BSH

BSH

Bauteile aus Brettschichtholz (BSH oder BS-Holz) sind statisch **tragende, hochwertige Konstruktionselemente** aus Holz. Es ist infolge der Festigkeitssortierung des Ausgangsmaterials und der Homogenisierung durch schichtweisen Aufbau ausgeglichen und hat höhere Tragfähigkeiten als übliches Bauholz.

MEHR INFOS

BSH-3PLUS® NSI

PRODUKTBESCHREIBUNG:

- CE Qualitätslamellenholz für den nicht sichtbaren Bereich (NSi)
- Fichte/Tanne GL24h
- weitere Festigkeitsklassen auf Anfrage
- hergestellt nach DIN EN 14080
- Einschnitt herzgetrennt
- getrocknet auf max. 15 % Holzfeuchte
- gehobelt
- Kanten gefast

PRODUKTVORTEILE:

- maßhaltig
- form- und dimensionsstabil
- berechenbar
- qualitäts- und güteüberwacht

BSH-3plus® NSi GL24h, Fichte/Tanne, Made in Germany

STÄRKE \ BREITE	60 mm *	80 mm *	100 mm	120 mm	140 mm	160 mm	180 mm	200 mm	220 mm	240 mm	260 mm	280 mm
100 mm			x									
120 mm	x	x	x	x								
160 mm	x	x	x	x	x	x						
200 mm	x	x	x	x	x	x	x	x				
240 mm	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
280 mm	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
320 mm	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
360 mm	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
400 mm	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
440 mm	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
480 mm	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
520 mm	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
560 mm	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
600 mm	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x

Lagerlängen auf Anfrage | max. Länge: 16,00 m

* Trennware

Anwendungsbeispiele: Holzrahmenbau, Niedrigenergie- und Passivhäuser, umweltgerechte und ökologische Holzbauweisen, sichtbare Dach- und Deckenkonstruktionen, mehrgeschossiger Holzbau, Carport, ...

© rettenmeier® 19.03.23

BSH-3PLUS® SI

PRODUKTBESCHREIBUNG:

- CE Qualitätslamellenholz für den sichtbaren Bereich (Si)
- Fichte/Tanne GL24h
- weitere Festigkeitsklassen auf Anfrage
- hergestellt nach DIN EN 14080
- Einschnitt herzgetrennt
- getrocknet auf max. 15 % Holzfeuchte
- gehobelt
- Kanten gefast

PRODUKTVORTEILE:

- maßhaltig
- form- und dimensionsstabil
- berechenbar
- qualitäts- und güteüberwacht

BSH-3plus® Si GL24h, Fichte/Tanne, Made in Germany

STÄRKE \ BREITE	60 mm *	80 mm *	100 mm	120 mm	140 mm	160 mm	180 mm	200 mm	220 mm	240 mm	260 mm	280 mm
100 mm			x									
120 mm	x	x	x	x								
160 mm	x	x	x	x	x	x						
200 mm	x	x	x	x	x	x	x	x				
240 mm	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
280 mm	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
320 mm	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
360 mm	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
400 mm	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
440 mm	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
480 mm	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
520 mm	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
560 mm	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
600 mm	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x

Lagerlängen auf Anfrage | max. Länge: 16,00 m

* Trennware

Anwendungsbeispiele: Holzrahmenbau, Niedrigenergie- und Passivhäuser, umweltgerechte und ökologische Holzbauweisen, sichtbare Dach- und Deckenkonstruktionen, mehrgeschossiger Holzbau, Carport, ...

LISTE NACH MASS AUS BSH-3PLUS®

Nach Ihren Vorgaben produzieren wir für Sie gerne auch BSH nach Liste ohne Längenverschnitt. Von uns gefertigt, gekennzeichnet und geliefert – möglich in vielen Längen, Paketierungen und Abmessungen für eine einfache weitere Verarbeitung. Sprechen Sie uns an. Wir informieren Sie gerne!

PRODUKTBESCHREIBUNG:

- CE Qualitätslamellenholz für den nicht sichtbaren Bereich (NSi)
- Fichte/Tanne GL24h
- weitere Festigkeitsklassen auf Anfrage
- hergestellt nach DIN EN 14080
- Einschnitt herzgetrennt
- getrocknet auf max. 15 % Holzfeuchte
- gehobelt
- Kanten gefast

- kürzeste Länge: 4,00 m
- max. Länge: 16,00 m
- max. Stärke: 600 mm
- max. Breite: 280 mm
- wickelfoliert

PRODUKTVORTEILE:

- maßhaltig
- form- und dimensionsstabil
- berechenbar
- qualitäts- und güteüberwacht

Anwendungsbeispiele: Holzrahmenbau, Niedrigenergie- und Passivhäuser, umweltgerechte und ökologische Holzbauweisen, sichtbare Dach- und Deckenkonstruktionen, mehrgeschossiger Holzbau, Carport, ...

© rettenmeier® 19.03.23

BSH-3PLUS® PROFILE

Auf Wunsch stellen wir für Sie BSH-Elemente mit Profilzuschnitt her. Die Deckenelemente sind mit verschiedenen Profilvarianten erhältlich, die wir gerne an Ihre individuellen Anforderungen anpassen – für eine schnelle und einfache Montage vor Ort. Unser Team berät Sie gerne!

PRODUKTBESCHREIBUNG:

- CE Qualitätslamellenholz für den sichtbaren Bereich (Si) oder den nicht sichtbaren Bereich (NSi)
- Fichte/Tanne GL24h
- weitere Festigkeitsklassen auf Anfrage
- hergestellt nach DIN EN 14080
- Einschnitt herzgetrennt
- getrocknet auf max. 15 % Holzfeuchte
- gehobelt
- Kanten gefast

PRODUKTVORTEILE:

- maßhaltig
- form- und dimensionsstabil
- berechenbar
- qualitäts- und güteüberwacht

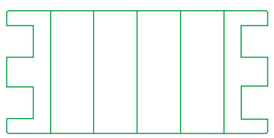
WEITERE AUSFÜHRUNGEN:

- alle Profile auch als KVH- und DUO/TRIO-Ausführung möglich
- Abmessungen auf Anfrage

BSH-3plus® mit Nut, Made in Germany

- max. Deckmaß: 600 mm
- ab 60 mm Stärke
- max. Stärke: 120 mm
- kürzeste Länge: 4,00 m
- max. Länge: 16,00 m

BSH-3plus® mit Doppelnut, Made in Germany

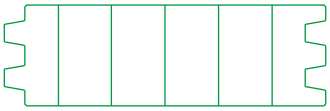


- max. Deckmaß: 600 mm
- ab 120 mm Stärke
- max. Stärke: 300 mm
- kürzeste Länge: 4,00 m
- max. Länge: 16,00 m

BSH-3plus® mit Nut und Feder (Chalet), Made in Germany

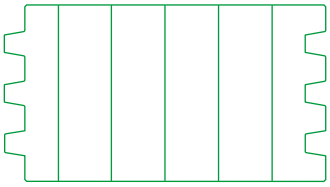
- max. Deckmaß: 600 mm
- 60 mm Stärke
- kürzeste Länge: 4,00 m
- max. Länge: 16,00 m

BSH-3plus® mit Doppelnut und -feder (Chalet), Made in Germany



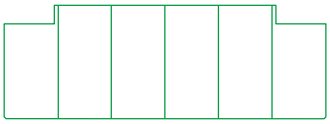
- max. Deckmaß: 600 mm
- ab 80 mm Stärke
- max. Stärke: 120 mm
- kürzeste Länge: 4,00 m
- max. Länge: 16,00 m

BSH-3plus® mit Dreifachnut und -feder (Chalet), Made in Germany



- max. Deckmaß: 600 mm
- ab 140 mm Stärke
- max. Stärke: 300 mm
- kürzeste Länge: 4,00 m
- max. Länge: 16,00 m

BSH-3plus® mit Falz, Made in Germany



- bei allen BSH-Elementen möglich
- Falz oben
- variables Falzmaß mit einer Stärke von 20 bis 40 mm
  und einer Tiefe bis 70 mm

Anwendungsbeispiele: Holzrahmenbau, Niedrigenergie- und Passivhäuser, umweltgerechte und ökologische Holzbauweisen, sichtbare Dach- und Deckenkonstruktionen, mehrgeschossiger Holzbau, Carport, ...

© rettenmeier® 19.03.23