



Il Planet 72 UP è la serie più performante della gamma Planet. Con una sezione di soli 72 mm, la serie si caratterizza per elevatissimi standard termici ed acustici raggiunti grazie al nuovo taglio termico da 38 mm in poliammide a bassa densità ed inserti in PUR.

Sistema certificato FinestraQualità da CasaClima.



Safety and high thermo-acoustic performance is Planet 72 UP. Passi-ve house insulation performance achieved thanks to the low den-sity polyamide 38 mm thermal break.

Planet 72 Plus has been certified by CasaClima as suitable for B-class houses construction.

Prove fisico meccaniche su finestra 2 ante 1500 x 1480mm



Permeabilità all'aria: **Classe 4**



Tenuta all'acqua: **Classe E 1500**



Resistenza al vento: **Classe C5**



Isolamento Acustico: **49 dB**

Valore ottenuto su una finestra a 1 anta 1230 x 1480mm con vetrocamera acustico 88.2/24/55.1 da 52 dB



Resistenza all'effrazione: **Classe 2**

Valore antieffrazione ottenuto su una finestra a 1 anta 1300 x 1400mm

Uw

Isolamento termico: **1.17 W/m²K** 1 anta

1.21 W/m²K 2 ante

Valori ottenuti per una finestra con dimensioni normalizzate secondo UNI EN 14351-1 (1,23m [± 25%] x 1,48m [- 25%]) con **vetro doppio Ug 1,0 W/m²K e PSI 0,035**

Uw

Isolamento termico: **0.85 W/m²K** 1 anta

0.92 W/m²K 2 ante

Valori ottenuti per una finestra con dimensioni normalizzate secondo UNI EN 14351-1 (1,23m [± 25%] x 1,48m [- 25%]) con **vetro triplo Ug 0,6 W/m²K e PSI 0,030**



- Serie battente a taglio termico
- Sezione: telaio 72mm / anta da 80mm
- Mostra architettonica nodo: laterale 91mm / centrale 119mm
- Sistema di tenuta giunto aperto o doppio battente a seconda della soluzioni
- Spessore vetro fino a 58mm per fisso e 66mm per apribili
- Sistema di isolamento termico con barrette a tripla tubolarità e setti in poliamide a bassa densità
- Inserti in PUR (schiuma poliuretana rigida) su profili maggiorati
- Ferramenta SECRET a scomparsa fino a 150 kg di portata
- Sistema utilizzabile per Ecobonus e Superbonus (compresa zona F)
- Sistema finestra con sigillo di qualità CasaClima

- Thermal break casement series
- Section: frame 72mm / leaf from 80mm
- Architectural show section: lateral 91mm / central 119mm
- Sealing system open joint or double swing, depending on the solutions
- Glass thickness up to 58mm for fixed and 66mm for opening
- Thermal insulation system with with triple tubularity and low density polyamide septa
- PUR inserts (rigid polyurethane foam) on oversized profiles
- SECRET concealed hardware up to 150kg capacity
- System usable for Ecobonus and Superbonus (up to zone F)
- Window system with CasaClima quality seal