

Kniestocktüren Datenblatt

Alle Informationen unter: www.kniestocktueren.de

Nicht Alles ist untereinander kombinierbar!

Deshalb am Besten: [Konfigurator nutzen: www.massbox.de](http://www.massbox.de)

Maße in Zentimeter

Normgrößen		
Maße der Wandöffnung (Breite x Höhe)	60 x 80 70 x 80	60 x 100 70 x 100
Rahmentiefe	10 (bei WS 4D Normtiefe: 15)	
Maßanfertigungen		
Maße der Wandöffnung (Breite x Höhe)	min. 30 x 30 max. 120* x 200*	
Rahmentiefe	> 10 - 25	

Maße sind Baumaße in Zentimeter. Wandöffnungsmaß = Bestellmaß.
Kniestocktürenrahmen werksseitig um 1,5 cm "Einbauluft" kleiner (Breite/Höhe).

*Ab B > 70 cm immer 2-flügelige Ausführung.

Ab B > 100 cm oder H > 180 cm: Drehstangen-PushLock erforderlich.

Bei B > 90 cm, H > 160 cm oder 3-seitig: Rahmen im Stecksystem

■ Türe (Wandbündige Ausführung abweichend)

16 mm Holzspanplatte, Melaminharzbeschichtet, weiß, umlaufende ABS-Möbelkante; glatte Oberfläche durch verdeckt liegende Qualitätsscharniere; vorgebohrt inkl. Möbelknopf - optional ohne Griffbohrung
Aufdoppelung bis 6 mm und 10 kg/m² möglich

■ Rahmen

19 mm P5-Holzwerkstoffplatte, weiß beschichtet, für tragende Zwecke im Feuchtbereich Innenraum geeignet (EN 13986-P5); 2 Magnetverschlüsse mit je 5 kg Haltekraft; für Anschlag links oder rechts geeignet

■ hoka Hohlkammer-Dichtung

TPV-Profil mit zwei Härtegraden; 4 mm Hub, beständig gegen Temperatur-/Umwelteinflüsse und Alterung, umlaufend in Nut im Rahmenfalz

■ Qualitätsscharniere

Automatikscharniere mit Aufclips-Technik zum Ein- und Aushängen und Ausrichten (Breite/Höhe/Tiefe) der Türe

■ Deckleisten (Wandbündige Ausführung abweichend)

Kunststoff, weiß; abgerundetes Spezialprofil 40 x 6 mm; auf Gehrung; vormontiertes Haftkleband; Stecksystem mit Eckverbindungswinkeln
Optional bei maßgefertigten Kniestocktüren: 55 mm breit

Formen

■ 2-flügelige Ausführung

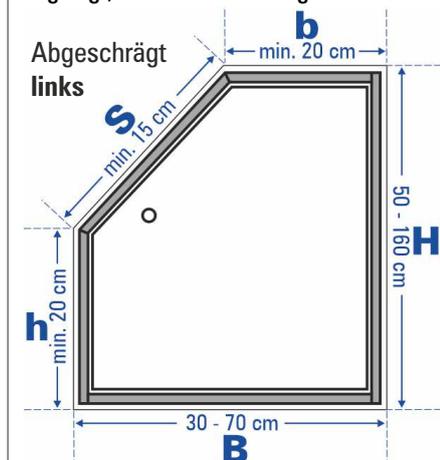
Senkrecht mittig geteiltes Türblatt; mit Anschlagleiste
Immer Maßanfertigung. Ab Breite > 50 cm möglich, ab B > 70 cm immer nötig.

■ 3-seitige Ausführung Ohne Bodenschwelle

Rahmen unten offen. Anschlag rechts/links immer angeben
Fertigungsmaß Rahmenhöhe um 0,75 cm geringer als die Wandöffnung. Seitl. Rahmenteile stehen auf Fussboden; Funktionsfuge zwischen Boden und Türe.

■ 5-eckige Ausführung abgeschrägt

Wandöffnungsmaß = Bestellmaß; Rahmentiefe 10 - 25 cm; immer Maßanfertigung. Griffknopf zur individuellen Positionierung lose beigelegt, Türblatt nicht vorgebohrt. Scharniere immer auf der hohen Seite (H), Türe öffnet immer auf der kurzen Seite (h).



Breite:

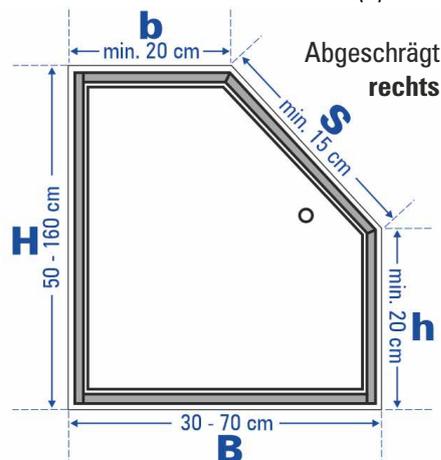
- Breite unten (B): 30 - 70 cm
- Breite oben (b): min. 20 cm und < B

Höhe:

- Lange Höhe (H): 50 - 160 cm
- Kurze Höhe (h): min. 20 cm und < H

Schräge:

Die Länge der abgeschrägten Seite (S) ergibt sich aus den anderen 4 Maßangaben.
Technisch bedingt muss die Länge der Schräge immer min. 15 cm betragen.



KLIMANEUTRALES PRODUKT
certified by fokus-zukunft.com/10014
Dabei noch unvermeidbare Emissionen durch Klimaschutzzertifikate kompensiert



Ausführungen und Optik

Wandbündige Ausführung

Stärkeres Türblatt 19 mm; statt umlaufender Deckleisten inkl. Anputzleisten zum bündigen Anputzen bauseits
Für Aufdoppelung nicht geeignet.

Riegelschloss mit Rundzylinder (einflügelig; Breite max. 70 cm)

Inkl. 2 Schlüssel

PushLock-Verschluss (einflügelig; Breite max. 70 cm)

Versenkbarer Druckgriff mit vertikal mittigem Riegel, Einfachverriegelung

Drehstangen-PushLock

Versenkbarer Druckgriff mit vertikal mittigem Riegel, zusätzl. Drehstangen mit Schließhaken oben und unten für Drei-Punkt-Verriegelung
Ab B > 100 cm oder H > 180 cm technisch bedingt immer erforderlich

Energiesparen

WärmeSchutz 3D

Material: 48 mm thermodeck Dämmung; Anschluss-System: beidseitig klebendes Dichtband und Dämmzopf
Werte*: Dämmwert $U=0,75 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
Dichtwert Anschluss-System $a=0,02 \text{ m}^3/\text{hm}(\text{daPa}^{2/3})$
inkl. Anschluss-System für dichte Ausführung der Einbaufuge

* Bei 3-seitiger Ausführung (wg. Funktionsfuge Boden/Türe) und 2-flügeliger Ausführung (wg. geteilter Türe mit Anschlagleiste) reduzierte Dämmwirkung, nicht dicht.

WärmeSchutz 4D (Rahmentiefe Norm 15 cm)

Material: 96 mm thermodeck DoppelDämmung; Anschluss-System: beidseitig klebendes Dichtband und Dämmzopf
Werte*: Dämmwert $U=0,50 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
Dichtwert Anschluss-System $a=0,02 \text{ m}^3/\text{hm}(\text{daPa}^{2/3})$
inkl. Anschluss-System für dichte Ausführung der Einbaufuge

Blower-Door (einflügelig; max. 70 x 100 cm; nicht für 3-seitig/5-eckig)

Material: Spezialscharniere und zusätzlicher Verschluss, Blower-Door geeignet
Werte: Dichtwert Kniestocktüre $a=0,04 \text{ m}^3/\text{hm}(\text{daPa}^{2/3})$

Brandschutz: Kniestocktüre mit FeuerSchutz FS30 2S

Material: Rahmen: 2x 6,5 mm MultiPlexPlatte mit 6 mm Silikat-Brandschutzplatte im Sandwich; außenseitig 2x umlaufende Blähstreifen; Eckverstärkung mit außenliegenden Aluminiumwinkeln
Türe: 2x 16 mm Spanplatte B1 mit Blähstreifen; Melaminharzbeschichtet, weiß
Fugenzöpfe: 2x; Brandklasse A1, nicht brennbar
Scharniere: Aufschraubcharniere mit Öffnungswinkel 130° bis 165°
Schloss: mit Rundzylinder; Zwangsschließung
Prüfung: Abschlüsse von Revisionsöffnungen und Anschluss bauteilgeprüft "FS30 2S", Feuerviderstandsdauer 30 Minuten beidseitig geprüft nach DIN 4102-2, DIN 4102-11
Bauteilanschlussfuge bis maximal 20 mm breit
BD-2101/177/18, MPA Braunschweig

Deckleisten: Kunststoff, weiß, auf Gehrung
Maße: min. 30 x 30 bis max. 70 x 100 cm (Breite x Höhe)
Rahmentiefe: 12 - 25 cm
ab Höhe >50: 3 Scharniere; ab Höhe >75: 4 Scharniere
inkl. geprüftem Anschluss-System für Trockeneinbau
Anschlag (DIN 107) rechts oder links immer angeben
Optional mit WärmeSchutz 3D.
Kombination mit anderen Ausstattungen oder Ausführungen nicht möglich.

Wichtig:
Bei Produkten mit Brandschutzeigenschaften beachten Sie geltende Landesbauordnungen, Sonderbauvorschriften und bauordnungsrechtliche Randbedingungen. Bitte stimmen Sie sich mit Ihrem Brandschutzplaner/-sachverständigen ab.
Weitere Informationen finden Sie unter <https://wellhoefer.de/kniestocktueren/groessen-masse-ausfuehrungen/feuerschutz/>