

DATENBLATT HOLZROLLLADENKASTEN MIT HANF-JUTE FÜLLUNG



HOLZROLLLADENKASTEN

Bezeichnung Holzrollladenkasten mit Hanf-Jutefaser-Füllung

Beschreibung Holzrollladenkasten für Holz- sowie monolithische Bauweise. Modulares erweiterbares Kammersystem mit ökologischer Hanf-Jutefaser-Füllung.

Art.-Nr.	83000	83001	83002	83003	83004	83005
Wandstärke	260 mm	280 mm	300 mm	365 mm	425 mm	490 mm
Höhe	275 mm	275 mm	308 mm	308 mm	308 mm	308 mm
Gewicht pro lfm	23,1 kg	23,3 kg	24,5 kg	31,3 kg	37,8 kg	44,3 kg

Länge bis zu 6.000 mm möglich

U-Wert in 0,82 $U_{sb} W/(m^2K)$ 0,54 $U_{sb} W/(m^2K)$

fRSI-Wert 0,74 f_{RSI} 0,71 f_{RSI} gemessen Oberkante Fenster

PSI-Wert 0,28 $\Psi [W/(mK)]$ 0,22 $\Psi [W/(mK)]$

Schallschutz 51/50 R_w in dB 48/48 R_w in dB

Rollraum 210 mm

Revision 80 mm

Einheit lfm

Brandverhalten nach DIN 1363-1

DATENBLATT HOLZROLLLADENKASTEN MIT HANF-JUTE FÜLLUNG

**Energieeffizienz-
häuser** Eignung für Energieeffizienzhäuser 55, 40, 40 Plus, Passivhaus, Ökohaus, Niedrigenergiehaus, Aktivhaus

**Wärmebrücken-
werte** GEG-konforme Wärmebrückenwerte mit Gleichwertigkeit gem. DIN 4108-Bbl.2

Sondermaße Eckkasten, Rund- und Segmentbogen auf Anfrage

Sonstiges erhältlich als Einbau- und Aufsatzkasten

FÜLLUNG

Bezeichnung Hanf-Jutefasern

**Bauaufsichtliche
Zulassung** ETA-05/003

Inhaltsstoffe 66 % Hanffaser, 22 % Jutfaser, 8 % polymere Stützfaser auf PET-Basis, 4 % Soda

**Wärmeleitfähig-
keit Nennwert** 0,041 W/(m²K)

HOLZFASERPLATTEN

Bezeichnung Holzfaserplatte nach EN 316

Prüfnorm EN 622

**Technische
Klasse** HB-HLA2 hoch belastbare Faserplatte

Nutzerklasse 2 nach EN 1995-1-1

Gebrauchsklasse 2 nach EN 335

Dieses Merkblatt entspricht unseren bisherigen Erfahrungen. Die Angaben dienen der technischen Beratung des Handels und der Anwender. Sie begründen weder einen Rechtsanspruch noch eine Verbindlichkeit oder Haftung. Sie ersetzen nicht die Prüfung der Eignung von Produkt und Untergrund durch den Verarbeiter im Einzelfall. Bei Neuauflagen oder Produktänderungen verliert dieses Merkblatt seine Gültigkeit.

Werk Vatersdorf

Ziegeleistraße 15

84172 Vatersdorf

Tel. 08762 - 733-0

Fax 08762 - 733-110

NEHMEN SIE KONTAKT
MIT UNS AUF

