

Gruppen und Funktionen	LigniKon Small	LigniKon Large	LigniKon XL
<b>Listenpreis in EUR</b>	399	2.100	3.100
<b>DACH</b>			
Gebäude- und Gaubenassistent (Neu)	•	•	•
Erweiterter Profildialog (Sparren & Pfettenprofilierungen, Materialvoreinstellungen, 3D-Profilvorschau uvm.) *	•	•	•
Mehrfach Laden & Speichern von Dachprofilwerten			•
Anbauassistent		•	•
Anschlußfirstberechnung für Längsanbau	•	•	•
Dachfenster und Schornstein mit Wechsel	•	•	•
schräger Flugsparren	•	•	•
Dachziegel- und Dachaufbautenkatalog	•	•	•
Dachziegelkatalog von SDS 3D-DachCAD		•	•
freie Grundrisseingabe			•
Dachausmittlung mit autom. Grundrisserkennung			•
Flachdachflächen (0° Dachneigung)	•	•	•
Dachpolygonkante verschieben	•	•	•
Dachpolygonpunkt hinzufügen / bearbeiten	•	•	•
Option zur Berechnung der Dachflächen mittels Dachgrundpolygon (Massenermittlung)			•
Dachpolygonkante verschieben an Lattung ausgerichtet inkl. Übernahme in Profildaten	•	•	•
Grat- und Kehlsparren	•	•	•
Sparrenlage	•	•	•
Abgreifen von Höhenquoten, wie Auflager-, Sturz und Fensterhöhe, sowie Fensterbreite direkt im 3D	•	•	•
Manuelle Bearbeitung der Pfetten können bei Profilbearbeitungen beibehalten werden	•	•	•
Nachberechnung von manuell veränderten Pfetten bei Profiländerung	•	•	•
<b>WÄNDE</b>			
max. eine Wandschicht (Massiv)	•	•	•
Öfnungen (Fenster u. Türen i. 1-schichtiger Wand)	•	•	•
Erweiterter Fenster- und Türassistent mit umfangreichen Fensterformen und Optionen	•	•	•
Wände vertikal / horizontal trennen	•	•	•
<b>KONSTRUKTION</b>			
beliebige Holzteile/Balken einfügen		•	•
Freie Grundkörperform für Konstruktionen (Holzträger als Doppel-T-Profil, Rhombus...)		•	•
Balkenlage		•	•
Stahlträger		•	•
Sparrenaufdoppler, Pfettenaufdoppler, Aufschieblinge			•
Einteilung und Ausgabe der Sichtbretterschalung inkl. Rohbrettlänge			•
Dachschwelle bei Gaubenabschleppungen	•	•	•
Assistent für Unter- und Binderkonstruktionen		•	•
<b>BAUTEILBEARBEITUNG</b>			
Bauteil anschmiegen/abschneiden/trennen/Bauteile verbinden	•	•	•
Bauteile für Unterkonstruktion (Streben/Kopfblätter...)		•	•
Bauteile unter waagrechtes Bauteil (Bundholzautomatik)		•	•
Material ändern	•	•	•
Abgraten/auskehlen		•	•
Eck-/Längsverblattung		•	•
Gerberstoß		•	•
Freie Markierung		•	•
Hakenblatt, Kerven mehrfach, freie Kerne		•	•
Zapfen			•
Automatische Nachberechnung von (SW-) Zapfenverbindungen beim Verschieben / Kopieren			•
Stirn-/Fersenversatz			•
Nuten, Falzen, Fasen, Schlitzen			•
Sparren-/Balkenkopfprofilierung			•
Vertikales Drehen in der Ebene			•
Verschieben, Drehen, Kopieren			•
<b>VISUALISIERUNG</b>			
Geländeplatte	•	•	•
mehrschichtiger Dachaufbau	•	•	•
3D-Makros (z. B. Dachfenster)			•
automatische Fenster- und Türendarstellung	•	•	•
Neues Design (Look and Feel, Icons, Dialogoptimierungen etc.)	•	•	•
<b>AUSGABEN</b>			
<b>Zimmerliste ohne Ausdruck!</b>			
Zimmererlisten	•	•	•
Verbesserte Listenausgabe hinsichtlich Funktionalität und Bedienkomfort (NEU: Dachteile-Liste (Flächen /Längen) können jetzt kombiniert werden)	•	•	•
Erweiterte Optionen beim Excel-Export	•	•	•
Visuelle Darstellung aller Bauteile im 3D, die in der Holzliste selektiert sind	•	•	•
Dachprofilzeichnung	•	•	•
Schnitt			•
Einzelholzzeichnung mit Bauteillageposition	•	•	•
Ansicht 3D-Einzelbauteilen	•	•	•
Draufsicht, Ansicht V/H/L/R	•	•	•
manuelle Vermaßung	•	•	•
Messen (Längen und Flächen)	•	•	•
DXF Im/Export / 3D-DXF Export	•	•	•
DWG Im/Export / 3D-DWG Export	•	•	•
<b>SCHNITTSTELLEN</b>			
FrLo-Statik OPTIONAL GEGEN AUFPREIS (auf Anfrage)			•
SDS 3D DachCAD	•	•	•
Collada-Export	•	•	•
Darstellung des 3D Modets per Webbrowser (SketchFab)	•	•	•
Navigation im 3D-Modell mit 3D-Spaceaus	•	•	•
Staboptimierung (Optimex) OPTIONAL GEGEN AUFPREIS (auf Anfrage)	•	•	•
Export zum Auftrags- und Kalkulationsprogramm VisKalk	•	•	•
VisKon Architektur Treppe OPTIONAL GEGEN AUFPREIS (auf Anfrage)	•	•	•
Integration Modul Windsog zur Berechnung der Sturmverklammerung (auf Anfrage)	•	•	•
Leistungssteigerung durch Technologieumstieg auf 64 Bit	•	•	•

\* Grundfunktion muss im Lizenzumfang enthalten sein!