

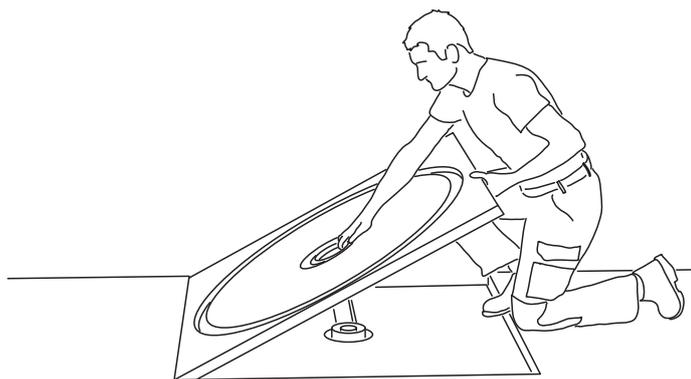
JACKOBOARD® Aqua Circle / Spiral

Die Runddusche mit Trennwandsystem.



Allgemeine Hinweise

JACKOBOARD® Aqua Circle besteht aus einem Bodenelement und 5 Wandelementen. Mittels Nut- und Feder-Verbindungen werden die Wandelemente miteinander verbunden. Die Wandelemente sind an der Längsseite jeweils nummeriert und dementsprechend aufzubauen.



1) Das Bodenelement der Runddusche wird mit einem handelsüblichen Klebemörtel (Fliesenkleber) in die Estrich-aussparung ebenerdig eingeklebt. Der genaue Einbau des Bodenelementes ist in dem Verarbeitungshinweis JACKOBOARD® Aqua/Aqua Flat beschrieben.

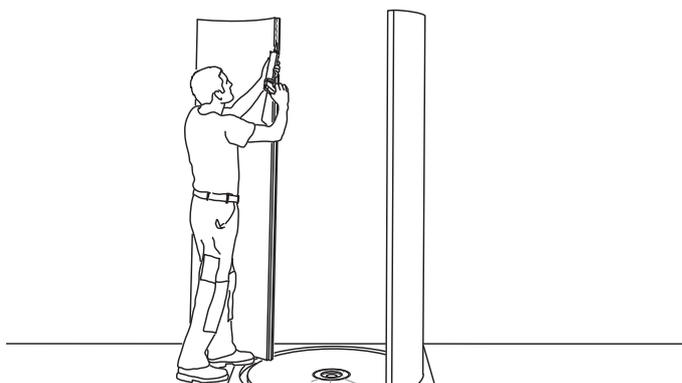
Die Eingangsöffnung der Duschtrennwand hat werksseitig eine Breite von ca. 45 cm und kann nach Belieben auf jedes Maß vergrößert werden. Vor dem Aufbau des 1. Wandelementes wird die Eingangsöffnung auf dem Bodenelement angezeichnet.



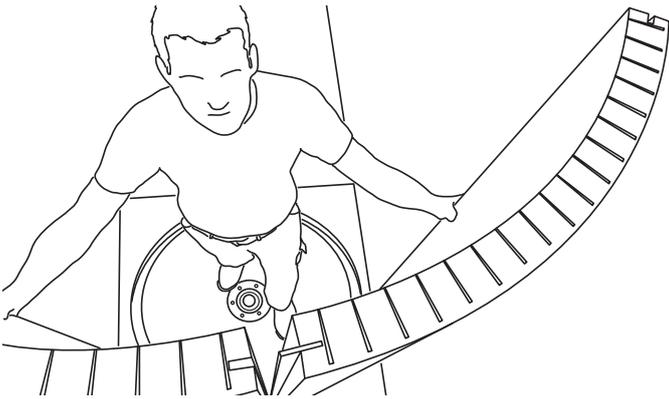
2) Zum Befestigen des ersten Wandelementes wird in die eingefräste Nut der Kleb- und Dichtstoff BOARD-FIX® aufgetragen.



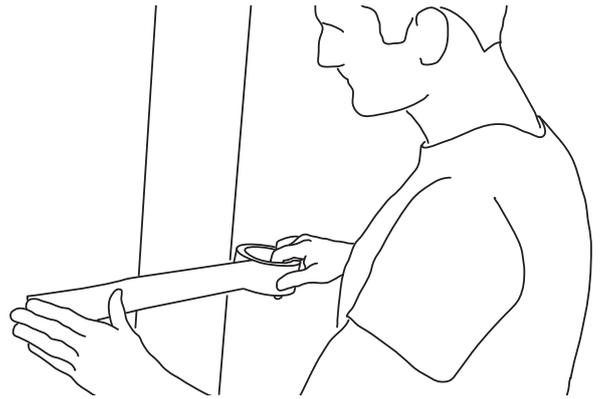
3) Das 1. Wandelement wird in die Nut eingesetzt.



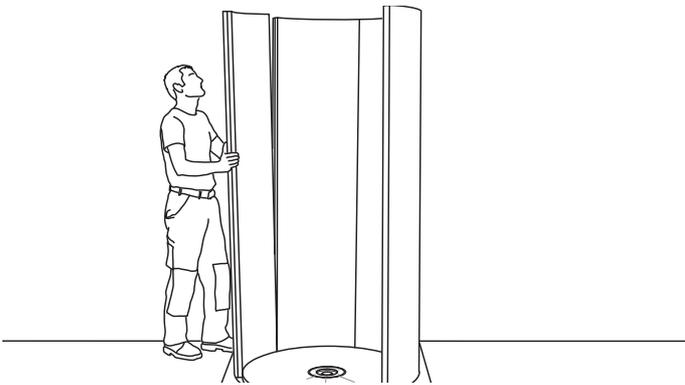
4) Die einzelnen Wandelemente werden mit dem Kleb- und Dichtstoff BOARD-FIX® verklebt. Der Kleber gewährleistet die kraftschlüssige Verbindung der Elemente und gleichzeitig die Dichtigkeit der Stoßfuge. Der Kleber muss daher satt, strangförmig und lückenlos auf die Längsseite aufgetragen werden. Es reicht, den Kleber auf einer Klebefläche aufzutragen.



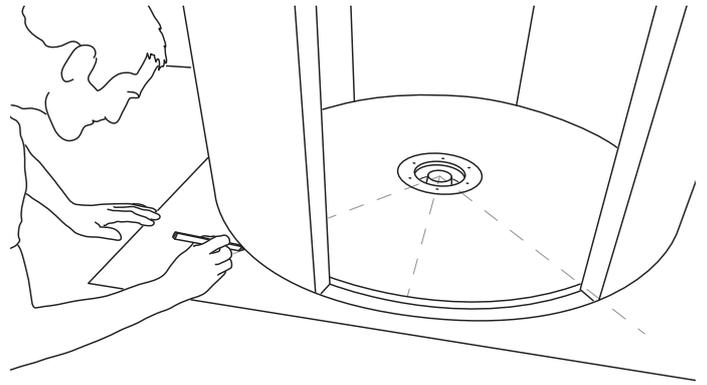
5) Das 2. Wandelement wird eingesetzt und mit dem 1. Wandelement verklebt. Ausquellender Kleber kann auf der Innenseite glattgestrichen werden.



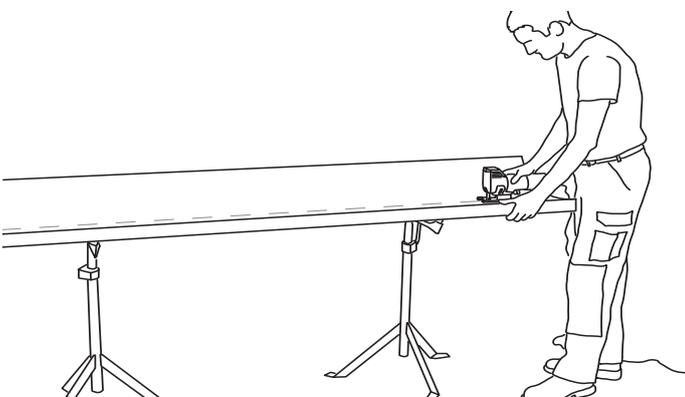
6) Zum besseren Halt empfiehlt es sich die Wandelemente auf der Rückseite mit einem Klebeband zu fixieren.



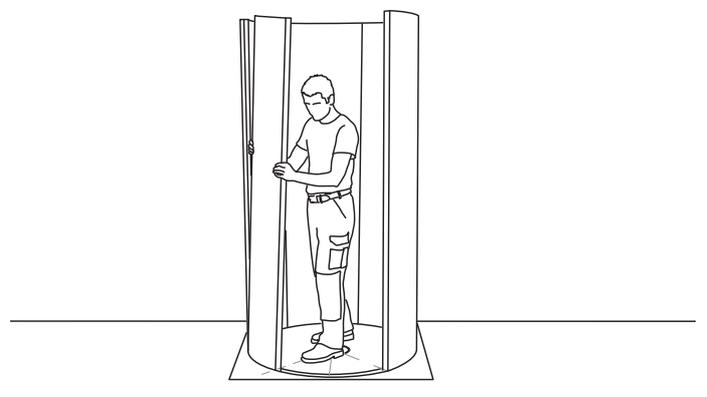
7) Nach dieser Methode werden die Elemente nacheinander eingesetzt.



8) Die gewünschte Breite der Eingangsöffnung wird an dem letzten Wandelement angezeichnet ...



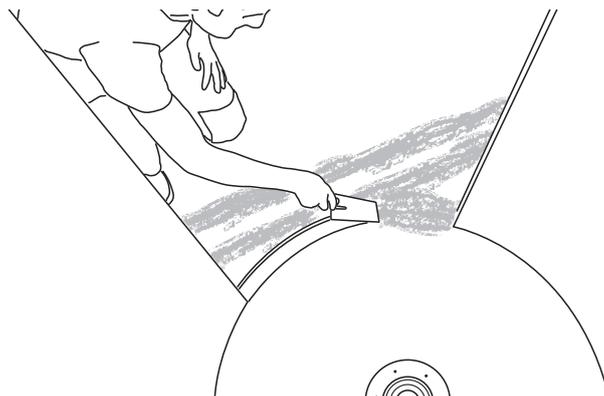
9) ...und mit der Stichsäge ausgesägt.



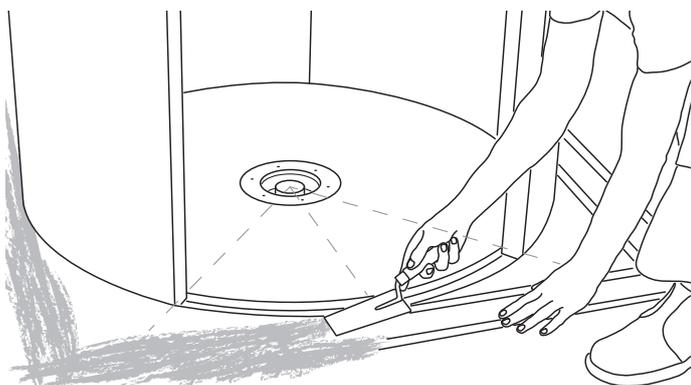
10) Das letzte Wandelement wird eingesetzt.



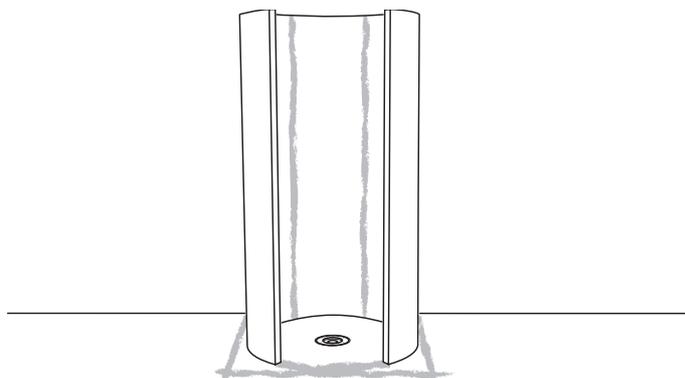
11) Alle Längsfugen der Wandelemente werden auf der Innenseite mit dem JACKOBOARD® Armierband unter Verwendung von Fliesenkleber abgespachtelt. Die Stirnkanten im Eingangsbereich sowie die Längsfugen auf der Außenseite werden ebenfalls mit dem JACKOBOARD® Armierband abgespachtelt.



12) Im Eingangsbereich wird die Nut mit Fliesenkleber zugespachtelt und nach dem Aushärten mit JACKOBOARD® Abdichtungsset 2-k (oder gleichwertig) abgedichtet.

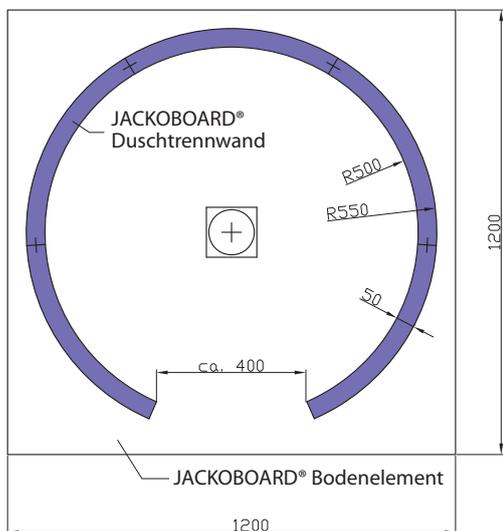


13) Die Anschlussfugen des Bodenelementes zum Estrich bzw. zur Wand werden mit JACKOBOARD® Abdichtungsset 2-k (oder gleichwertig) abgedichtet.



14) Die Runddusche kann jetzt verfliest werden.

JACKOBOARD® Aqua Circle – Aufriss von oben

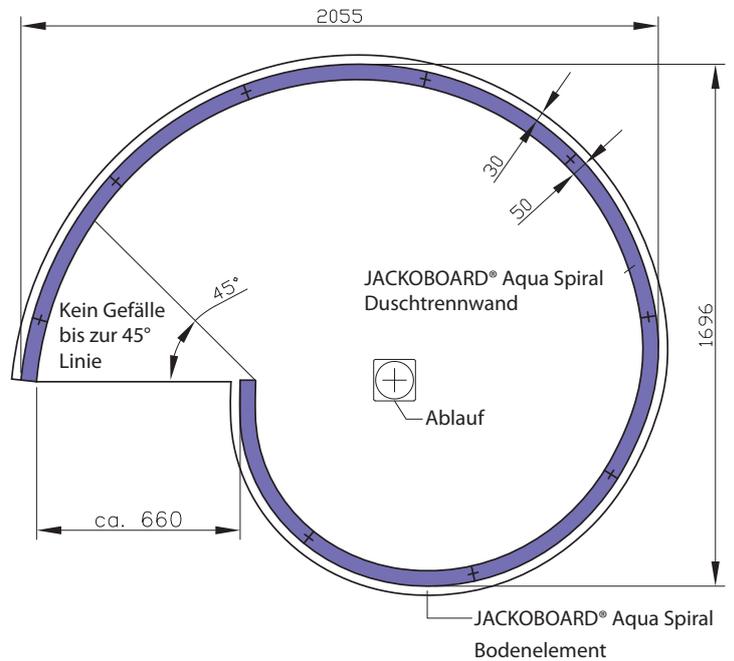


JACKOBOARD® Aqua Spiral

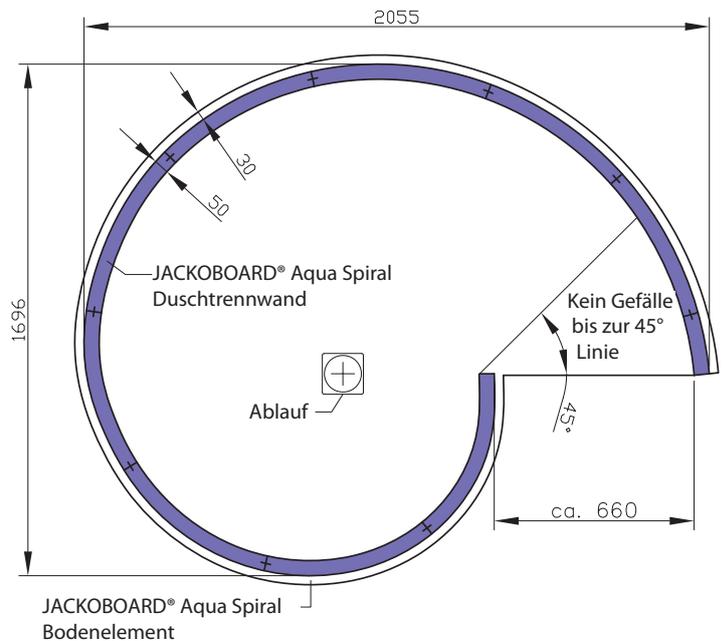
JACKOBOARD® Aqua Spiral besteht aus einem Bodenelement und 10 Wandelementen. Mittels Nut- und Federverbindung werden die Wandelemente miteinander verbunden. Die Wandelemente sind an der Längsseite jeweils nummeriert und entsprechend aufzubauen.

Der Aufbau von JACKOBOARD® Aqua Spiral erfolgt nach dem gleichen Prinzip wie unter JACKOBOARD® Aqua Circle beschrieben.

JACKOBOARD® Aqua Spiral – Einstieg links



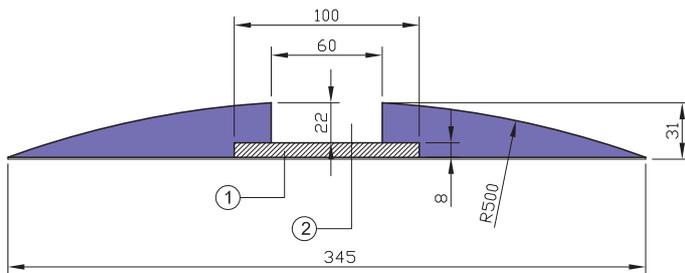
JACKOBOARD® Aqua Spiral – Einstieg rechts



JACKOBOARD® Panel

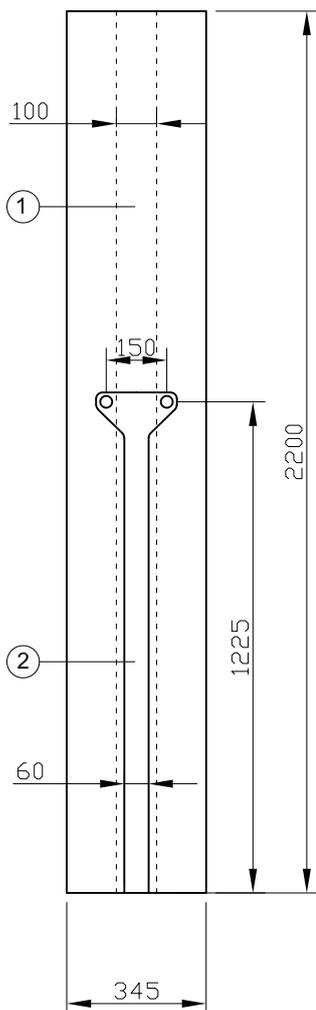
Mit dem JACKOBOARD® Panel Befestigungselement können Armaturen, Brauseköpfe und Rohrleitungen fixiert werden und es ist als Zubehör erhältlich.

JACKOBOARD® Panel – Querschnitt



- 1) Verstärkungsplatte an der Vorderseite zum Befestigen von Duschstange und Brausekopf
- 2) Schachtausfräsung für Rohrleitungen 22 mm tief

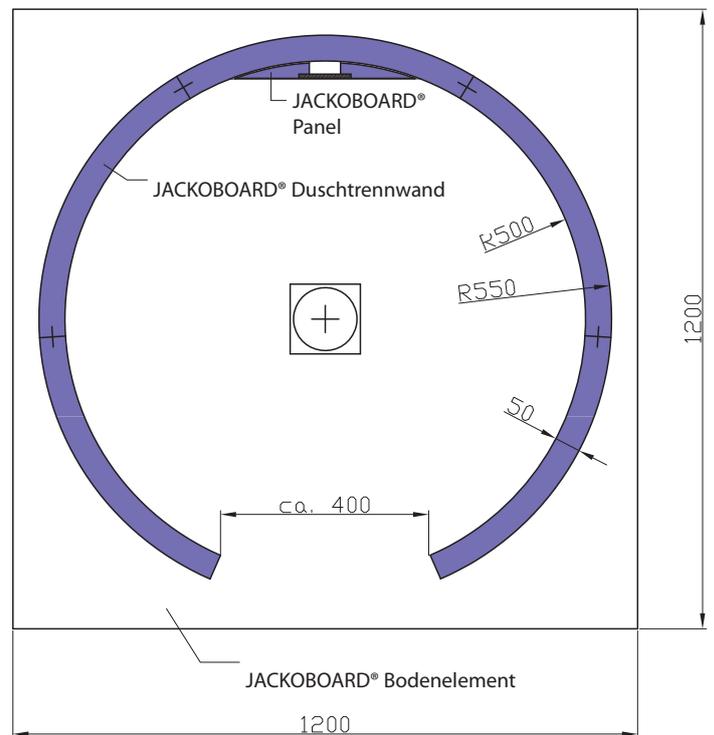
JACKOBOARD® Panel – Rückseite



Die Befestigung von JACKOBOARD® Panel erfolgt durch eine vollflächige Verklebung mit einem Fliesenkleber auf der Innenseite der JACKOBOARD® Aqua Circle Duschtrennwand. Die Stoßfugen werden anschließend, wie unter Punkt 11 beschrieben, abgedichtet.

JACKOBOARD® Panel ist abgestimmt auf den Innenradius von JACKOBOARD® Aqua Circle. Für JACKOBOARD® Aqua Spiral ist JACKOBOARD® Panel auf Anfrage im Sondermaß lieferbar. Hierzu muss die gewünschte Position von JACKOBOARD® Panel auf der Innenseite der Duschtrennwand mitgeteilt werden.

JACKOBOARD® Aqua Circle mit JACKOBOARD® Panel



Zusätzliche Hinweise für den Einsatz als plattenförmiges Abdichtungssystem nach europäisch technischer Bewertung (ETA) oder allgemeinen bauaufsichtlichen Prüfzeugnis (abP).

Die Abdichtung der JACKOBOARD®-Stoßfugen erfolgt ausschließlich mit dem JACKOBOARD® Abdichtungset 2-k. Die Verklebung der Fliesen- und Plattenbeläge auf dem

JACKOBOARD® Aqua Circle / Aqua Spiral Duschelement erfolgt ausschließlich mit dem in der ETA bzw. abP aufgeführten Fliesenklebern.

Zur Beachtung

Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie stellen keine Zusicherung im Rechtssinne dar. Bei der Anwendung sind stets die besonderen Bedingungen des Anwendungsfalles zu berücksichtigen, insbesondere in bauphysikalischer, bautechnischer und baurechtlicher Hinsicht.

JACKON Insulation GmbH

Carl-Benz-Straße 8
D-33803 Steinhagen

T +49 (0) 5204 9955 - 0
F +49 (0) 5204 9955 - 400

E info@jackodur.com
W www.jackon-insulation.com

