

IL SERRAMENTO A FILIERA CORTA CERTIFICATO PEFC



PROGETTAZIONE, PRODUZIONE, INSTALLAZIONE



Certificazioni volontarie

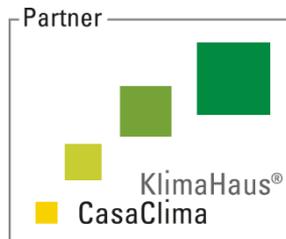


Dal 1996

ISO 9001: 2015

SISTEMA di gestione della qualità

Progettazione, produzione, installazione



Dal 2010

Percorso di formazione e
mantenimento qualità controllata
per **l'edilizia sostenibile** ed
efficienza energetica



Dal 2018

Il certificato di Catena di Custodia PEFC
(che viene anche chiamata certificazione
CoC), **garantisce che l'azienda traccia i
prodotti** certificati all'interno del processo
di produzione dell'azienda.



COS'È IL PEFC

GESTIONE FORESTALE SOSTENIBILE

CATENA DI CUSTODIA

USO DEL LOGO

Home > Aziende e certificate

Cobola Falegnameria S.r.l.

Categorie di appartenenza: Infissi

- L'azienda fa parte del Gruppo di certificazione della Provincia di Torino e ha certificato la produzione di serramenti, porte interne e scale.
- Approccio: separazione fisica.
- Organismo di certificazione: CSQA Certificazioni S.r.l. (www.csqa.it)

Indirizzo: 12030 Sanfront (CN) - Via Valle Po, 16

Provincia: CN

Telefono: 0175.948238

E-mail: info@cobolafalegnameria.it

Web: <https://cobola.it>

Licenza uso logo: PEFC/18-32-13/23

Scadenza Certificato: 02/02/2022



Dal 2013



Dal 2016



Dal 2018

Il sigillo: un buon prodotto deve soddisfare i **requisiti tecnici** minimi che **rispondono ad un alto standard di livello**, e deve essere **installato** in conformità alla norma **UNI 11673-1**. Due punti chiave che la marcatura CE non soddisfa.

Certificazione dei componenti per case passive e viene rilasciata del **Passiv Haus Intitut** di Darmstadt (Germania)

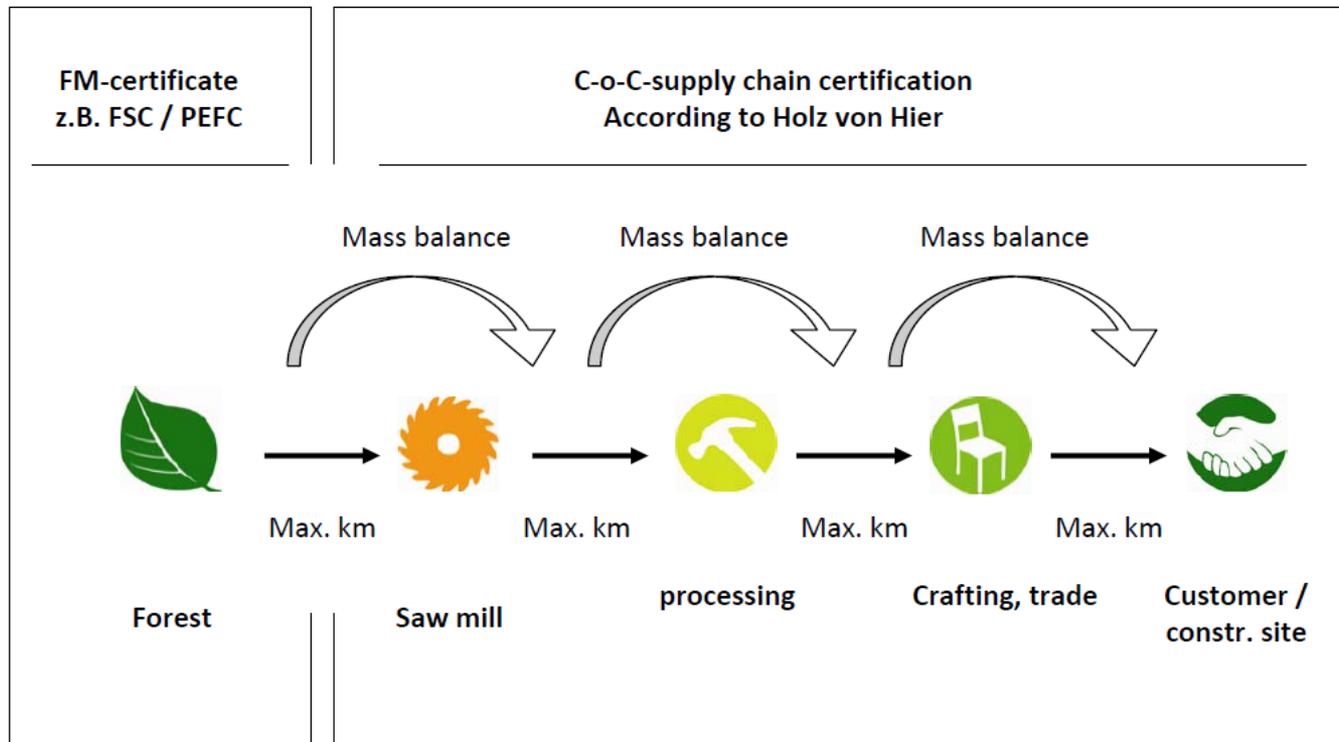
I prodotti a marchio PEFC danno garanzia che la materia prima proviene da **foreste gestite in maniera sostenibile**.



LEGNO DI QUI



- Disponibilità di materiale tracciato LCT per la fornitura del prodotto
- Sostenibilità all'origine FSC/PEFC
- Distanza di approvvigionamento (rispetto a specifici valori di riferimento)





CERTIFICATO

N° di certificato

Fax-simile

Per verificare l'autenticità di questo certificato, inserire l'ID nella casella di ricerca presente su:

www.holz-von-hier.de

Il presente certificato conferma che i prodotti dotati del marchio LCT sono ottenuti con legno che rispetta l'ambiente e contribuiscono alla riduzione delle emissioni climateranti.

Tali prodotti sono realizzati con legno prodotto e lavorato a ridotta distanza, proveniente da boschi con gestione forestale sostenibile.

L'impegno di LCT assicura un contributo significativo alla protezione del clima, dell'ambiente, della biodiversità e delle risorse, nonché al sostegno dell'economia locale.

CERTIFICATO DELLA FILIERA DAL BOSCO AL PRODOTTO FINITO

Questo certificato si riferisce ai flussi di materiale secondo i criteri di HOLZ VON HIER e della norma ISO 15804:2012 lungo l'intera catena di lavorazione dal bosco al prodotto finito al 'cancello della fabbrica'



Società-Azienda-Impresa titolare del certificato:

Bosco – Segheria

Cliente finale:

**Cobola Falegnameria
Via Valle Po 16
12030 Sanfront**

In Allegato le specifiche del prodotto



MONVISO INSTITUTE

Luogo: Ostana (Cn)

Tipologia: hub alpino per la ricerca,
l'istruzione e l'imprenditorialità nelle
trasformazioni di sostenibilità



MonViso Institute, un hub alpino per la ricerca, l'istruzione e l'imprenditorialità nelle trasformazioni di sostenibilità e nella progettazione socio-ecologica.



Fondato da Tobias Luthé svizzero, professore ordinario per la scienza della SOSTENIBILITA' presso Università di Scienze Applicate HTW Coira, Svizzera

Richieste di capitolato anno 2015

Prodotto e servizio Cobola

Serramento con valore $U_w \leq 1,0$ [W/[m²K] proveniente da foreste locali di filiera

Serramento in legno di Castagno **proveniente da bosco certificato PEFC e LCT** con valore $U_w = 0,94$ [W/[m²K] finestra qualità CasaClima

Isolante tra nodo primario e secondario naturali (no schiume poliuretaniche)

Utilizzo di riempitivi naturali quali fiocchi di canapa.

Vetro triplo di sicurezza valore $U_g \leq 0,7$ [W/[m²K] fattore solare $g > 0,48$ e distanziale tipo warmedge

Vetro triplo di sicurezza valore $U_g = 0,5$ [W/[m²K] fattore solare $g = 0,57$ e distanziale tipo swisspacer, trasmissione luminosa 73%,
Apporti solari gratuiti



Legno di Castagno Lamellare di
provenienza Regionale



Catena di custodia:

- Localizzazione del bosco di provenienza Canischio (To) certificato PEFC
- Trasformazione in lamellare presso la segheria Valle Sacra Castellamonte (To) certificato PEFC
- Realizzazione del prodotto finito Cobola Falegnameria Sanfront (Cn) Certificato PEFC



PEFC™

PEFC/18-32-13/23

Promuoviamo la
Gestione Sostenibile
delle Foreste

www.pefc.it



Castagno lamellare Giunzione
“minizinken”





A trade mark of Holz von Hier

CERTIFICATO

N° di certificato

Per verificare l'autenticità di questo certificato, inserire l'ID nella casella di ricerca presente su:

www.holz-von-hier.de

Il presente certificato conferma che i prodotti dotati del marchio LCT sono ottenuti con legno che rispetta l'ambiente e contribuiscono alla riduzione delle emissioni climalteranti.

Tali prodotti sono realizzati con legno prodotto e lavorato a ridotta distanza, proveniente da boschi con gestione forestale sostenibile.

L'impegno di LCT assicura un contributo significativo alla protezione del clima, dell'ambiente, della biodiversità e delle risorse, nonché al sostegno dell'economia locale.

CERTIFICATO DELLA FILIERA DAL BOSCO AL PRODOTTO FINITO

Questo certificato si riferisce ai flussi di materiale secondo i criteri di HOLZ VON HIER e della norma ISO 15804:2012 lungo l'intera catena di lavorazione dal bosco al prodotto finito al 'cancello della fabbrica'

A1	A2	A3	A4
Approvvigionamento sostenibile	Trasporti tra i siti di lavorazione	Produzione	Trasporto al cliente finale

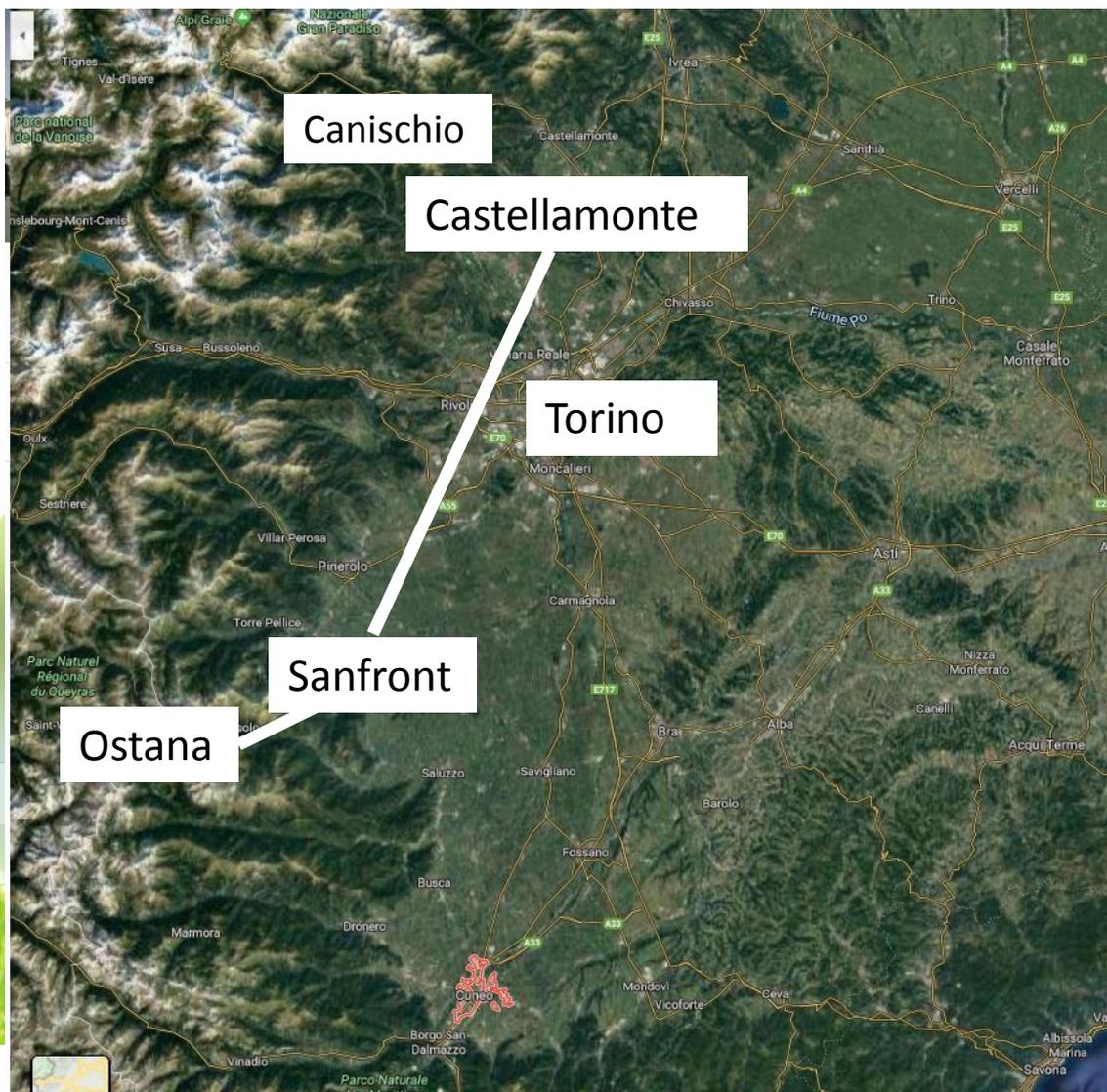
Società-Azienda-Impresa titolare del certificato:

Segheria Valle Sacra s.r.l.
Via Castelnuovo Nigra, 10
10081 Castellamonte

Cliente finale:

Cobola Falegnameria
Via Valle Po 16
12030 Sanfront

In Allegato le specifiche del prodotto







No VMC -Ventilazione naturale attraverso un'automazione delle aperture delle finestre per i ricambi d'aria



Premio **LEGAMBIENTE** e **PEFC Italia** 2018:
“Comunità Forestali Sostenibili”
Categoria: “Prodotto di origine forestale”





2014



ClimaHotel

Luogo: Marmora (Cn)

Tipologia: Locanda Occitana -
HOTEL

Parte nuova costruzione e parte vecchia efficientamento energetico con sostituzione dei serramenti



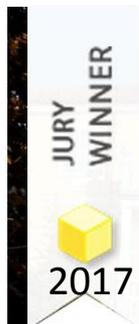
Work&Life

Luogo: Scarnafigi (Cn)

Tipologia: Ambiente di lavoro - Uffici



Prova acustica



2017



CasaClima School

Luogo: Levaldigi (Cn)
Tipologia: Scuola materna

Facciata vincolata sovrintendenza

2017



Passive House

Luogo: Ciriè (To)

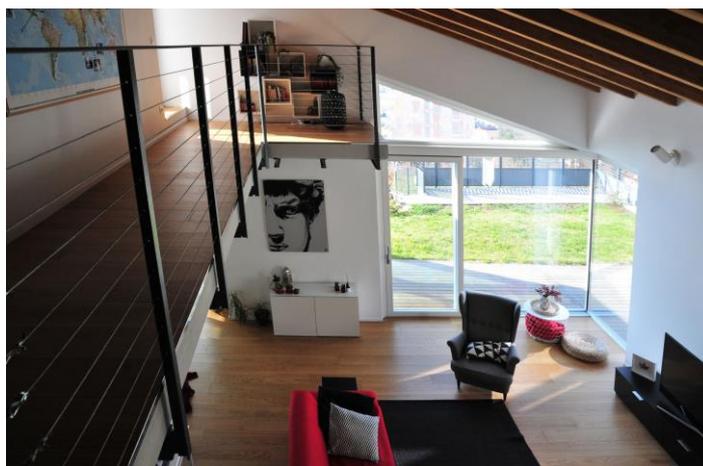
Tipologia: ATC Casa popolare

Protocollo ITACA



Casa CAST Oro

Protocollo LEED
GBC Home® - V2
Luogo: Almese (TO)
Tipologia: edificio
residenziale



Primo edificio GBC Home certificato in Piemonte

Camera di Commercio di Cuneo

Progetto Alcotra Eco-Bati

Luogo: Fabbricato «Tetto sottile»
Cuneo

Tipologia: Terziario (uffici)

- Sostituzione dei serramenti integrati in un sistema a Cappotto calce-legno-canapa.
- Utilizzo di materiali rispondenti ai CAM (criteri ambientali minimi) a filiera corta inferiori ai 150Km
criterio premiante



**INTERVENTO
PROGETTUALE**

**Efficientamento
energetico
dell'edificio
"Tetto Sottile"**

- ala storica

**CAPPOTTO ESTERNO con SIS-
TEMA TRICOMPONENTE CALCE,
LEGNO e CANAPA**

- ala recente

**ISOLAMENTO con INSUFFLAGGIO
di CANAPULO e TERMINTONACO
in CALCE e CANAPA**

- SOSTITUZIONE SERRAMENTI

progetto:



Architettura e Ingegneria studio associato
Ing. Michelangelo Lusso
Arch. Alice Lusso

imprese costituite in RTI:



Perisello Walter



ALPI COSTRUZIONI S.R.L. di Degioanni Sergio & figli



COBOLA FALEGNAMERIA S.R.L.

Stato avanzamento
del cantiere:
SISTEMA FINESTRA
controtelaio in
abete massiccio PEFC
Predisposto
ricevere il cappotto
in calce canapa



- Legno larice dal bosco al prodotto finito < 150 Km



Pian Campiglio
Vico Canavese

Castellamonte



Sanfront

- Vetro triplo dalla produzione della materia prima al cantiere < 150 Km
- Particolarità: utilizzo di vernici BIO
- LCA (ciclo vita del prodotto)

Cuneo





Trattamento superficiale

Prodotti bio che non influiscono
sull'emissività del legno



Emissione VOC - terpeni

[SCHEDA PRODOTTO SCARICABILE DAL SITO DELLA REGIONE PIEMONTE AL SEGUENTE INDIRIZZO:](#)

<https://www.regione.piemonte.it/web/temi/protezione-civile-difesa-suolo-opere-pubbliche/opere-pubbliche/prezzario/certificazione-ambientale-prodotto>

SCHEDA DI PRODOTTO – n.048

A. DESCRIZIONE GENERALE

Nome produttore	Cobola Falegnameria		
Nome prodotto	Serramenti in legno		
Luogo di produzione	Sanfront (CN)		
Riferimento prezzario per opere pubbliche Regione Piemonte	30.P25		
Unità funzionale	-		
Confini del sistema considerato nell'LCA con riferimento a EN 15804:2014	Produzione (A1 – A3)		-
	Trasporto e installazione (A4 – A5)		-
	Utilizzo (B)		-
	Fine Vita (C)		-
Descrizione	Serramenti in legno lamellare di varie tipologie (finestre, portefinestre, scorrevoli e persiane di varie dimensioni e misure) ed essenze, tra cui larice, rovere, castagno, abete rosso, pino.		
Certificazione di tracciabilità legname/ materiale in legno	Certificazione PEFC e Legno Prov TO (28920/10)		



B. CARATTERISTICHE FISICHE (Serie80Energy)

Dimensioni	1230 x 1480	mm	Permeabilità all'aria (EN 12207)	4	Classe
Profondità	80	mm	Impermeabilità all'acqua (EN 12208)	9 A	- Classe
Unità componente opaca	33.1/16we_argon/33.1 b.e. DOPPIO 33.1b/14we_argon/4/14we_argon/3 3.1b.e. TRIPLO	-	Resistenza al vento (EN 12210)	C5	Classe

C. INDICATORI DI PERFORMANCE AMBIENTALE (da LCA) ¹

Indicatori	Totale	Fase di produzione (A1 – A2 - A3)	Indicatori	Totale	Fase di produzione (A1 – A2 - A3)
Effetto serra [kg CO ₂ eq]	-	-	Consumo tot di risorse di energia primaria NON RINNOVABILE [MJ]	-	-
Consumo netto di acqua [m ³]	-	-	Consumo tot di risorse di energia primaria RINNOVABILE [MJ]	-	-

D. CRITERI AMBIENTALI MINIMI (C.A.M) DI CUI AL D.M. 11 OTTOBRE 2017

Criteri specifici per i componenti edilizi	Parametri Minimi richiesti	Parametri Prodotto
2.4.2.4 – Sostenibilità e legalità per prodotti contenenti legno o materiale di origine legnosa	Certificazione di Catena di Custodia per legname proveniente da foreste gestite in maniera sostenibile oppure Certificazione di legname con origine controllata oppure Certificazione di legname con contenuto di materiale riciclato	Certificazione di Catena di Custodia PEFC Certificazione Legno Prov TO



Porte
pedonali
esterne per
vie di fuga

Attenzione!
Marcatura CE
sistema 1

		Mod. M07-3
CSI SpA Sede Legale 20030 Senago - MI - I Cascina Traversaglia 21 Direzione, Uffici e Laboratori 20021 Bollate - MI - I Viale Lombardia 20 Tel. +39 02 383301 Fax +39 02 3503940 www.csi-spa.com		 
Certificato numero / Certificate number		0497/CPR/5623
CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE CERTIFICATE OF CONSTANCY OF PERFORMANCE		
<p>In conformità al Regolamento 305/2011/UE del Parlamento Europeo e del Consiglio del 9 marzo 2011 (Regolamento Prodotti da Costruzione o CPR), questo certificato si applica al prodotto da costruzione <i>In compliance with Regulation 305/2011/EU of the European Parliament and of the Council of 9 March 2011 (the Construction Products Regulation or CPR), this certificate applies to the construction product</i></p>		
Porta pedonale esterna per vie di fuga <i>External pedestrian door for use on escape route</i>		
SERIE 70 - SERIE 80 - SERIE 90 - SERIE 100 - SERIE 101 - SERIE 125 <i>impresso sul mercato da / placed on the market by</i>		
COBOLA FALEGNAMERIA SRL Via Valle Po, 16 - 12030 SANFRONT (CN) - ITALY <i>e fabbricato nello stabilimento di produzione / and produced in the manufacturing plant</i>		
Via Valle Po, 16 - 12030 SANFRONT (CN) - ITALY		
<p>Questo certificato attesta che tutte le disposizioni riguardanti la valutazione e la verifica della costanza della prestazione descritta nell'allegato ZA della norma EN 14351-1:2006+A1:2010 nell'ambito del sistema 1 per la prestazione indicata in questo certificato sono applicate e che il controllo di produzione in fabbrica condotto dal fabbricante è valutato per assicurare la costanza della prestazione del prodotto da costruzione. <i>This certificate attests that all provisions concerning the assessment and verification of constancy of performance described in Annex ZA of the standard EN 14351-1:2006+A1:2010 under system 1 for the performance set out in this certificate are applied and that the factory production control conducted by the manufacturer is assessed to ensure the constancy of performance of the construction product.</i></p>		
4.10 Capacità di sblocco / Ability to release		conforme / complaint
<p>Questo certificato è stato emesso per la prima volta il 23/12/2016 e ha validità sino a che la norma armonizzata, il prodotto da costruzione, i metodi di AVCP o le condizioni di produzione nello stabilimento non siano modificate in modo significativo, a meno che non sia sospeso o ritirato dall'organismo di certificazione di prodotto notificato. <i>This certificate was first issued on 23/12/2016 and will remain valid as long as neither the harmonized standard, the construction product, the AVCP methods nor the manufacturing conditions in the plant are modified significantly, unless suspended or withdrawn by the notified product certification body.</i></p>		
Bollate, 23/12/2016 Rev. 0		
	 Ing. R. Gatti Amm. Delegato/Managing Director	 1/1 Pagina/page

Grazie dell'attenzione!

Cobola.it

Giuliano Decostanzi