

DPLUS

Rivestimento esterno 5000/S
Predisposizione per sede vetro 28 mm
Allestimento su richiesta

Sezione legno 68x81 mm
63x70 mm wood cross section

Sezione globale 86x81 mm
82x90 mm wood cross section

Tre guarnizioni
Three seals

Vetrocamera 28 mm
28 mm double glazing

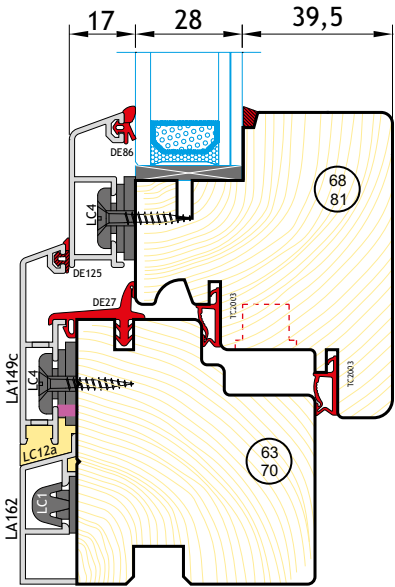
Forme squadrate e trapeziodali
Squared or arched trapezoid shapes

Dettagli costruttivi fondamentali in scala 1:2
Main structural details in 1:2 scale

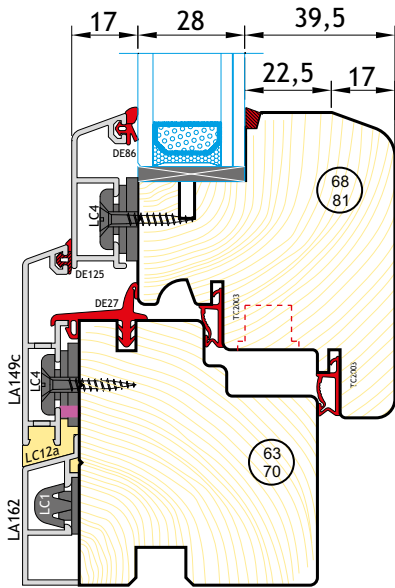
Specie Legnosa Wood specie	massiccio Solid	lamellare Laminated
Pino Silvestre - Scots Pine		✓
Abete - Silver Fir		✓
Larice - EuropeanLarch		✓
Meranti - Red Meranti		✓
Rovere - Oak		✓

DANESE
SERRAMENTI

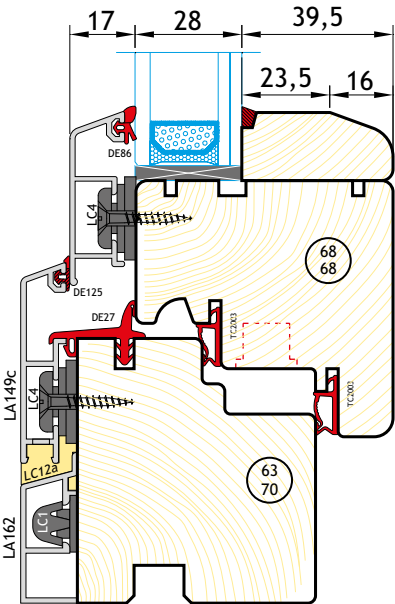
Fermavetro
fisso squadrato
Squared fixed
glazing bead



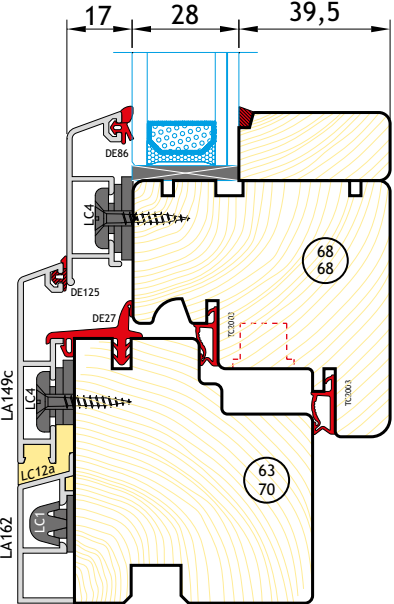
Fermavetro
fisso soft
Soft fixed
glazing bead



Fermavetro
riportato soft
Soft attached
glazing bead



Fermavetro
riportato
squadrato
Squared
attached
glazing bead



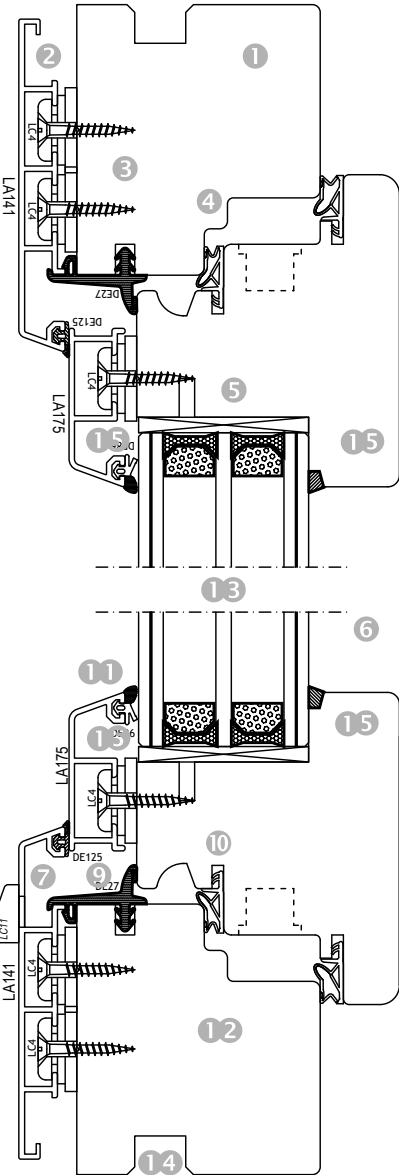
SCHEDA TECNICA SISTEMA DPLUS
DPLUS TECHNICAL SHEET

I DETAGLI COSTRUTTIVI
STRUCTURAL DETAILS

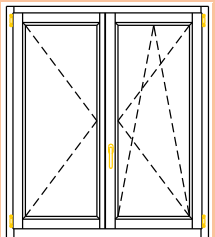
- Legnami di ottima scelta perfettamente stagionati al 12% ± 3 di umidità, selezionati e classificati a norma EN942. - Premium quality wood, perfectly seasoned to 12±3% moisture, selected and graded in accordance with EN942 standards.
- Lato esposto alle intemperie rivestito in profilati di alluminio verniciato in colori Ral, sistema 5000/S o Soft-Line Uniform. - Side exposed to weather clad with Uniform System 5000/S or Soft-Line aluminum section painted in RAL colours.
- Accoppiamento legno-alluminio con clips che permettono la libera dilatazione dei due materiali, e l'areazione del legno. - Wood-aluminum bond using clips that permit free thermal expansion by the two materials and also ventilate the wood.
- Configurazione a triplice battuta, con tolleranze costruttive generali di ±1mm. Sezione legno 68x81 mm - e sezione finita di 86x81 mm - con alluminio 5000/S - Triple rabbet layout with dimensions in the range ±1mm. Frame with 68x81mm - wood section and wing with 86x81 mm - with aluminum 5000/S.
- Areazione della battuta vetro e del giunto legno-alluminio, che garantisce una lunga durata del legno e del termovetro. - Venting of the glazing rabbet and the wood-aluminum joint to guarantee long-term durability by the wood and the thermal glazing.
- Spigoli ed angoli arrotondati per consentire la conti-nuità dello spessore della vernice. - Rounded edges and cor-ners to make sure paint finishes are smooth and uninterrup-ted.
- Tenuta all'acqua assicurata dal sistema di drenaggio e dalla guarnizione perimetrale continua. - Water seal guaranteed by a weep system and by a continuous perimeter seal.
- Sede per ferramenta a scostamento 13 mm. Chiusura a nastro con regolazione della pressione, e ferramenta di qualità. - Hardware rabbet with a offset of 13 mm. Tape closure with pressure regulation. MAICO high quality hardware.
- Guarnizione principale perimetrale continua montata sul telaio maestro con funzione di tenuta all'aria. - Continuous main perimeter seal mounted on the main frame and functioning as an air seal.
- Doppie guarnizioni a densità differenziata con efficiente chiusura del vuoto montate perimetrali e continue sul battente con funzione di tenuta all'aria, l'una e fono-assorbente l'altra. - Double seals with different densities and efficient vacuum closure mounted continuously around the perimeter and on the wing. One functions as an air seal and the other as a sound-damper.
- Guarnizione di tenuta vetro a montaggio continuo (senza taglio a 45°). - Continuous (no 45° cut) glazing retai-ning seal.
- Giunzione angolare incollata a norma UNI EN 204-205 classe D3 a tenone aperto con 2 spine e collegamenti antitorsione a V. - Corner joint glued in accordance with UNI EN 204-205 standards, class D3, open tenon with 2 dowels and anti-torsion V-connections.
- Sede vetrocamera con battuta vetro da 18mm e spes-sori alloggiabili di 44 mm. - Double glazing seat with 18 mm glazing rabbet and capacity of housing up to 44 mm thick gla-zing.
- Sede per il taglio termico del davanzale e per accoppiamenti di telai. - Seat for thermal break in sill and for bonding the frames together.
- Versione di serie alluminio 5000/S e fermavetro interno squadrato - Basic feature external aluminum 5000/S with internal squared fixed glazing bead.

Le immagini, i disegni, le descrizioni, i colori/tinte (fatte salve le caratteristiche essenziali CE) riportate sulla presente, sono sempre indicative. Danese si riserva la facoltà di apportare in qualsiasi momento, modifiche o variazioni per migliorare le prestazioni dei prodotti, ottimizzare i costi o il ciclo produttivo, senza alcun obbligo di avviso.

Attestati e Certificazioni



LE PRESTAZIONI
PERFORMANCE SPECIFICATIONS

 EN14351-1: 10 Anno 0000	
Nome e indirizzo del produttore system DPLUS tipo: P68FN2DK Finestra di legno per esterni ad uso commerciale e residenziale Wooden windows for outdoor commercial and residential use	
	
Permeabilità all'aria Air permeability	4
Tenuta all'acqua Watertightness	9A
Resistenza al carico del vento Resistance to wind load	C5
Trasmittanza termica con vetrata Ug=0.6 - Thermal Transmittance with warm-edge glazing	0,98
Capacità portante dei dispositivi sicurezza - Load-bearing capacity of safety device	Superata / Passed
Abbattimento acustico con vetrata base - Acoustic performance with standard glazing	37 (-1-4)
Abbattimento acustico con vetrata specifica - Acoustic performance with acoustic glazing	41 (-1-4)
Sostanze Dannose Dangerous materials	Assenti / Absent
Provino da 2m² estensione dei risultati secondo norma. Specimen from 2m² extension of the results according to EN standards.	

Rev. 03-2022

DANESE
SERRAMENTI



DANESE SERRAMENTI S.r.l.
Via del Commercio 10 - 37050 Belfiore VR
tel 045 6149019 fax 045 6148100
danese@danese.vr.it www.danese.vr.it

Sistema DPLUS

SERRAMENTO IN LEGNO LAMELLARE CON RIVESTIMENTO ESTERNO IN ALLUMINIO 5000/S
LAMINATED WOOD WINDOW AND DOOR EXTERNALLY CLAD WITH 5000/S ALUMINUM



DANESE
SERRAMENTI



DPLUS

Rivestimento esterno 5000 / S
Allestimento di serie

Sezione legno 68x81 mm
63x70 mm wood cross section

Sezione globale 86x81 mm
82x90 mm wood cross section

Tre guarnizioni
Three seals

Vetrocamera 44 mm
44 mm double glazing

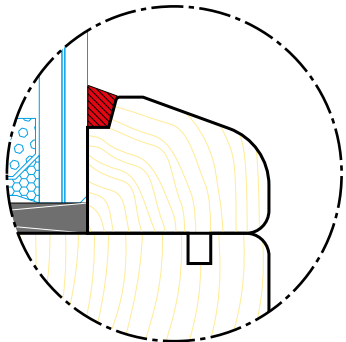
Forme squadrate e trapeziodali
Squared or arched trapezoid shapes

Dettagli costruttivi fondamentali in scala 1:1
Main structural details in 1:1 scale

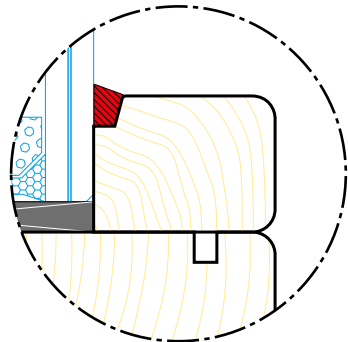
Specie Legnosa Wood specie	massiccio Solid	lamellare Laminated
Pino Silvestre - Scots Pine		✓
Abete - Silver Fir		✓
Larice - EuropeanLarch		✓
Meranti - Red Meranti		✓
Rovere - Oak		✓

DANESE
SERRAMENTI

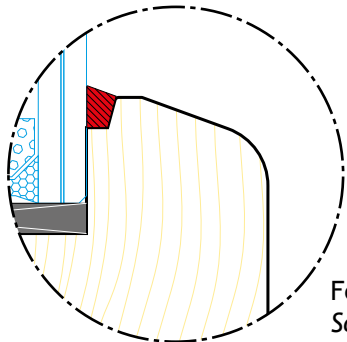
Varianti fermavetro / Alternative glazing beads



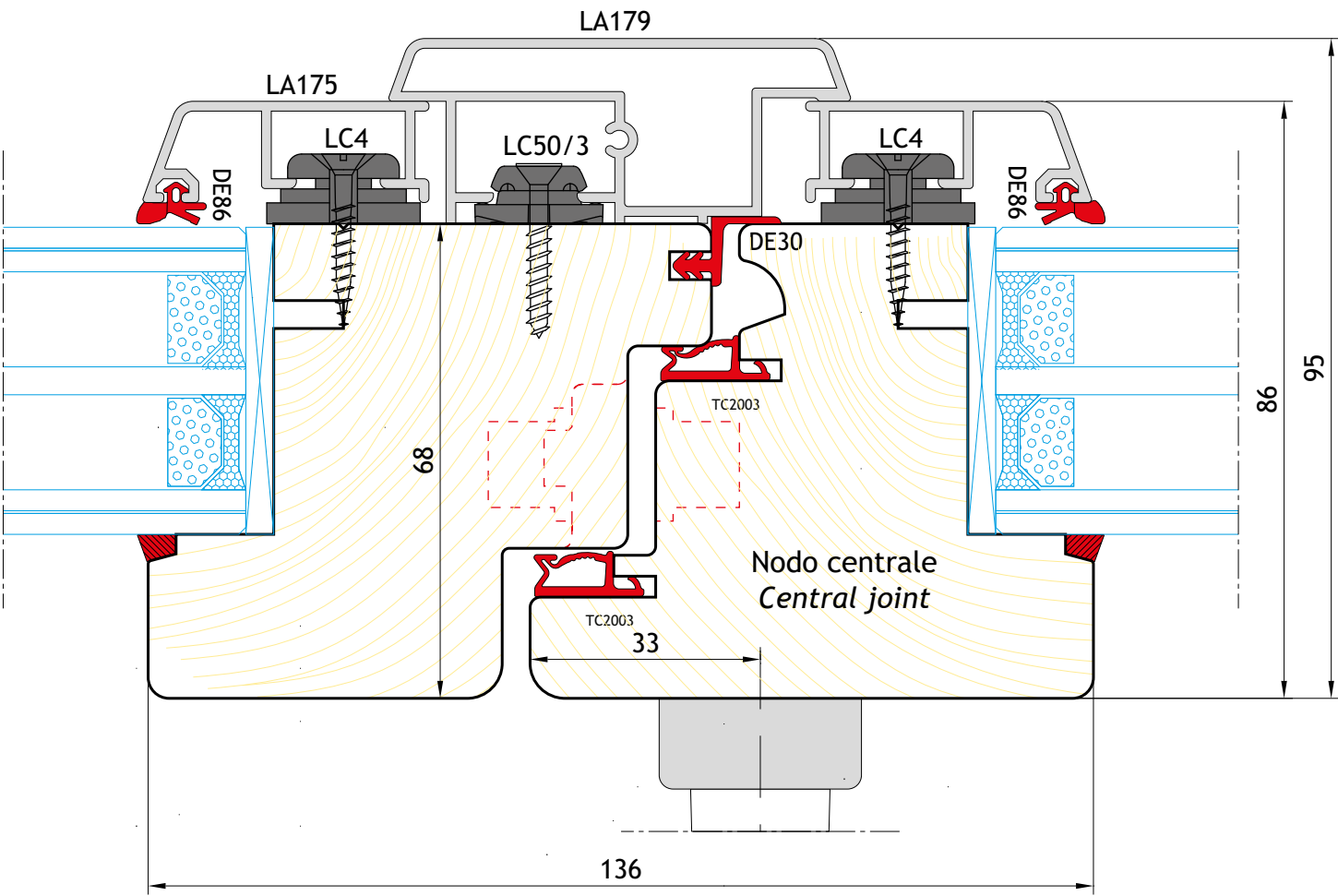
Fermavetro
riportato soft
Soft attached
glazing bead



Fermavetro
riportato squadrato
Squared attached
glazing bead



Fermavetro fisso soft
Soft fixed glazing bead



DPLUS

Rivestimento esterno SOTF-LINE
Allestimento su richiesta

Sezione legno 68x81 mm
63x70 mm wood cross section

Sezione globale 90x81 mm
82x90 mm wood cross section

Tre guarnizioni
Three seals

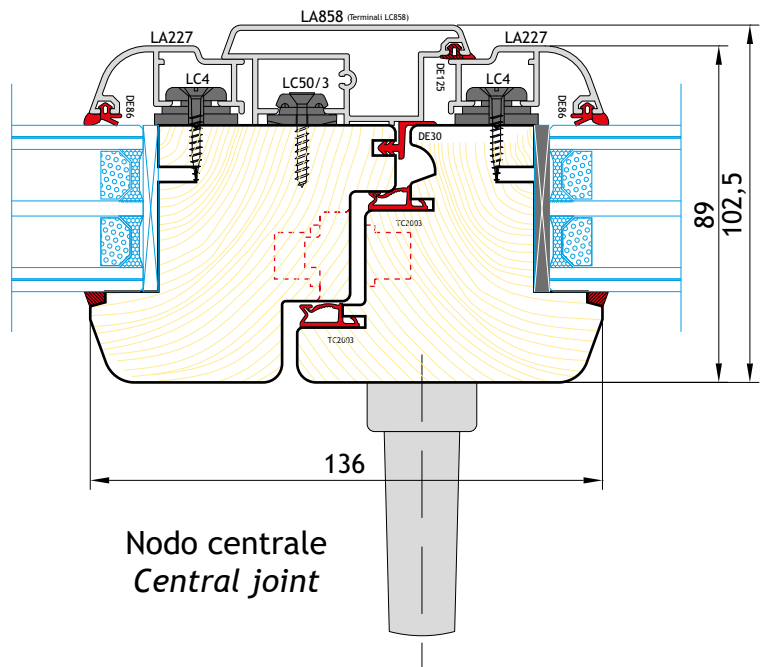
Vetrocamera 44 mm
44 mm double glazing

Forme squadrate e trapeziodali
Squared or arched trapezoid shapes

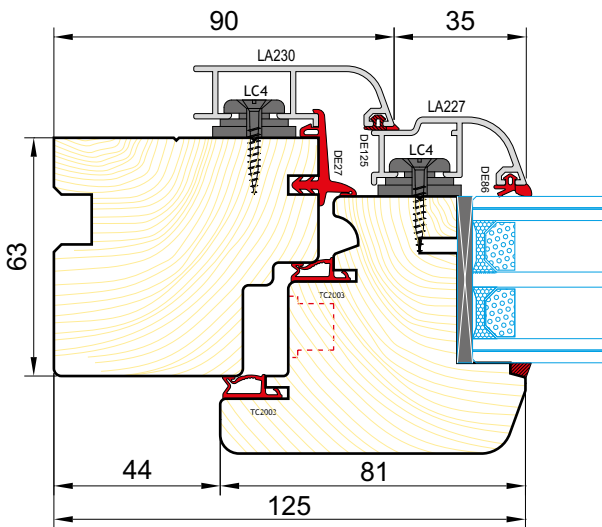
Dettagli costruttivi fondamentali in scala 1:2
Main structural details in 1:2 scale

Specie Legnosa Wood specie	massiccio Solid	lamellare Laminated
Pino Silvestre - Scots Pine		✓
Abete - Silver Fir		✓
Larice - EuropeanLarch		✓
Meranti - Red Meranti		✓
Rovere - Oak		✓

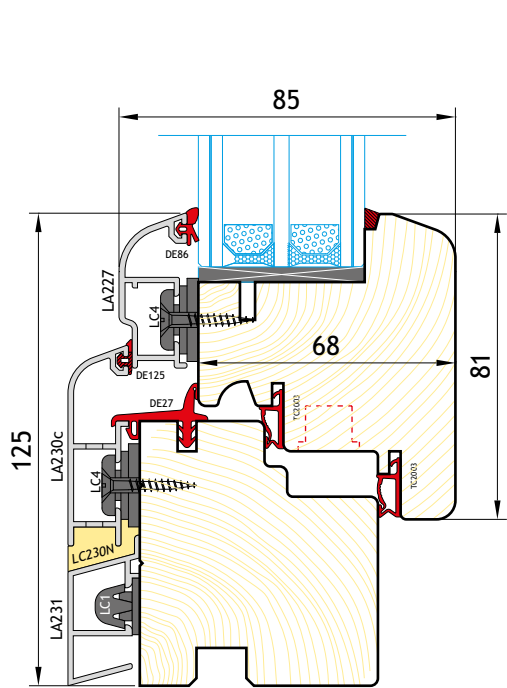
DANESE
SERRAMENTI



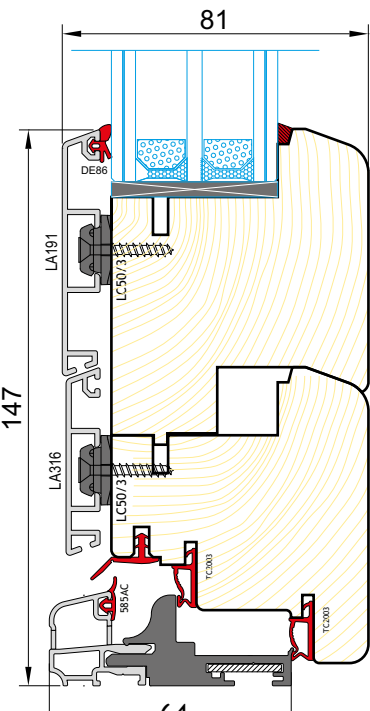
Nodo centrale
Central joint



Nodo laterale e/o superiore
Side and/or upper section



Finestra parte bassa
Lower section window



Porta parte bassa
Lower section door

