

KNEER · SÜD
FENSTER

Wohnen mit Weitblick



PEFC

PEFC/04-31-2313

HOLZ-DENKMAL- FENSTER

Aus Holz – fürs Herz





UNSERE FENSTER FÜR DIE DENKMALPFLEGE

Die Nachfrage nach speziellen Fenstern für die stilgerechte Renovierung historischer Gebäude unter denkmalpflegerischen Gesichtspunkten ist heute größer denn je. Auch in Zukunft wird sie voraussichtlich weiter steigen.

Gefragt sind Fenster, die den Charme und die Ausstrahlung vergangener Jahrhunderte bewahren, gleichzeitig jedoch mit modernster Technik überzeugen. Besonders bei der sensiblen Sanierung von Wohn- und Geschäftsgebäuden kommt der natürliche Werkstoff Holz zum Einsatz – ein Material, das durch zeitlose Eleganz, hohe Langlebigkeit und technische Funktionalität besticht.

Holz-Denkmal-Fenster

- Schlanke Profile mit Charakter
- Effektiver Schutz gegen Wind und Wetter
- Energieeffizient
- Spürbarer Schallschutz
- Langlebige Konstruktion
- Historisch korrekt bis ins Detail
- Vielfältig gestaltbar
- Einzelanfertigung möglich

HOLZ- DENKMAL- FENSTER

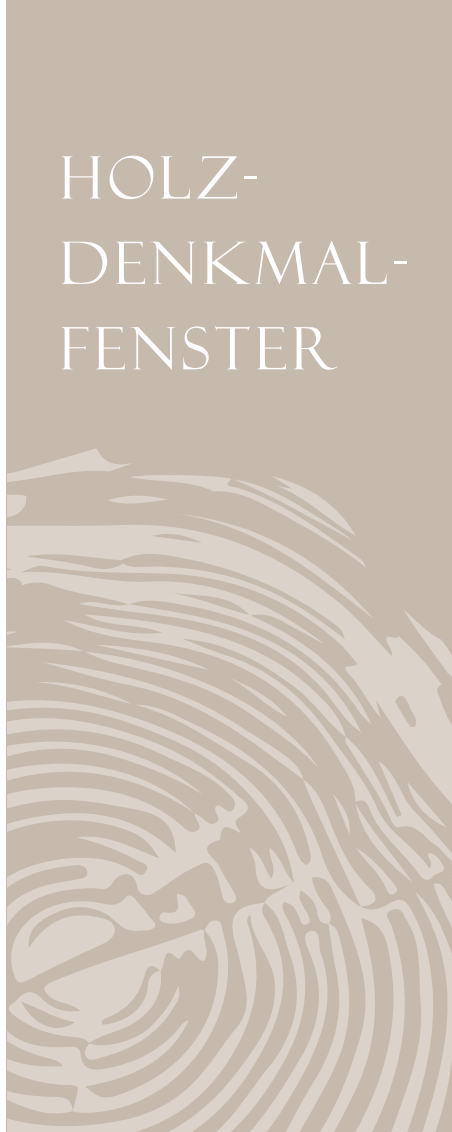
HOLZ-DENKMAL- FENSTER Tradition trifft Technik

Historische Fenster sind mehr als bloße Bauelemente – sie prägen den Charakter eines Gebäudes und erzählen seine Geschichte. Bei der Fertigung unserer Denkmalfenster verbinden wir traditionelles Handwerk mit moderner Technik. Mit viel Liebe zum Detail rekonstruieren wir historische Fensterbilder nach denkmalpflegerischen Vorgaben – individuell, originalgetreu und funktional auf dem neuesten Stand.

Holz als Werkstoff bietet nahezu unbegrenzte Möglichkeiten der Formgebung. Ob Sonderfräsungen, Zierprofile, Nuten oder individuelle Fälze – unsere Holzfenster lassen sich exakt an die architektonischen Gegebenheiten und Kundenwünsche anpassen. So entsteht echtes Handwerk mit Charakter.

Unsere Systeme ermöglichen besonders schmale Ansichtsbreiten – ideal für denkmalgeschützte Bauten, bei denen filigrane Profile gefragt sind. Ästhetik und Authentizität bleiben so erhalten.

Der integrierte Wetterschenkel sorgt nicht nur für zuverlässigen Schutz vor eindringender Nässe, sondern fügt sich optisch harmonisch in das historische Gesamtbild ein – ganz ohne sichtbare Wartungsfuge. Eine elegante Lösung, die Technik und Tradition verbindet.





Das Holz-Denkmal-Fenster ein ästhetischer Genuß

Holz-Denkmal-Fenster erfordern handwerkliches Können und viel Liebe zum Detail. Ziel ist es, ein historisches Fenster unter Denkmalflegerischen Gesichtspunkten nachzubauen und mit moderner Technik auszustatten, sodass ein zeitgemäßer Wärme-, Schall- und Einbruchschutz gewährleistet ist. Jede anspruchsvolle Sanierung eines schützenswertes Gebäudes verlangt individuelle, kreative Lösungen und viel Fingerspitzengefühl. Die Flügelansichten müssen schmal sein und die Wetterschenkel sollen keine Wartungsfuge aufweisen. Eine große Auswahl an stilgerechten Zierprofilen ermöglicht eine relativ originalgetreue Reproduktion. Gedeckte Farben und klassische Proportionen unterstreichen die zeitlose Schönheit.

- ✓ **Originalgetreues Aussehen:**
Unsere Fenster sehen aus wie historische Originale – perfekt für alte Gebäude mit Charakter.
- ✓ **Individuelle Optik:**
Ob schlicht oder aufwendig verziert – wir bieten viele stilgerechte Zierprofile und Kapitelle zur Auswahl.
- ✓ **Maßgeschneiderte Lösungen:**
Auf Wunsch fertigen wir auch spezielle Zierprofile exakt nach historischem Vorbild.
- ✓ **Moderne Technik unsichtbar integriert:**
Trotz traditionellem Design steckt neueste Fenstertechnik darin – für guten Wärmeschutz und Schallschutz.
- ✓ **Langlebig und robust:**
Unsere Holzfenster sind besonders wetterfest und halten über viele Jahre.
- ✓ **Hoher Komfort:** Zwei umlaufende Dichtungen sorgen für optimale Dichtheit – kein Zug, keine Kälte.



HOLZ- DENKMAL- FENSTER

Stil und Antik



Gestaltungsvielfalt im Rahmen

Der große Vorteil des Werkstoffes Holz ist, dass man ihn vielfältig mechanisch bearbeiten kann. Der Fensterrahmen kann somit Sonderfräßungen, Nuten, Fälze, etc. je nach Kundenwunsch erhalten.



Schmale Ansichten

Durch die verschiedenen Konstruktionen haben die Systeme HDF 82 Stil und Antik eine minimale Ansichtsbreite. Perfekt für alte und historische Gebäude.



Historische Fenster

Denkmalfenster erfordern handwerkliches Können und Liebe zum Detail. Ziel ist es, ein historisches Fenster unter Denkmalpflegerischen Gesichtspunkten nachzubauen und mit moderner Technik auszustatten.



Integrierter Wetterschenkel

Das System zeichnet sich durch technische und optische Vorteile des integrierten Wetterschenkels (ohne Wartungsfuge) aus. Schutz vor eindringender Nässe sowie optisches Denkmal-Highlight.



Zierprofile

Sonderanfertigungen von speziellen Zierprofilen nach exaktem historischen Vorbild möglich.

Kopfstück
abgebildet:



K 16

weitere Beispiele:



So 5



So 3



So 2

Wasserschenkel
abgebildet:



KP 4

weitere Beispiele:



KP 1



Sokä 2



KP 3

Zierschlagleisten
abgebildet:



S 5

weitere Beispiele:



S 3



S 14



Sol 1

Fußstück
abgebildet:



F 5

weitere Beispiele:



F 42



F 12



F 8

Zwischenstück
ohne Abbildung, weitere Beispiele



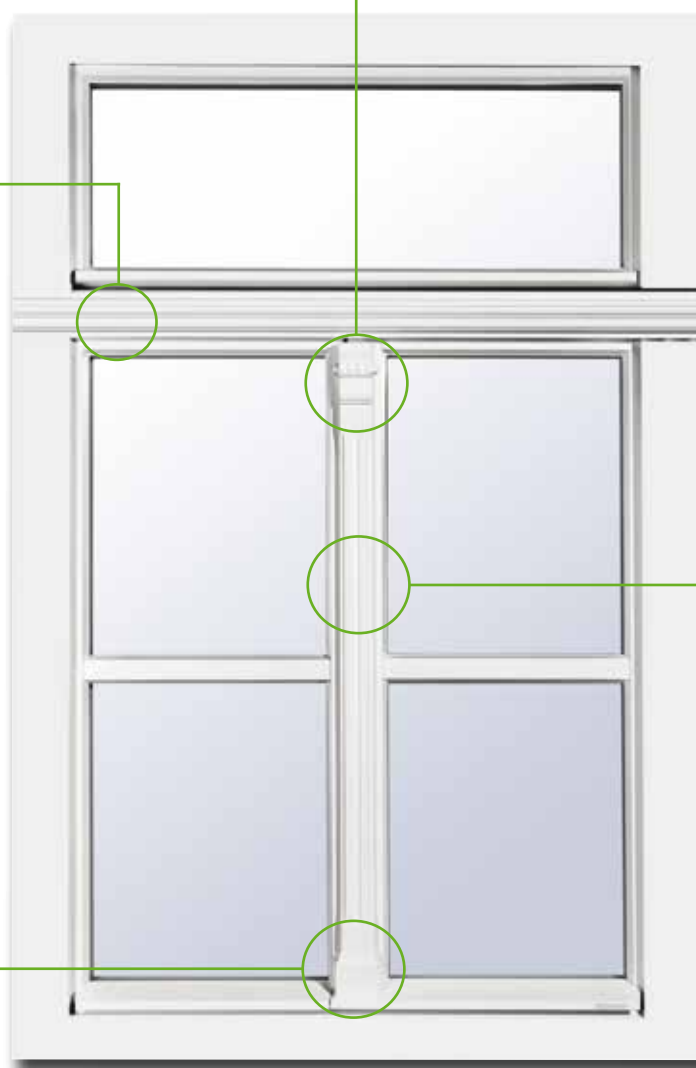
Z 3



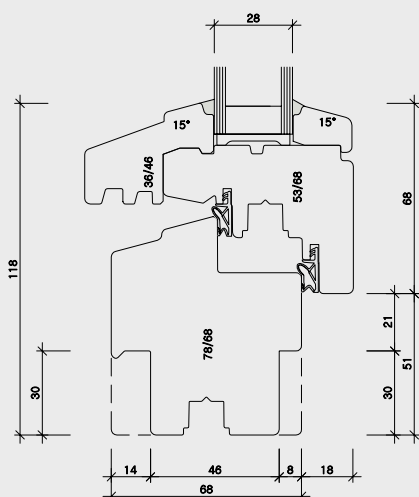
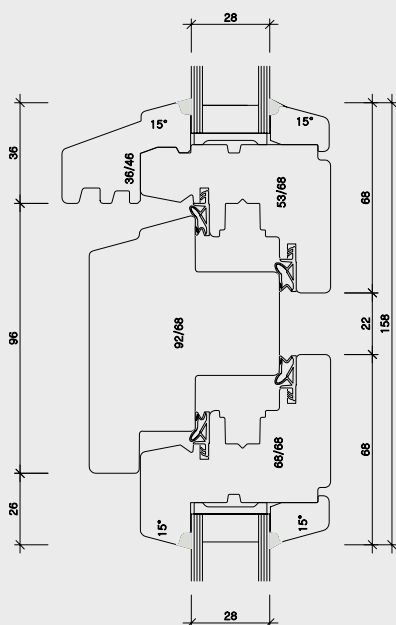
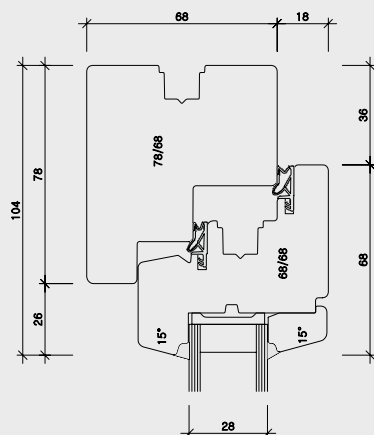
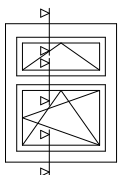
Z 6



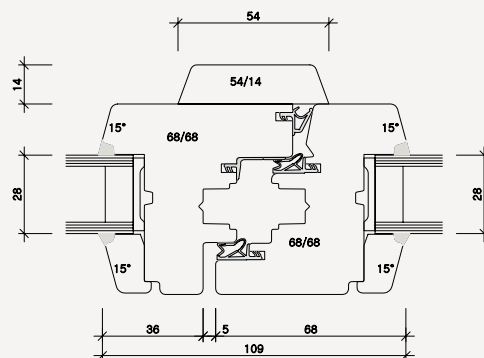
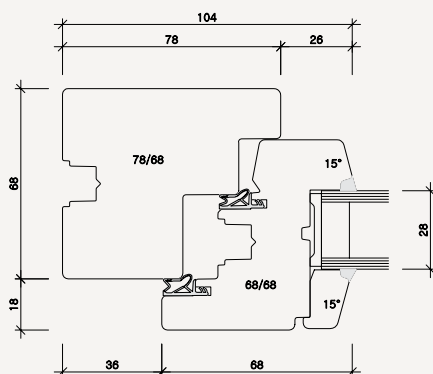
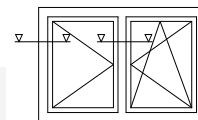
Z 8



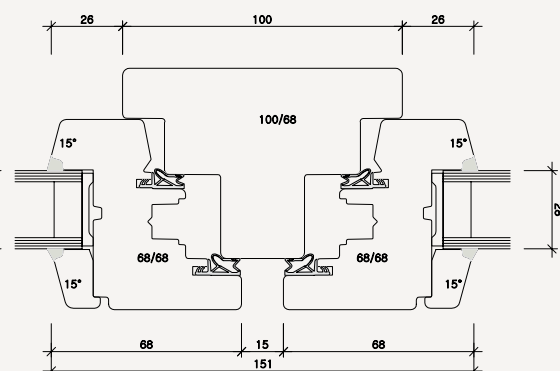
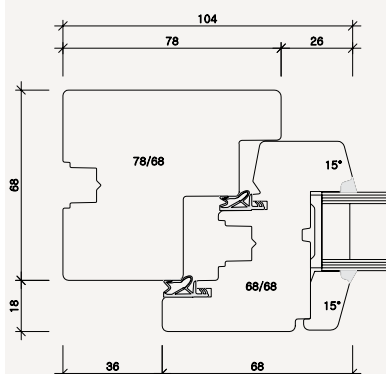
HDF 68 Stil



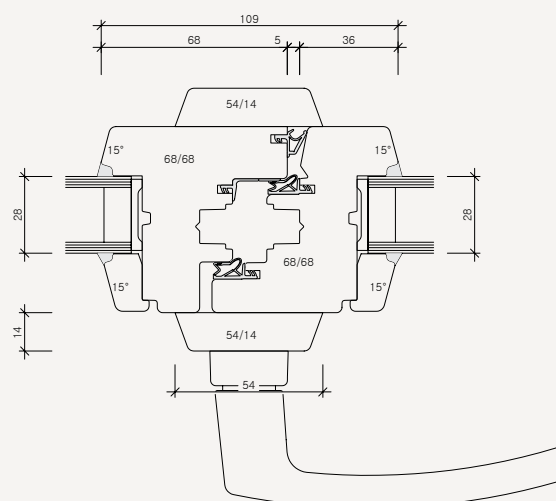
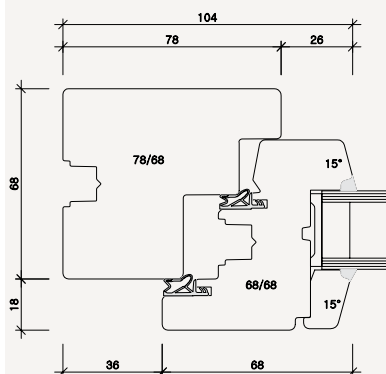
VARIANTE STULP

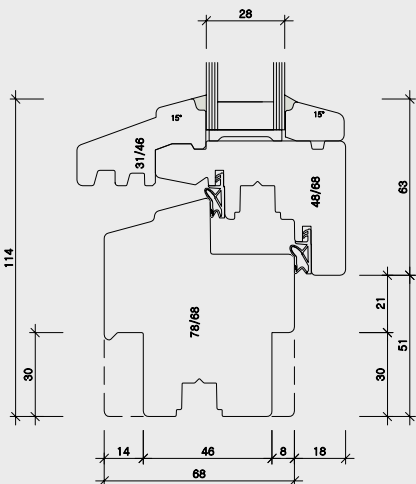
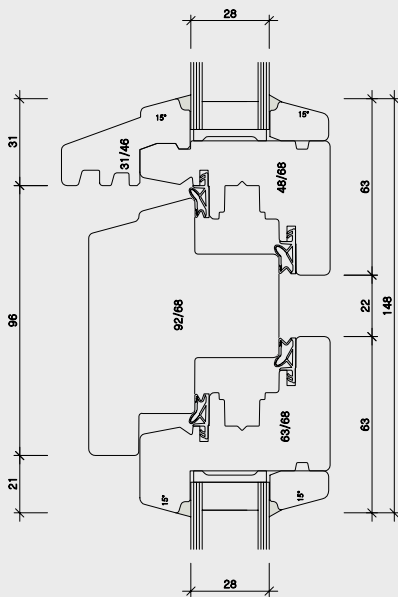
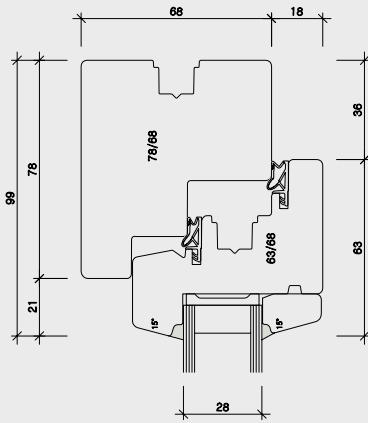
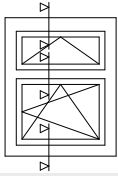


VARIANTE SETZHOLZ

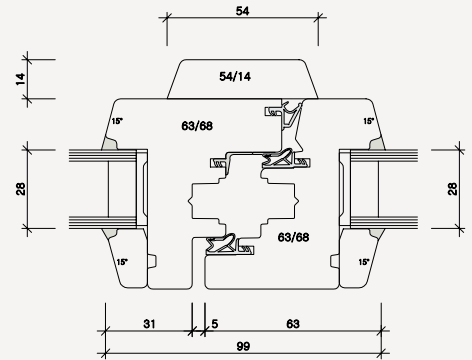
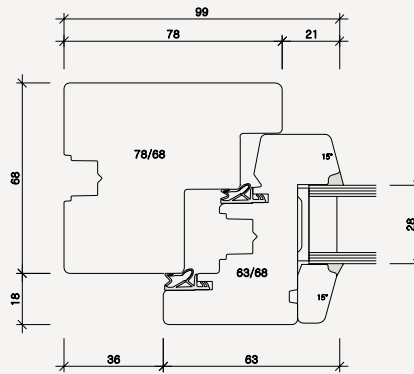
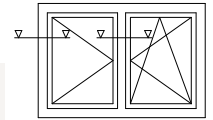


VARIANTE STULP MIT SCHLAGLEISTENGETRIEBE

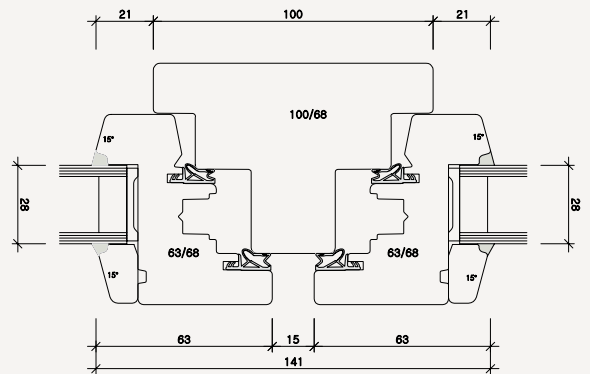
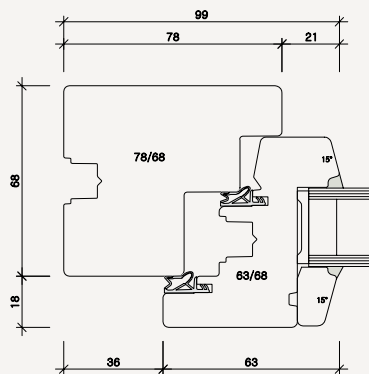




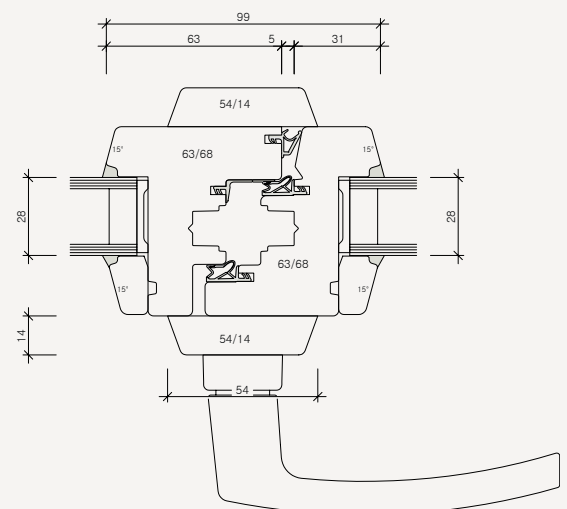
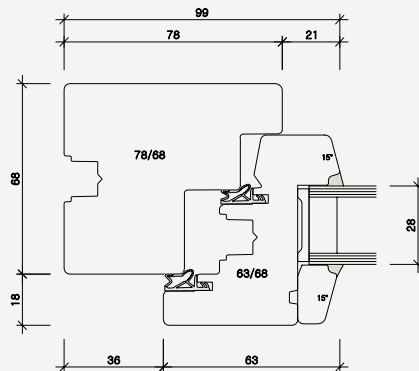
VARIANTE STULP



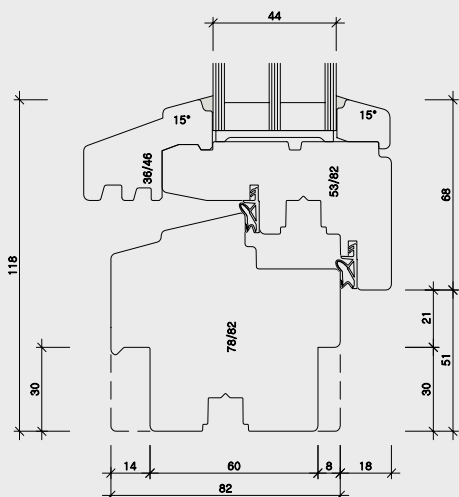
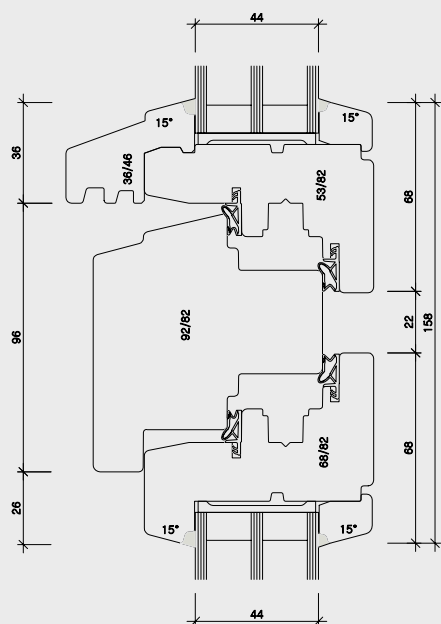
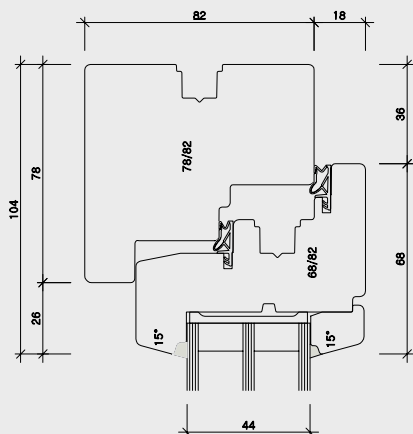
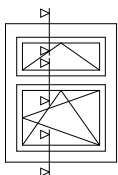
VARIANTE SETZ HOLZ



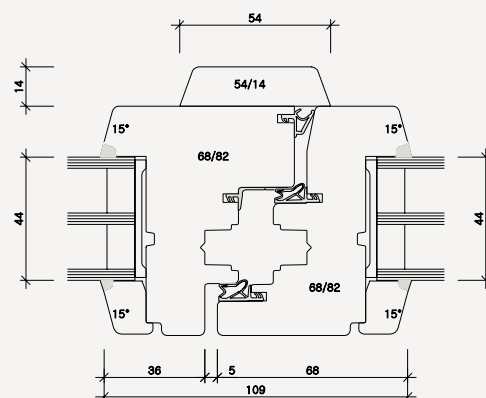
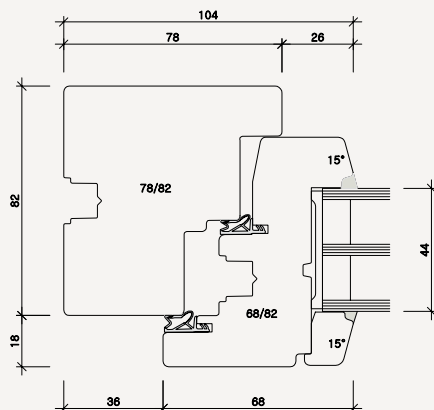
VARIANTE STULP MIT SCHLAGLEISTENGETRIEBE



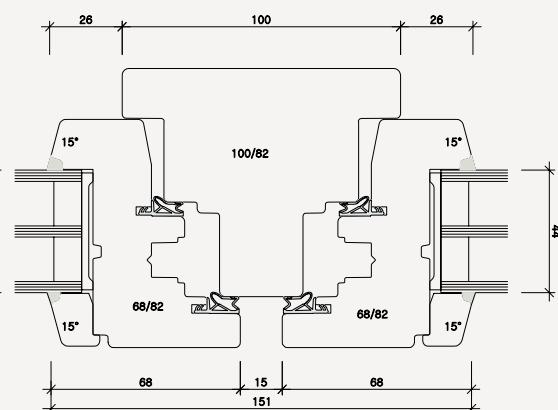
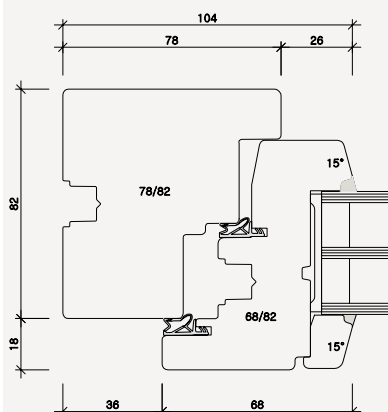
HDF 82 Stil



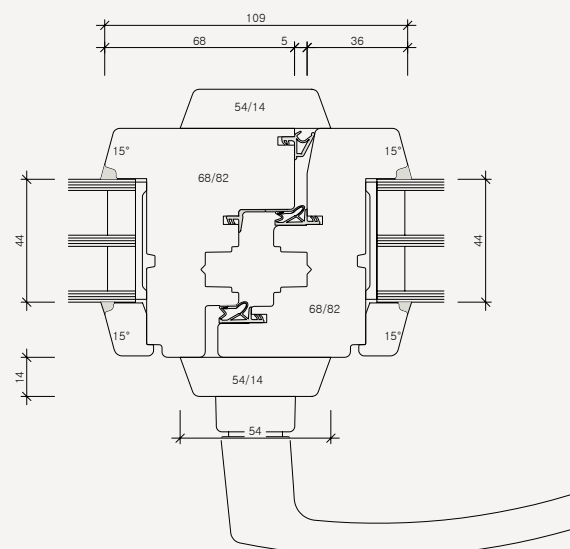
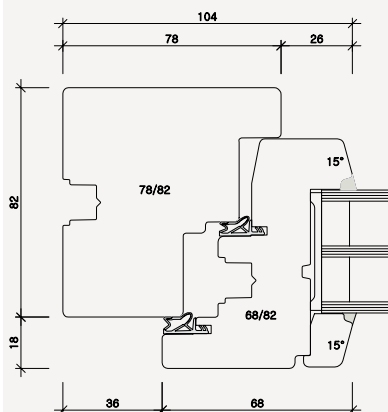
VARIANTE STULP

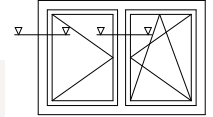
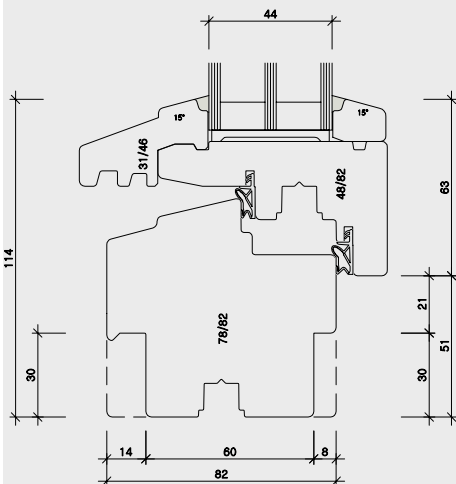
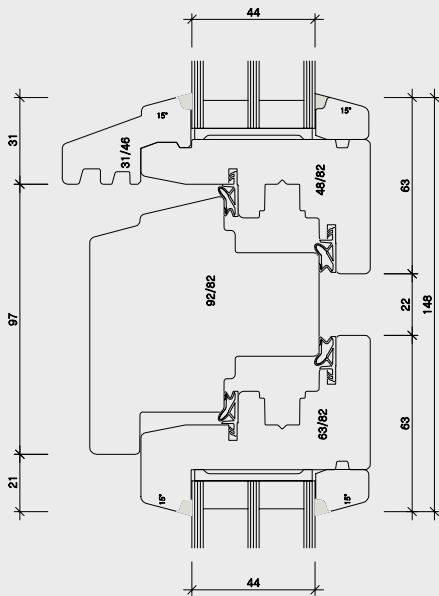
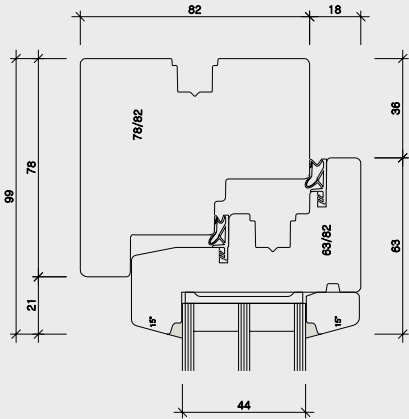
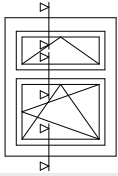


VARIANTE SETZHOLZ

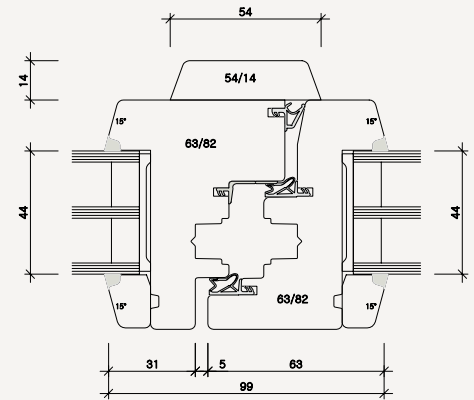
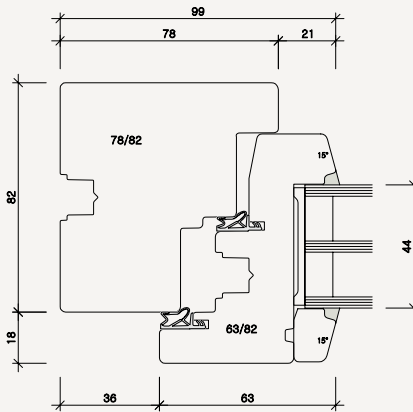


VARIANTE STULP MIT SCHLAGLEISTENGETRIEBE

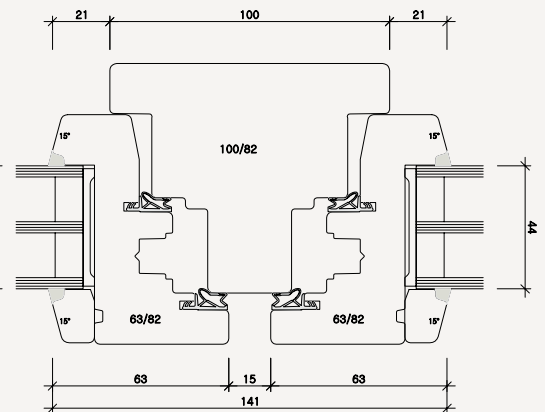
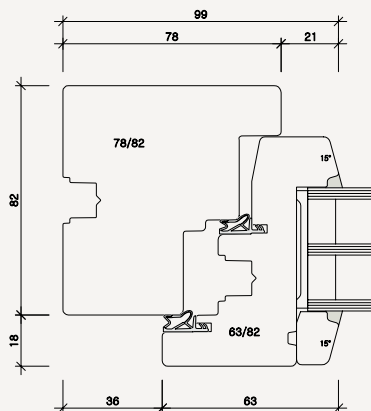




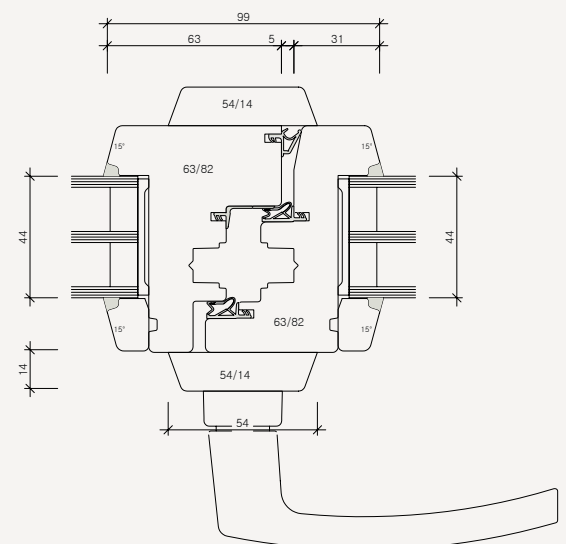
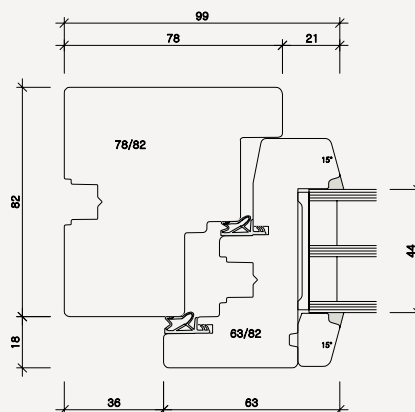
VARIANTE STULP



VARIANTE SETZHOLZ



VARIANTE STULP MIT SCHLAGLEISTENGETRIEBE



HOLZDENKMAL-FENSTER

TECHNISCHE DATEN HDF 68 STIL UND ANTIK

Werkstoff	Holz
Holzarten	Basis Kiefer Optional Fichte, Meranti, Lärche, Eiche oder Accoya-Kiefer (Duokantel)
Dichtungssystem	zwei umlaufende Dichtungen
Beschlagsystem	Dreh-Kipp, aufliegende Bandseite
Bautiefe	68 mm
Max. Scheibenstärke	Basis 28 mm Optional bis 32 mm
Ansichtsbreite	Stil 103 mm Antik 98 mm
Wärmedämmung U_w	Basis 1,0 W/m ² K Optional bei Holzart Fichte bis 0,99 W/m ² K
Schalldämmung	Schallschutzklasse 2 bis 4
Einbruchschutz	Basis mit 2 Pilzzapfen & Sicherheitsschließstücken Optional bis Sicherheitsstufe E
Luftdurchlässigkeit	bis Klasse 4
Schlagregendichtigkeit	bis Klasse 7A
Farbauswahl	Basis nach KNEER-SÜDFENSTER-Farbkarte Optional nach RALoder NCS
Formen	Stil Fenster mit Bögen und Abschrägungen möglich Antik keine Sonderformen möglich
Herstellung	Nach den Richtlinien der Produktnorm DIN-EN 14351-1



ABB. HDF 68 STIL

TECHNISCHE DATEN HDF 82 STIL UND ANTIK

Werkstoff	Holz
Holzarten	Basis Kiefer Optional Fichte, Meranti, Lärche, Eiche oder Accoya-Kiefer (Duokantel)
Dichtungssystem	zwei umlaufende Dichtungen
Beschlagsystem	Dreh-Kipp, aufliegende Bandseite
Bautiefe	82 mm
Max. Scheibenstärke	bis 44 mm
Ansichtsbreite	Stil 103 mm Antik 98 mm
Wärmedämmung U_w	Stil 0,72 bis 1,1 W/m ² K Antik 0,74 bis 1,1 W/m ² K
Schalldämmung	Schallschutzklasse 2 bis 4
Einbruchschutz	Basis mit 2 Pilzzapfen & Sicherheitsschließstücken Optional bis Sicherheitsstufe E
Luftdurchlässigkeit	bis Klasse 4
Schlagregendichtigkeit	bis Klasse 7A
Farbauswahl	Basis nach KNEER-SÜDFENSTER-Farbkarte Optional nach RALoder NCS
Formen	Stil Fenster mit Bögen und Abschrägungen möglich Antik keine Sonderformen möglich
Herstellung	Nach den Richtlinien der Produktnorm DIN-EN 14351-1



ABB. HDF 82 STIL

DIE HOLZOBERFLÄCHE

Farbprogramm-Auszug



Kiefer RAL-9016
verkehrsweiß



Kiefer LAS-16-09
Lasur



Kiefer LAS-18-02
Lasur



Kiefer LAS-40-02
Lasur

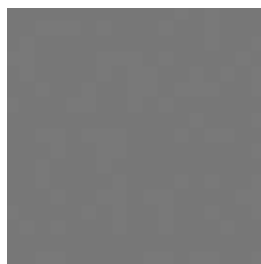


Kiefer LAS-31-01
Lasur

Holz-Farbtöne Sonderholzarten



Meranti RAL-7015
schiefergrau



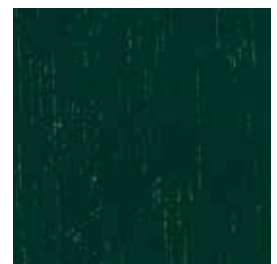
Meranti & Fichte
RAL-7037
staubgrau



Meranti & Fichte
NCS-S-1500-N



Meranti
NCS-S-6020-R80B



Meranti RAL-6009
tannengrün

U_w-WERTE

HDF 68 Stil	Fi	Ki,Lä, Mer	Ei
U _g Verglasung Glasrandver- bund KU	U _i 1,2	U _i 1,3	U _i 1,6
U _g 0,5	— konstruktiv nicht möglich —		
U _g 0,6	— konstruktiv nicht möglich —		
U _g 0,7	— konstruktiv nicht möglich —		
U _g 0,8	0,99	1,0	1,1
U _g 1,0	1,1	1,2	1,3
U _g 1,1	1,2	1,2	1,3

HDF 68 Antik	Fi	Ki,Lä, Mer	Ei
U _g Verglasung Glasrandver- bund KU	U _i 1,2	U _i 1,4	U _i 1,7
U _g 0,5	— konstruktiv nicht möglich —		
U _g 0,6	— konstruktiv nicht möglich —		
U _g 0,7	— konstruktiv nicht möglich —		
U _g 0,8	0,99	1,0	1,1
U _g 1,0	1,1	1,2	1,3
U _g 1,1	1,2	1,3	1,4

HDF 82 Stil	Fi	Ki,Lä, Mer	Ei
U _g Verglasung Glasrandver- bund KU	U _i 1,0	U _i 1,2	U _i 1,5
U _g 0,5	0,72	0,78	0,86
U _g 0,6	0,79	0,85	0,94
U _g 0,7	0,86	0,92	1,0
U _g 0,8	0,93	0,99	1,1
U _g 1,0	— konstruktiv nicht möglich —		
U _g 1,1	— konstruktiv nicht möglich —		

HDF 82 Antik	Fi	Ki,Lä, Mer	Ei
U _g Verglasung Glasrandver- bund KU	U _i 1,3	U _i 1,4	U _i 1,7
U _g 0,5	0,74	0,77	0,85
U _g 0,6	0,81	0,84	0,92
U _g 0,7	0,89	0,91	1,0
U _g 0,8	0,96	0,99	1,1
U _g 1,0	— konstruktiv nicht möglich —		
U _g 1,1	— konstruktiv nicht möglich —		

Wärmedurchgangskoeffizient U_w gem. DIN EN ISO 1007-2:2017

Glasrandverbund KU Kunststoff = 0,029 & 0,031 W/m²K

U_f-Wert Wärmedurchgangskoeffizient für Rahmentteile in W/m²K

U_g-Wert Wärmedurchgangskoeffizient für Verglasung nach
DIN EN 673 in W/m²K

U_w-Wert Rechnerische Ermittlung des Wärmedurchgangsko-
effizienten von Fenster nach DIN ISO 10077-1:2017
Referenzgröße 1230 x 1480 mm in W/m²K

STARKE MARKE

KNEER-SÜDFENSTER KOMPLETT-PROGRAMM



HAUSTÜREN AUS:

**Holz | Aluminium-Holz
Aluminium | Kunststoff**

Auf Wunsch mit:
Fingerprint, Briefkastenanlage
und vielen weiteren Accessoires

FENSTER AUS:

**Holz | Kunststoff
Aluminium | Aluminium-Kunststoff
Aluminium-Holz**

Auf Wunsch mit: Aufsatz- und Vorbaurollladen, Raffstoren,
Textilscreen, Klappläden in Holz und Aluminium, Insektenschutz

SONDERELEMENTE:

**Hebe-Schiebe-Türen
Pfosten-Riegel-Fassaden**

BAUHERRENBERATUNG:

Die beste Zeit für neue Fenster, unser Fassadensystem und eine sichere Haustür ist jetzt. Informieren Sie sich kostenlos und unverbindlich in unseren modernen und großzügigen Ausstellungsräumen in Westerheim und Schnelldorf. Die Beratung vor Ort, Aufmaß und Einbau erfolgt perfekt und zuverlässig durch unseren Fachhändler. Sie werden begeistert sein! Öffnungszeiten und telefonische Anmeldung erfahren Sie auf www.kneer-suedfenster.de



KNEER – Fenster und Türen in Westerheim



SÜD-FENSTERWERK in Schnelldorf



SÜD-BAUELEMENTE in Massen

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.





KNEER · SÜD FENSTER

Wohnen mit Weitblick



KNEER GmbH

Fenster und Türen

Horst-Kneer-Straße 1

D-72589 Westerheim

Telefon: +49 (0) 7333 / 83-0

E-Mail: info@kneer.de

SÜD-FENSTERWERK

GmbH & Co. Betriebs-KG

Rothenburger Straße 39

D-91625 Schnelldorf

Telefon: +49 (0) 7950 / 81-0

E-Mail: info@suedfenster.de

SÜD-BAUELEMENTE GmbH

Ludwig-Erhard-Straße 4

D-03238 Massen

Telefon: +49 (0) 3531 / 799-114

E-Mail: info@suedfenster.de



WWW.KNEER-SUEDFENSTER.DE

FOLGEN SIE UNS AUF



BEWERTEN SIE UNS

Ihr KNEER-SÜDFENSTER-Fachhändler:

Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten. © KNEER-SÜDFENSTER

Druck-Nr.: 2520/08/2.0