

# System **traditionell HO92** Holzfenster



## Produktbeschreibung der Holz-Fenstersysteme

### System **traditionell HO92**

RAL-Zertifiziertes Holzfenster aus mehrschichtverleimter, lamellierter Holzkante in Bautiefe 92 mm.

#### **Holzart:**

Red Grandis/FSC-zertifiziertes Hartholz aus nachhaltiger und professioneller Plantagenwirtschaft.

Resistenzklasse 2v

Durchgehende Decklagen nach DIN EN 942.

#### **Ausführung/Ansicht:**

flächenversetzt mit leicht abgerundeten Kanten im klassischen Profildesign mit historischer Kittfasen-Optik.

Flügelbreite 78 mm/ Blendrahmen 80 mm.

Ausführung ohne Regenschiene.

Flügelunterstück mit Wetterschenkel in gleicher Holzart und Oberfläche wie das Fenster.

#### **Dichtung:**

2-fach umlaufendes Dichtungssystem mit Mitteldichtung und Überschlagdichtung im Flügel

#### **Beschlag:**

Massiver Markenbeschlag mit verstärktem Eck- und Scherenlager für Flügelgewichte bis 130 kg.

Basisausstattung mit einbruchhemmenden verstellbaren Pilzkopf-Achtkantverschlussbolzen und Stahlsicherheitsschließblechen. Zusätzlicher Verriegelungspunkt auf der Bandseite.

Multifunktionsschnäpper

(Fehlbedienungssperre, Flügelheber, Schnäpper als Basisausstattung bei Dreh-Kipp-Türen).

Eine weiße oder F9 farbige Fensterolive ist in der Grundausrüstung enthalten.

#### **Oberflächen:**

Ausführung in deckendem Lack oder Holzlasurton mit umweltfreundlichen, wasserbasierenden Anstrichen.

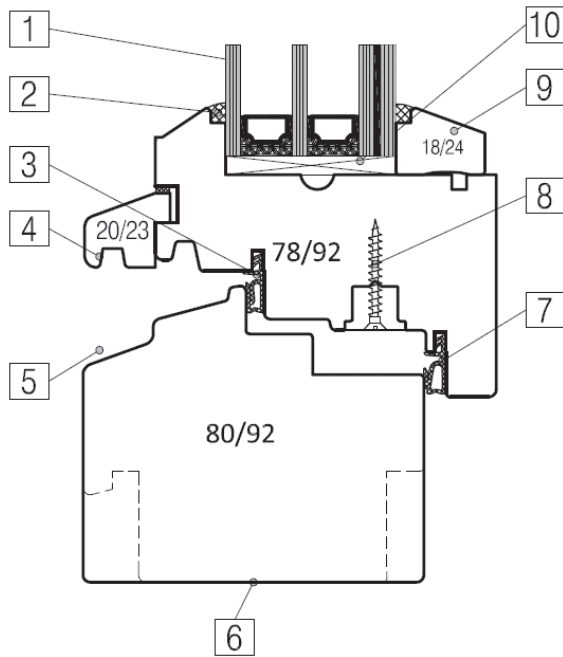
#### **Verglasung:**

Wärmeschutzglas mit  $U_g=1,1 \text{ W/(m}^2\text{K)}$  (DIN 52619)

Scheibenaufbau 4/16/4; 32dB; g-Wert 62%; Aluminium-Randverbund

Hoher Glaseinstand für einen sicheren Halt aller Funktionsgläser


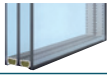

GEFERTIGT IN DEUTSCHLAND




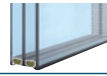

1. Glasstärken von 42-54 mm lieferbar.
2. äußere dauerelastische Glasabdichtung mit UV- und witterungsbeständigem pilzhemmendem Dichtstoff. Klassisches Profildesign mit historischer Kittfasen-Optik.
3. Umlaufend geklinkte Mitteldichtung in den Farben weiß und schwarz. Bei Oberfläche weiß liefern wir die Dichtung in weiß. Alle anderen Farben und Lasuren mit Dichtung schwarz.
- 4./5. Ausführung ohne Regenschiene. Flügelunterstück mit Wetterschenkel in gleicher Holzart und Oberfläche wie das Fenster.
6. Blendrahmen-Unterstück in der Basisausführung ohne Abtropfnase und raumseitigem Fensterbankfalz.
7. Umlaufend geklinkte Überschlagsdichtung in den Farben weiß und schwarz (siehe Punkt 3.)
8. Die Verschraubung der Beschlagsteile sind nach TBDK-Richtlinie geprüft und halten Flügelgewicht bis 130 kg.
9. Innere Holz-Glasleiste angepasst an die Glasstärke, Glasabdichtung mit UV- und witterungsbeständigem pilzhemmendem Dichtstoff.
10. Glaseinstand beträgt 13 mm und sorgt für einen sicheren Halt der Verglasung. Spezielle Glasfalzklötzer sorgen für eine sichere Verklotzung.

GEFERTIGT IN DEUTSCHLAND

## Holzart Red Grandis (Abb.)

<b>dll drinkuth Drehkipp-Fenster</b> (B) 1230 mm x (H) 1480 mm nach DIN EN 10077-1		
Glas-aufbau	Aluminium-Randverbund	Warmrand-verbund
	$U_g = 0,7 \text{ W/m}^2 \text{ K}$ $U_w = 1,0 \text{ W/m}^2 \text{ K}$	$U_g = 0,7 \text{ W/m}^2 \text{ K}$ $U_w = 0,93 \text{ W/m}^2 \text{ K}$
	$U_g = 0,6 \text{ W/m}^2 \text{ K}$ $U_w = 0,96 \text{ W/m}^2 \text{ K}$	$U_g = 0,6 \text{ W/m}^2 \text{ K}$ $U_w = 0,86 \text{ W/m}^2 \text{ K}$
	$U_g = 0,5 \text{ W/m}^2 \text{ K}$ $U_w = 0,89 \text{ W/m}^2 \text{ K}$	$U_g = 0,5 \text{ W/m}^2 \text{ K}$ $U_w = 0,79 \text{ W/m}^2 \text{ K}$
Kein 2-fach-Glas möglich!		

## Holzart Fichte

<b>dll drinkuth Drehkipp-Fenster</b> (B) 1230 mm x (H) 1480 mm nach DIN EN 10077-1		
Glas-aufbau	Aluminium-Randverbund	Warmrand-verbund
	$U_g = 0,7 \text{ W/m}^2 \text{ K}$ $U_w = 1,0 \text{ W/m}^2 \text{ K}$	$U_g = 0,7 \text{ W/m}^2 \text{ K}$ $U_w = 0,91 \text{ W/m}^2 \text{ K}$
	$U_g = 0,6 \text{ W/m}^2 \text{ K}$ $U_w = 0,94 \text{ W/m}^2 \text{ K}$	$U_g = 0,6 \text{ W/m}^2 \text{ K}$ $U_w = 0,84 \text{ W/m}^2 \text{ K}$
	$U_g = 0,5 \text{ W/m}^2 \text{ K}$ $U_w = 0,87 \text{ W/m}^2 \text{ K}$	$U_g = 0,5 \text{ W/m}^2 \text{ K}$ $U_w = 0,77 \text{ W/m}^2 \text{ K}$
Kein 2-fach-Glas möglich!		

**KfW** Bank zur Verantwortung ● Alle gezeigten Fenstersysteme erfüllen die technischen Anforderungen der KfW-Gebäudesanierungsprogramme.

Alle angezeigten Produkte erfüllen die Anforderungen des Gebäudeenergiegesetzes (GEG)

Die Tabellen beziehen sich auf das Prüfmaß (B) 1230 mm x (H) 1480 mm nach DIN EN 10077-1.

- Das System erfüllt die Anforderung des GEG (Gebäudeenergiegesetz)
- $U_w$  Wert bis  $0,79 \text{ W/m}^2$  möglich
- Individuelle Farbgestaltung möglich, siehe Farbenvielfalt.
- Sehr hohe Isolationswerte reduzieren die Energiekosten.
- Optimale Stabilität für eine lange Lebensdauer.
- Erhöhte Wohnqualität durch gute Schalldämmung.
- Gefertigt in Deutschland.

**dll drinkuth**