
900	900	250	476	600	45	110 dz
1000	1000	500	491	720	50	115
1000	1000	250	491	720	45	115 dz



Individuelle Anfertigungen von Sondergrößen und -formen liefern wir Ihnen auf Anfrage.

Angaben in mm, dz = dezentrierter Ablauf, R = Radius



illbruck Sanitärtechnik GmbH
Illbruckstraße 1
34537 Bad Wildungen
Deutschland

Telefon: +49 (0)5621-801-0
Fax: +49 (0)5621-801-278

info@illbruck-sanitaertechnik.com
www.illbruck-sanitaertechnik.com