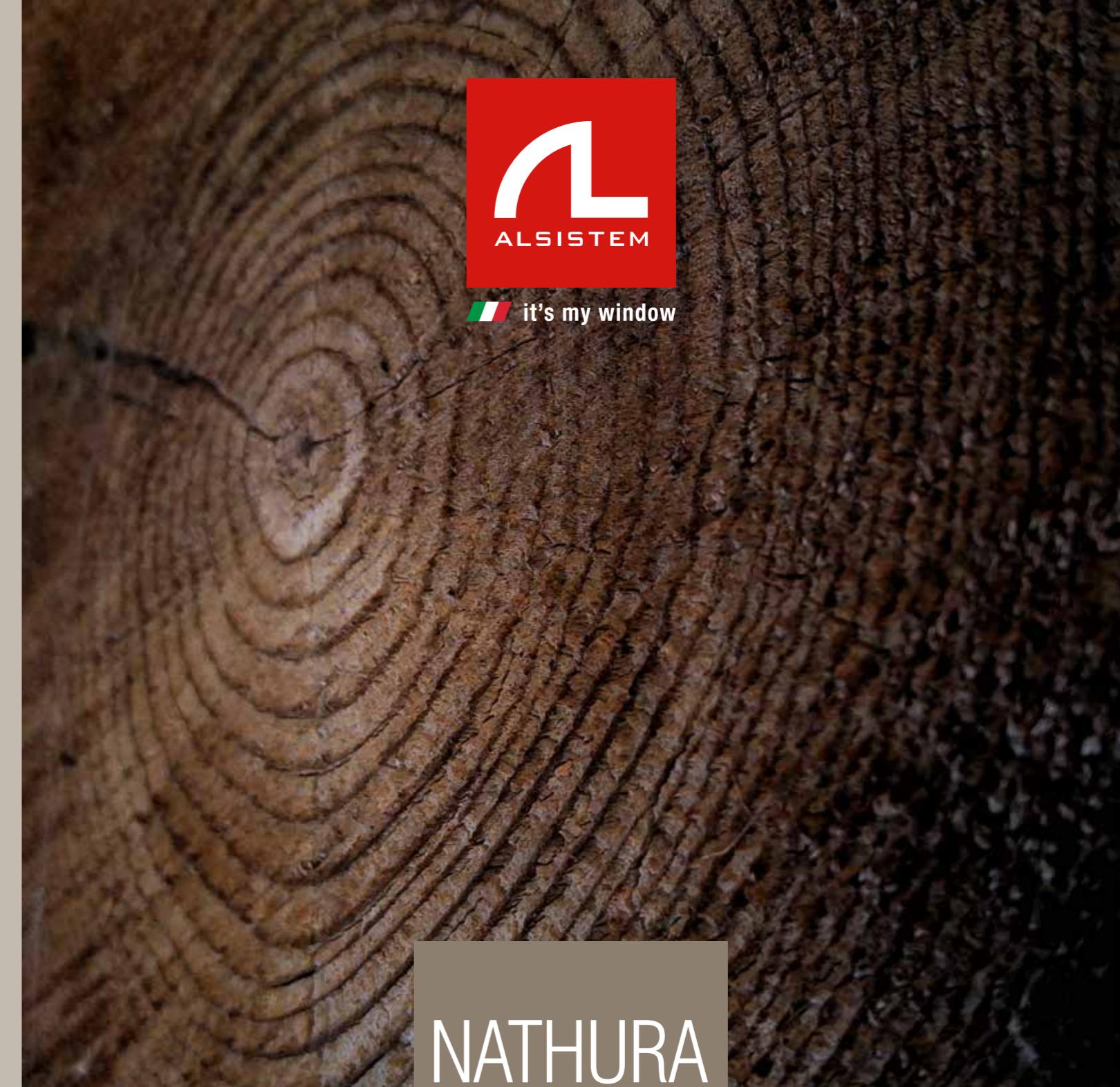


VAI SUL SITO **ALSISTEM.COM**
E TROVA IL PARTNER PIÙ VICINO A TE.

VISIT **WWW.ALSISTEM.COM**
TO FIND THE OUTLET NEAREST TO YOU.



NATHURA

la tradizione
sempre attuale



Sede Legale **Engineering**
S.S. Varesina, 2 Via Monte Rosa
22078 Turate - CO (angolo via Clerici)
21040 Gerenzano - VA
T. +39 02 9688496

alsistem.com info@alsistem.com

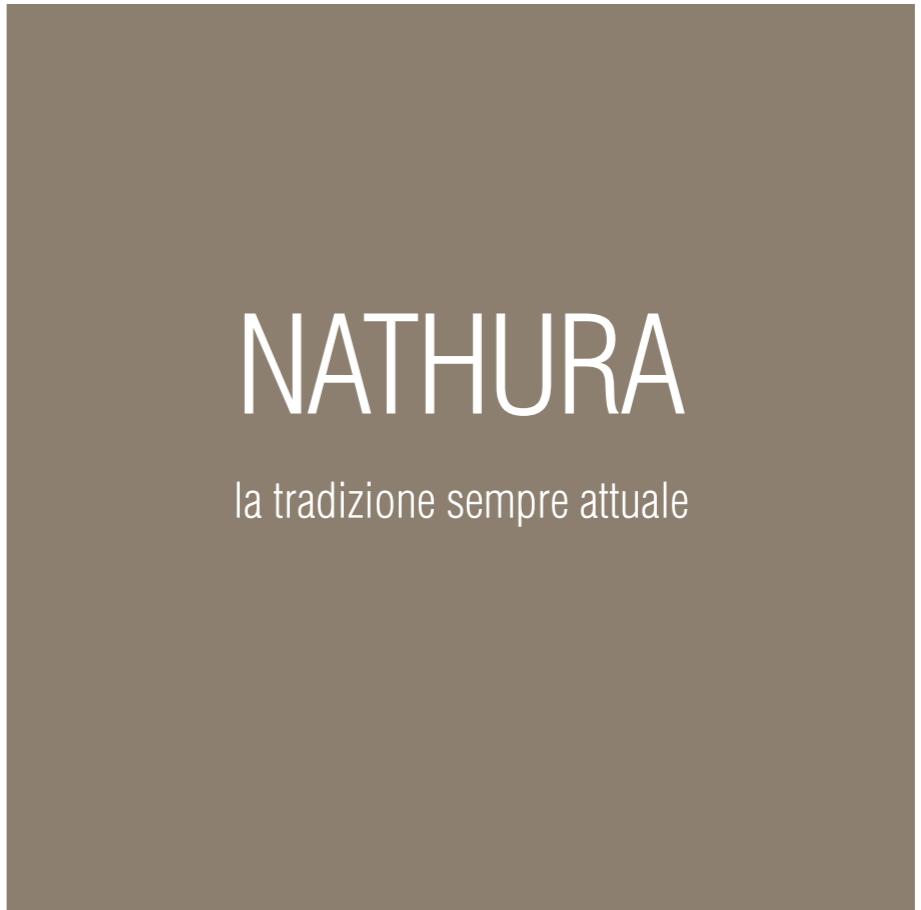
pikastudio.it

timeless tradition



NATHURA

la tradizione sempre attuale



timeless tradition

_indice _index

_4

NATHURA-S

sistema scorrevole *sliding system*

_10

NATHURA

sistema a battente *cavement system*

_14

linee estetiche

models

_15

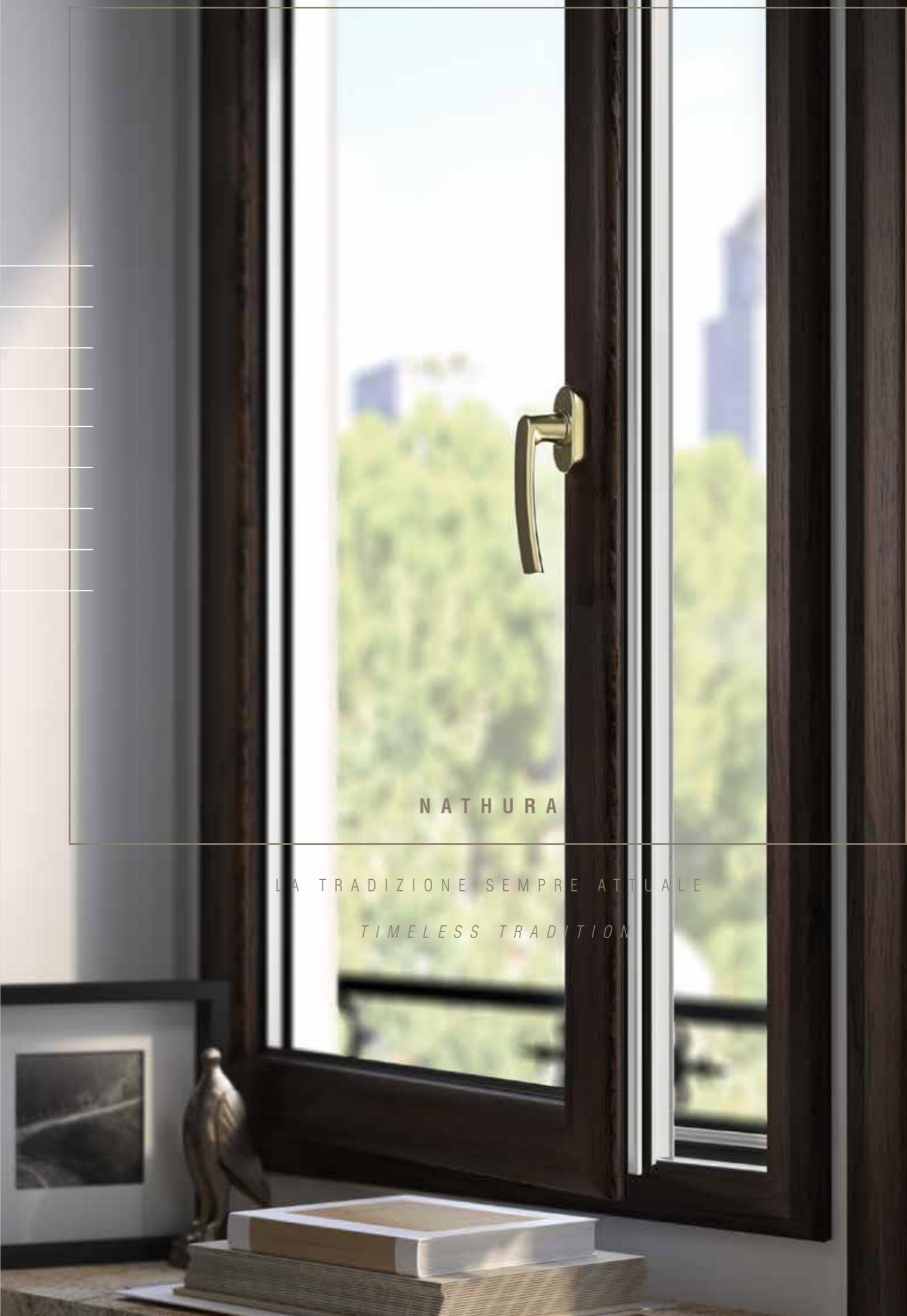
soluzioni e dettagli tecnici

solutions and technical details

_16

tipologie costruttive

window styles



NATHURA

LA TRADIZIONE SEMPRE ATTUALE

TIMELESS TRADITION

IL GUSTO DELLA TRADIZIONE

THE TASTE OF TRADITION

Guarda il video
Watch the video



NATHURA-S



The warm atmosphere of wood, the lightness and practicality of aluminium: these are the main features of NATHURA-S, the sliding window that adds charm to any indoor setting.

L'atmosfera calda del legno, la leggerezza e la praticità dell'alluminio: sono queste le caratteristiche di NATHURA-S la finestra scorrevole che regala bellezza ad ogni tipo di interno.

bella
resistente
facile da
movimentare

DESIGN

La finestra NATHURA-S è versatile, si adatta perfettamente a ogni stile architettonico grazie alle diverse linee estetiche del legno e dell'alluminio. Lato interno, è possibile scegliere tra diverse essenze legno e finiture che ne valorizzano la naturale bellezza: laccato, opaco, lucido, decapato, a pori chiusi o aperti. Lato esterno, è possibile scegliere tra diversi colori RAL, effetti legno e ossidati dell'alluminio. L'ampia gamma di finiture e il design dei profili sono sinonimo di eleganza sia all'interno sia all'esterno.

NATHURA-S sliding window is made from aluminium and wood and combines the extraordinary strength, resistance and durability of aluminium with the warm effect of wood. With NATHURA-S you can have MODERN TECHNOLOGY AND TRADITIONAL AESTHETIC, WITH NO COMPROMISE.

beautiful
resistant
and easy
to handle

DESIGN

The versatility of the NATHURA-S window means that it can be perfectly adapted to any architectural style thanks to the variety of aesthetic features of the wood and aluminium. On the inside, several wood textures and finishes are available for a natural beauty effect: lacquered, matt, polished, pickled, open or closed pore. On the outside, you can choose from a range of RAL colours, wood finishes and aluminium oxidized effects. The exquisite finishes and profile designs on offer are a synonym of elegance, both indoors and outdoors.

STANDARD FEATURES AND SOLUTIONS

AURORA LONG HANDLE
This handle can be adapted to any style thanks to the selection of finishes available. Its ergonomic shape and technical features permit the easy, effortless handling of the sliding panels.

LOWERED SILLS
The lowered or floor-flush sills eliminate architectural barriers, guaranteeing comfort and safety when moving around the house.

PERFORMANCE

The thermal break in the window ensures excellent thermal insulation and effective noise reduction. The high-performing features of the product guarantee comfort and wellbeing at home.



NATHURA-S PLATINUM

Uw Isolamento termico Thermal insulation

Uw 1,51 W/m²K

seziona section **160 mm**
portata capacity **200 kg**

- Scorrevole Slide
- Scorrevole-alzante Slide/Lift&Slide system

Classe 4

Classe E1500

Classe C4

Valori ottenuti per una portafinestra con dimensioni normalizzate secondo UNI EN 14351-1 (1,23m (+25%) x 1,48m (-25%)) con vetrocamera Ug 1,00W/m²K e Psi 0,036.
Values obtained for French window with standardized dimensions according to UNI EN 14351-1 (1,23m (+25%) x 1,48m (-25%)) with double-glazing Ug 1,00W/m²K and Psi 0,036.

NATHURA-S DIAMOND

Uw Isolamento termico Thermal insulation

Uw 1,40 W/m²K

seziona section **214 mm**
portata capacity **400 kg**

- Scorrevole Slide
- Scorrevole-alzante Slide/Lift&Slide system

Classe 4

Classe E1050

Classe C4

Valori ottenuti per una portafinestra 2 ante 3000x2180mm con vetrocamera Ug 1,00W/m²K e Psi 0,036.
Values obtained for 2-leaf French window 3000x2180mm with double-glazing Ug 1,00W/m²K and Psi 0,036.



TECNOLOGIA MODERNA
ED ESTETICA TRADIZIONALE

MODERN TECHNOLOGY
AND TRADITIONAL AESTHETICS

Guarda il video
Watch the video



NATHURA



comfort
e
robustezza

NATHURA combines the quality and properties of aluminium and wood, harmonizing traditional style with the durability of aluminium.

NATHURA è la finestra che combina la qualità e le proprietà delle materie prime alluminio e legno armonizzando lo stile della tradizione con la durabilità nel tempo dell'alluminio.

NATHURA è la finestra in alluminio e legno che protegge la tua casa dal freddo e dal caldo, rendendola confortevole. Una soluzione che coniuga eleganza, durevolezza nel tempo e facilità di movimentazione. Il legno conferisce all'ambiente un'atmosfera accogliente e calda, l'alluminio assicura tenuta e praticità di manutenzione.

DESIGN

La finestra NATHURA è disponibile in diverse linee estetiche. Lato esterno, è possibile scegliere tra diversi colori RAL, effetti legno e ossidati dell'alluminio. Lato interno, è possibile scegliere tra diverse essenze legno e finiture che ne valorizzano la naturale bellezza: laccato, opaco, lucido, decapato, a pori chiusi o aperti. L'ampia gamma di finiture e il design dei profili in alluminio sono sinonimo di eleganza sia all'interno sia all'esterno dell'architettura.

The NATHURA aluminium-wood window protects your house against heat and cold for maximum comfort and is also elegant, durable and easy to handle. Wood gives a warm welcoming touch to the space, whereas aluminium ensures insulation and easy maintenance.

comfort
and
resistance

The versatility of the NATHURA-s window means that it can be perfectly adapted to any architectural style thanks to the variety of aesthetic features of the wood and aluminium. On the inside, several wood textures and finishes are available for a natural beauty effect: lacquered, matt, polished, pickled, open or closed pore. On the outside, you can choose from a range of RAL colours, wood finishes and aluminium oxidized effects. The exquisite finishes and profile designs on offer are a synonym of elegance, both indoors and outdoors.

DESIGN

STANDARD FEATURES AND SOLUTIONS

AURORA HANDLES

The Martellina handle of the Aurora collection features a smaller back plate and a softer line. The 90° and 180° rotation capability with position block allows for casement and tilt&turn opening.

DRAINAGE CAP

Maximum attention to detail is ensured with the inclusion of an aluminium cap, which matches the colour of the window frame and covers the external holes used to drain water and condensation.

PERFORMANCE

The thermal and acoustic insulation properties guarantee energy savings and comfortable wellbeing in the home.



MARTELLINA LINEA AURORA

La maniglia martellina della linea Aurora si distingue per la cassa di dimensioni ridotte e per la linea morbida. La rotazione a 90° e 180° con scatto di posizionamento consente l'apertura a battente e anta-ribalta.



CAPPETTA CON COVER

La cover in alluminio in tinta con il serramento copre i fori esterni di drenaggio d'acqua e condensa della finestra, garantendo la massima cura dei dettagli.



AURORA HANDLES

The Martellina handle of the Aurora collection features a smaller back plate and a softer line. The 90° and 180° rotation capability with position block allows for casement and tilt&turn opening.

DRAINAGE CAP

Maximum attention to detail is ensured with the inclusion of an aluminium cap, which matches the colour of the window frame and covers the external holes used to drain water and condensation.



NATHURA SILVER

sezione section **70 mm**



Isolamento termico Thermal insulation



Uw 1,37 W/m²K 1 anta 1 leaf **Uw 1,52 W/m²K** 2 ante 2 leaves



Valori ottenuti per una finestra con dimensioni normalizzate secondo UNI EN 14351-1 (1,23m (+25%) x 1,48m (-25%)) con vetrocamera Ug 1,00W/m²K e Psi 0,036.

Values obtained for window with standardized dimensions according to UNI EN 14351-1 (1,23m (+25%) x 1,48m (-25%)) with double-glazing Ug 1,00W/m²K and Psi 0,036.

Prove fisico meccaniche su portafinestra 1500x1650mm.
Physical-mechanical tests on French window 1500x1650mm.

Permeabilità all'aria
Air permeability

Tenuta all'acqua
Watertightness

Resistenza al vento
Resistance to wind load

Classe 4

Classe E1500

Classe C5

NATHURA GOLD

sezione section **82 mm**



Isolamento termico Thermal insulation



Uw 0,94 W/m²K 1 anta 1 leaf **Uw 1,05 W/m²K** 2 ante 2 leaves



Valori ottenuti per una finestra con dimensioni normalizzate secondo UNI EN 14351-1 (1,23m (+25%) x 1,48m (-25%)) con vetrocamera Ug 0,60W/m²K e Psi 0,031.

Values obtained for window with standardized dimensions according to UNI EN 14351-1 (1,23m (+25%) x 1,48m (-25%)) with double-glazing Ug 1,00W/m²K and Psi 0,031.

Prove fisico meccaniche su portafinestra 1500x1650mm.
Physical-mechanical tests on French window 1500x1650mm.

Permeabilità all'aria
Air permeability

Tenuta all'acqua
Watertightness

Resistenza al vento
Resistance to wind load

Classe 4

Classe E1500

Classe C5

NATHURA PLATINUM

sezione section **92 mm**



Isolamento termico Thermal insulation



Uw 0,91 W/m²K 1 anta 1 leaf **Uw 1,02 W/m²K** 2 ante 2 leaves



Valori ottenuti per una finestra con dimensioni normalizzate secondo UNI EN 14351-1 (1,23m (+25%) x 1,48m (-25%)) con vetrocamera Ug 0,60W/m²K e Psi 0,031.

Values obtained for window with standardized dimensions according to UNI EN 14351-1 (1,23m (+25%) x 1,48m (-25%)) with double-glazing Ug 1,00W/m²K and Psi 0,031.

Prove fisico meccaniche su portafinestra 1500x1650mm.
Physical-mechanical tests on French window 1500x1650mm.

Permeabilità all'aria
Air permeability

Tenuta all'acqua
Watertightness

Resistenza al vento
Resistance to wind load

Classe 4

Classe E1500

Classe C5

linee estetiche

models

VISTA INTERNA



Linea curva giunto a 45°.
Curved line with 45° joint.



Linea retta con giunto a 90°.
Straight line with 90° joint.



Linea retta con giunto 45°.
Straight line with 45° joint.



Linea curva con giunto a 45° e fermavetro.
Curved line with 45° joint and glass stop.



Linea retta con giunto a 90° e fermavetro.
Straight line with 90° joint and glass stop.



Linea retta con giunto a 45° e fermavetro.
Straight line with 45° joint and glass stop.

VISTA ESTERNA



Linea interna bombata.
Rounded internal line.



Linea interna retto.
Straight internal line.



Linea interna raggiata.
Radial internal line.

soluzioni e dettagli tecnici

solutions and technical details

NATHURA-S

Soglie scorrevoli *Slide sills*

VISTA INTERNA



↑ 47 mm



↑ 25 mm



↑ 15 mm

NATHURA-S SOGLIA STANDARD. Soglia con altezza 47mm. Ideale per la soluzione scorrevole a davanzale. Binario in acciaio inox.

NATHURA-S STANDARD SILL. 47mm height sill. Stainless steel track. Perfect for sill sliding solution.

NATHURA-S SOGLIA RIBASSATA. Soglia con altezza 25mm, a norma per l'abbattimento delle barriere architettoniche. Binario in acciaio inox.

NATHURA-S LOWERED SILL. 25mm height sill, in compliance with the standard for the elimination of architectural barriers. Stainless-steel track.

NATHURA-S SOGLIA CALPESTABILE. Soglia ribassata con altezza 15mm. Binario in acciaio inox.

NATHURA-S WALK-OVER SILL. Lowered sill with 15mm height and stainless-steel track.

NATHURA Soglie battente *Casement sills*

VISTA ESTERNA



↑ 50 mm



↑ 25 mm



↑ 0 mm

NATHURA SOGLIA STANDARD. Soglia tipica delle finestre a parapetto con altezza 50mm. Mantiene la cornice costante su tutto il perimetro dell'infisso, anche nella vista esterna.

NATHURA STANDARD SILL. Typical parapet window sill, 50mm in height. The frame is continuous all around the window, including when seen from outside.

NATHURA SOGLIA RIBASSATA. Soglia che abbatte le barriere architettoniche rispettando la misura di norma. Mantiene inalterati i valori di ermeticità dell'infisso. Usata in genere nelle porte balcone di accesso a spazi esterni.

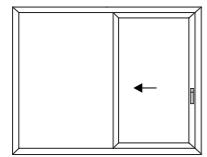
NATHURA LOWERED SILL. It reduces the architectural barriers in compliance with the dimensions set out in the applicable standard. The tightness values of the window remain unchanged. Generally used in balcony doors that give access to outdoor spaces.

NATHURA SOGLIA CALPESTABILE. Tipicamente usata per portoncini, ideale per ambienti commerciali o pubblici.

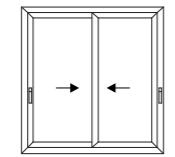
NATHURA WALK-OVER SILL. Typically used for street doors in commercial and public places.

tipologie costruttive

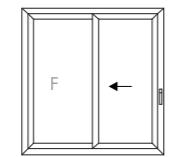
window styles



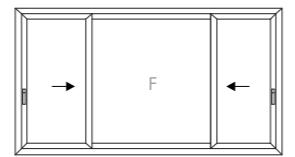
monovia
1 rail



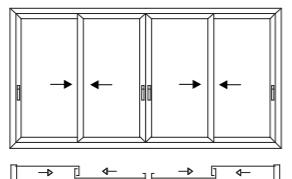
2 vie - 2 ante
2 rail-2 sash



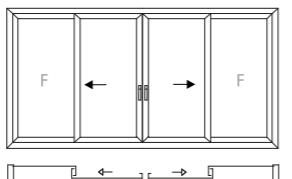
2 vie - 1 anta+fisso
2 rail-1 sash+fixed



2 vie - 2 ante+fisso
2 rail-2 sash+fixed



2 vie - 4 ante
2 rail-4 sash



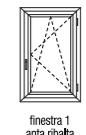
2 vie - 2 ante+2 fissi
2 rail-2 sash+2 fixed

NATHURA-S

Serramenti scorrevoli *Slide windows*



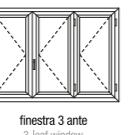
fisso
fixed



finestra 1
anta ribalta
1-tilt and turn leaf



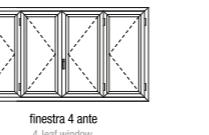
finestra 2 ante
ribalta
2-tilt and turn leaf



finestra 3 ante
3-leaf window

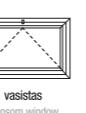


finestra abbinate 1 anta + 2 ante
matched window 1-leaf + 2-leaf

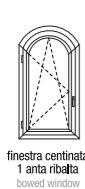


finestra 4 ante

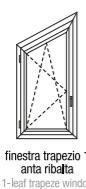
4-leaf window



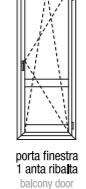
vasistas



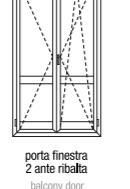
finestra centinata
1 anta ribalta
bowed window
1-tilt and turn leaf



finestra trapezio 1
anta ribalta
1-leaf trapeze window
1-tilt and turn leaf



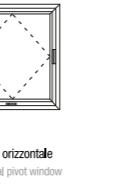
porta finestra
1 anta ribalta
balcony door
1-tilt and turn leaf



porta finestra
2 ante ribalta
balcony door
2-tilt and turn



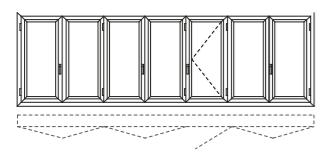
porta finestra 3 ante
3-leaf balcony door



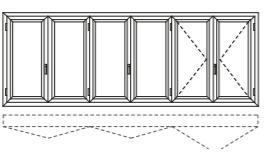
bilico orizzontale
horizontal pivot window



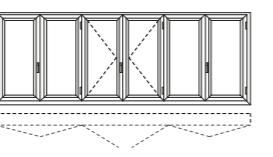
scorrevole
parallelo + fisso
tilt&slide + fixed



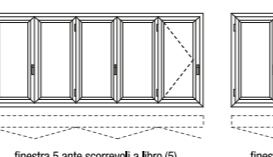
finestra 7 ante scorrevoli a libro (4+3)
7 panel folding window (4+3)



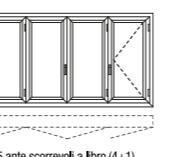
finestra 6 ante scorrevoli a libro (5+1)
6 panel folding window (5+1)



finestra 6 ante scorrevoli a libro (3+3)
6 panel folding window (3+3)



finestra 5 ante scorrevoli a libro (5)
5 panel folding window (5)



finestra 5 ante scorrevoli a libro (4+1)
5 panel folding window (4+1)

NATHURA

Serramenti a battente *Casement windows*