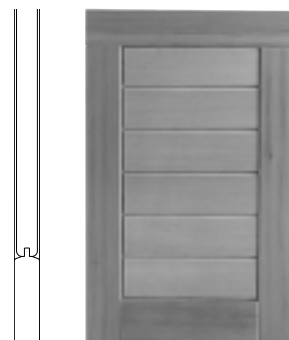


Beschreibung PANELLO fü s | w 25

Der spezielle Füllungsladen mit senkrechten (s), resp. waagrechten (w) Füllungsprofilen 25 mm mit Nut und Kamm. Bei der einzigartigen Kindt-Rahmenkonstruktion sind alle Rahmenelemente gerundet und die Eckverbindungen ist unsichtbar verleimt. Verleimung nach Watt 91, erfüllt 7N/mm²

Holzqualität und Holzarten

Standard : Fichte | Tanne Güteklasse 0-1
 Astrein : RR-Qualität aus ausgewähltem Holz, ohne Flicke und Harztaschen
 Holzvarianten : Lärche, Douglasie, Western Red Cedar, Hemlock, Meranti, Eiche



Technische Ausführung

Füllungsprofile	25 mm dick und ca. 80-110 mm breit	massiv, verbunden mit Nut und Kamm
Rahmenstücke oben/seitlich	90 30 mm; (Variante 70 mm)	Gerundetes Holzprofil, gehobelt und geschliffen
Rahmenstück unten	120 30 mm ab Höhe 1900 = 170 mm	Gerundetes Holzprofil, gehobelt und geschliffen
Eckverbindung	gedübelt	Dübel aus Akazienholz
Flügelhöhe	420–2500 mm	Über 2300 mm mit Traverse
Flügelbreite	350–900 mm	Doppelladen bis max. 750 mm
Gewicht	11.0 kg / m ²	Fichte Tanne
Schlagleiste	32 15 mm	gerundetes Holzprofil, im Werk montiert
Falz (optional)	15 15 mm	Im Rahmen eingefalzt, gerundete Kanten

Oberflächenbehandlung Fichte | Tanne

Werkseitige Tauchgrundierung farblos als Schutz vor Pilzen und Insekten. Auf Wunsch weisse Grundierung für deckende Weiterverarbeitung. Anschliessender fachge rechter Farbaufbau mit Zwischenschliff und zweimaligen Anstrich (mind. 100 my) notwendig. Werkseitige Anstriche deckend oder Dickschichtlasur erhältlich.

Merkmale (SIA 342)

Sonnenschutz total
 Luftregulierung keine
 Abdunklung Hoch; entscheidend Falz
 Wärmedämmung Hoch; über 20 W/m²K
 Schallschutz Hoch; über 8 dB

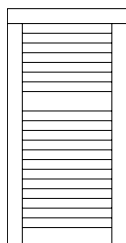
Pflege Fichte | Tanne

Holzfensterläden jährlich auf allfällige Risse oder Beschädigungen prüfen. Beschädigte Stellen anschleifen, Risse zuspachteln und neuer Anstrich mit dem identischen Farbmaterial. Bei grossen Beschädigungen ganzen Laden ablaugen und grundlegender Neuaufbau des Anstriches.

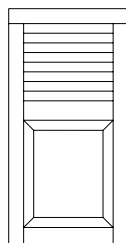
Lebensdauer | Entsorgung

Regelmässig gepflegte Holzfensterläden haben eine lange Lebensdauer. Je nach Exposition der Fensterläden ist eine Nachbehandlung des Anstriches alle 3-8 Jahre notwendig. Holzfensterläden mit Anstrich dürfen nicht im Privatbereich verbrannt werden. Die Entsorgung muss über Holzfasertafelwerke oder lokale Kehrichtverbrennungsanlagen erfolgen.

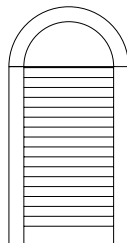
Optionen



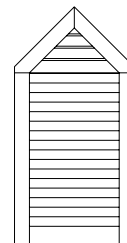
Traverse
 Auf Wunsch 1–2 vertikale und/oder horizontale Traversen (Mittelstück)



Kombinationen
 Kombinationen mit festen Lamellen (CLASSICO f54) oder beweglichen Lamellen (APERTO b74 resp. b101)



Bogen
 Stichbogen, halber oder ganzer Kreisbogen, (siehe sep. Produktdatenblatt)








Abschrägung
 Abschrägung einfach oder doppelt (siehe separates Produktdatenblatt)

Die nachfolgend aufgeführten Drehladenbeschläge sind die passenden und gängigen Artikel zum Holzfensterladen PANELLO fü s|w 25. Über weitere Möglichkeiten orientiert Sie Ihr Fachberater oder unsere Homepage www.kindt.ch




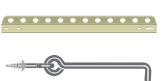
Flügelbänder | Scharniere

	Winkelband auf Mass gefertigt, in äusserst stabiler Ausführung; Stahl 30x3 4 mm (Einfachladen) bzw. 30x3 5 mm (Doppelladen)
	Winkelband Scharnier für Doppelladen; Stahl 30x3 4 mm
	Kreuzband auf Mass gefertigt, in äusserst stabiler Ausführung; Stahl 30 x 3 4 mm (Einfachladen) bzw. 30 x 3 5 mm (Doppelladen)
	Kreuzband Scharnier für Doppelladen; Stahl 30 x 3 4 mm

Kloben

	Universalkloben klu mit doppelter Verschraubung; Stahl 95 30 mm promatverzinkt
	Backsteinkloben klp mit doppelter Verschraubung auf verputzten Backstein; Stahl 95 30 mm; feuerverzinkt
	Einzementkloben zum Einmauern; Stahl 30 5 mm; feuerverzinkt
	Kunststeinkloben kik zum Einkleben in Kunststeingewände, Stahl promatverzinkt
	Einspritzkloben klj für Aussenisolation; CrNiStahl

Verschlussarten

	Anziehhaken Kindt Stahl mit Ringschraube 5,5 x 25 mm
	Winkelkloben zur Arretierung am Fensterrahmen respektive an der Leibung
	Stossriegel zur Arretierung im Sturz oder im Fensterbank ohne Anziehhaken; Anschlag erforderlich
	Rechen und Sperrstange in äusserst stabiler Ausführung, Stahl, auf Wunsch auch mit Abweiser oder Dämpfungsteller

Rückhaltesysteme

	Kindt Rückhalter Zinkdruckguss und Stahl; promatverzinkt
	Gussrückhalter verstellbar Auf Wunsch auch in Heimatschutzausführung HS Vollguss fest
	Kindt Vorreiber für seitliche Arretierung von Türen, Stahl, mit Stahlstreicher für Flügel
	Zugwindfalle montiert auf Rahmen oder Traverse, zusätzlich Windfallrückhalter

Oberflächenbehandlung Beschläge zu Holz-Drehladen

Artikel	Material	roh	feuerverzinkt (grau)	promatverzinkt (gelb)	beschichtet
Kreuz-, Winkel-, Lang-, Scharnierbänder	Stahl			Standard	optional
Anziehhaken Kindt	Stahl			Standard	optional
Winkelkloben	Stahl			Standard	optional weiss oder andere
Sicherheitsverschluss SM7	Stahl Kunststoff CrNiStahl				Standard: weiss braun
Stossriegel	CrNiStahl Kunststoff	Standard			
Anschlag (Sturz Bank)	Stahl und Gummi			Standard	optional
Rechen	Stahl			Standard	optional
Sperrstange	Stahl			Standard	optional
Anzugring	Stahl			Standard	optional
Kloben (ausser klj)	Stahl		Backsteinkloben Einzementkloben	Standard	optional
Einspritzkloben klj	CrNiStahl	Standard			optional
Rückhalter	Stahl Zinkdruckguss			Standard	optional
Vorreiber	Stahl			Standard	optional
Zugwindfalle zwf	Stahl Kunststoff	Kunststoffgehäuse: grau		Standard	optional
Rückhalter zu zwf	Stahl			Standard	optional