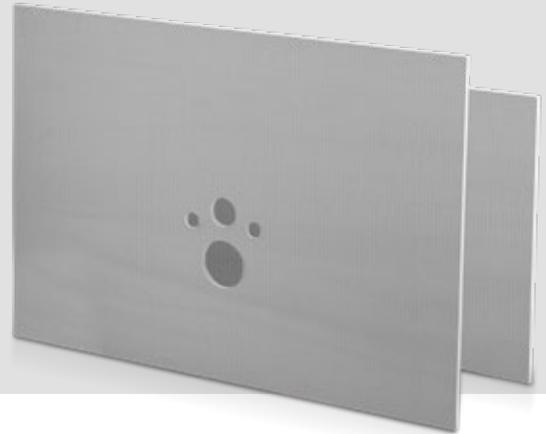


jet WC-Verkleidungsplatte

2-teiliges Montageelement zur Verkleidung von WC-Vorwandinstallationen



Art.-Nr. **136676**

Abmessung: 1300 × 600 × 20 mm
1300 × 900 × 20 mm

Produktprofil:

- extrem zeitsparend
- beidseitige Spezialbeschichtung
- mit Glasfasergewebe verstärkt
- aus extrudiertem Polystyrol-Hartschaum (XPS)
- hohe Druckfestigkeit
- mit Aussparungen für alle gängigen Toilettenanschlüsse
- inklusive 10 selbstschneidenden Bohrschrauben und 10 Dämmplattentellern
- Mindestfliesengröße: 100 × 100 × 7 mm

Technische Daten jet WC-Verkleidungsplatte:

Zugfestigkeit nach EN 1607:	≥ 200 kPa
Toleranzen Breite nach EN 822:	± 2 mm
Toleranzen Länge nach EN 822:	± 2 mm
Toleranzen Rechtwinkligkeit nach EN 824:	≤ 5 mm/m
Toleranzen Ebenheit nach EN 825:	≤ 2 mm
Kantenausbildung:	glatt

Technische Daten XPS-Kern:

Rohdichte nach EN 1602:	> 30 kg/m ³
Wärmeleitfähigkeit nach EN 13164	0,035 W/(m K)
Druckfestigkeit bzw. Druckspannung bei 10 % Stauchung nach EN 826	> 0,25 N/mm ²
Dimensionsänderung bei definierten Bedingungen:	
70 °C Temperatur, 90 % relative Feuchte nach EN 1605	≤ 5 %
40 kPa Druck, 70 °C Temperatur nach EN 1605	≤ 5 %
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl μ (dickenabhängig) nach EN 12086	200-60
Wasseraufnahme bei langzeitigem Eintauchen nach EN 12087	≤ 1 Vol-%
Linearer Wärmeausdehnungskoeffizient	0,07 mm/(m K)
Brandverhalten nach EN 13501-1	Euroklasse E
Einsatztemperatur	-50/+75 °C

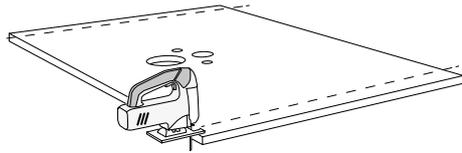
Dieses Merkblatt beruht auf Erfahrungswerten und dient zur Beratung. Alle angegebenen Werte stellen allgemeine Hinweise aufgrund unserer Erfahrung und Prüfungen dar und berücksichtigen nicht den konkreten Anwendungsfall. Aus den Angaben können keine Ersatzansprüche hergeleitet werden. Im Zweifelsfall Eigenversuche durchführen oder technische Beratung einholen. Die Qualität der Arbeit hängt von der fachmännischen Baustellenbeurteilung und Produktverwendung durch den Anwender ab. Mit Erscheinen dieses Merkblattes verlieren vorherige Ausgaben ihre Gültigkeit.

Einbauanleitung:

jet WC-Verkleidungsplatte ist als Verkleidung für WC-Wandelemente universell einsetzbar. Die Verkleidung kann von Wand zu Wand, wie in diesem Fall oder als Kastenverkleidung erfolgen.

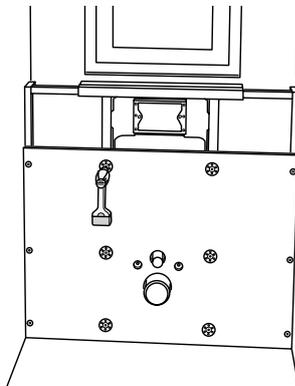
1

Die jet WC-Verkleidungsplatte wird zunächst auf das passende Maß gekürzt.



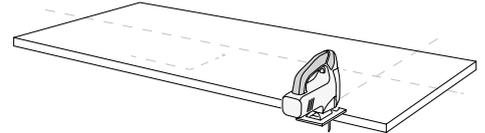
2

Nun wird die jet WC-Verkleidungsplatte aufgeschraubt. Im Bereich des WC-Wandelementes sind ausschließlich die zum Set gehörenden Spezialschrauben unter Verwendung der Dämmplattenteller in der hier gezeigten Anordnung zu nehmen. Ggf. müssen die Löcher in diesem Bereich mit einem 3 mm Bohrer vorgebohrt werden.

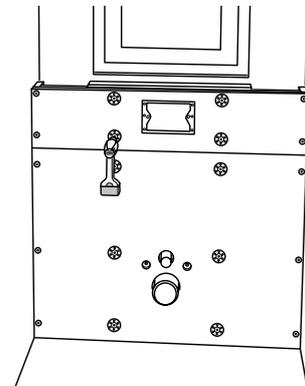


3

Aus der 2. Platte wird die Frontverkleidung ausgesägt und anschließend die Aussparung für die Druckerplatte.

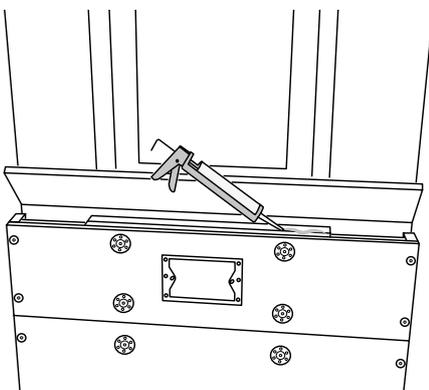


Als nächstes wird die Frontverkleidung angeschraubt.



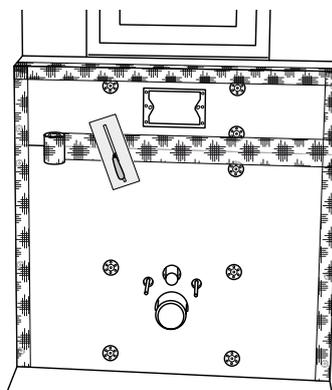
4

Nach Zuschnitt wird die Deckplatte angeschraubt. Alternativ kann diese auch mit einem Montagekleber (z. B. MS-dicht Montageklebstoff 1K MS-Polymer Hybrid) eingeklebt werden.



5

Alle Stoßfugen und Kanten werden mit Armierband (z. B. blizz-z Glasgittergewebe-Fugenband) verspachtelt.



6

Um eine ausreichende Druckverteilung infolge der WC-Belastung sicher zu stellen, muss die jet WC-Verkleidungsplatte gefliest werden. Die Fliesen können direkt auf der jet WC-Verkleidungsplatte verlegt werden. Prinzipiell können alle Fliesenarten und Fliesengrößen verwendet werden. Jedoch ist eine mind. Fliesengröße von 22 x 22 mm und eine mind. Fliesendicke von 4 mm einzuhalten. Anschließend kann das WC auf den Fliesenbelag montiert werden.



Hinweis:

jet WC-Verkleidungsplatte dient lediglich als Verkleidungselement. Die Belastungen des WC's müssen daher immer über den Stahlrahmen des WC-Wandelementes abgetragen werden.