

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	60 x 100
	70 x 80	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.
Kniestocktürrahmen werkseitig 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

Automatscharniere 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
Eckverbindungs winkeln
Optional bei maßgefertigten Kniestocktüren: 55 mm breit

Formen

2-flügelige Ausführung

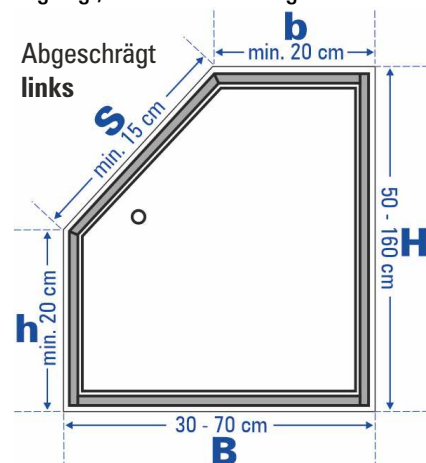
Senkrecht mittig geteiltes Türblatt; mit Anschlagleiste
Immer Maßanfertigung. Ab Breite > 50 cm möglich, ab B > 70 cm immer nötig.

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:

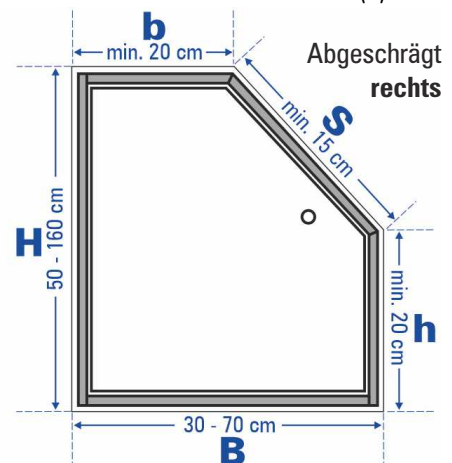
- Breite unten (B): 30 - 70 cm
- Breite oben (b): min. 20 cm und < B

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
Schrägsseite immer min. 15 cm betragen.



SCHADSTOFFARMES PRODUKT
nach Kriterien des



SENTINEL HOLDING
INSTITUT



SHI PRODUKTPASS



weilhöfer
TREPPEN AUS WÜRZBURG
www.weilhoefer.de

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)

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/>