

### **NUOVE SERIE UP-NEO**

Nel percorso di **miglioramento dei sistemi**, anche a seguito dei sempre più alti valori di isolamento termico richiesti dal mercato, in particolare quelli **per accedere a Ecobonus e Superbonus 110%**, abbiamo evoluto con le nuove serie denominate "UP", ed in particolare:

#### Planet 72UP Ecoslim 72UP

La sostanziale modifica è stata la sostituzione delle **barrette** in "poliammide compatto" con le nuove realizzate in "**poliammide a bassa densità**", materiale con un miglior coefficiente termico. Abbiamo rivisto e migliorato anche le geometrie, aumentando ulteriormente il valore d'isolamento termico.

Le nuove barrette vengono realizzate con una quota di **materiali Neociclati** (riciclati). Questo significa una nuova vita dei materiali, provenienti da riutilizzo, che consente la produzione di questa nuova gamma NEO.

La nuova gamma NEO si abbina agli evoluti sistemi UP, formando la gamma UP-NEO.

L'obiettivo è ottenere le certificazioni CAM edilizia, Criteri Ambientali Minimi, già richiesti per gli appalti delle Pubbliche Amministrazioni dal 2019, anche nel rispetto dei principali protocolli di certificazione di edifici sostenibili LEED e ITACA, con i nuovi sistemi a marchio NEO ® attraverso l'ottenimento della dichiarazione EPD "Enviromental Product Declaration", ovvero Dichiarazione Ambientale di Prodotto, in corso di validazione, per affrontare e supportare le nuove richieste del mercato attuale e futuro, date anche le nuove strategie europee come il "New Green Deal".

Sarà disponibile in aggiunta anche un **nuovo articolo in PUR** (schiuma poliuretanica rigida) che servirà ad aumentare il valore di isolamento termico del nodo, nei casi in cui i setti presenti sulle barrette siano distanziati tra loro.

Le nuove serie UP a battente, Planet 72UP ed Ecoslim 72UP, saranno fornite con dei nuovi tappi di riporto centrale, come indicato nelle pagine successive. In ogni caso i tappi attuali potranno comunque essere utilizzati effettuando manualmente delle piccole modifiche.

Nelle pagine seguenti trovate:

- sagomario nuove barrette (pag. 2);
- sagomario nuovi listelli in PUR (pag. 2);
- Tabella comparativa valori Uf (pag. 3);
- nodi base delle nuove serie UP (pag. 4-11);
- lavorazione tappi attuali (pag. 12).

Rimangono invariati il resto degli accessori, gomme e punzonatrici.



### **ELENCO BARRETTE UP**

Queste barrette sono realizzate con materiale riciclato.

Sagoma	Descrizione	
	Barretta con agganci e setti	
	Barretta di battuta	
	Barretta liscia	
	Barretta con agganci	

## LISTELLI ISOLANTI IN PUR

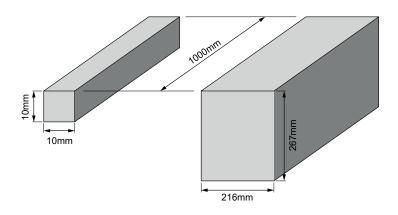
Per migliorare le prestazioni termiche, abbiamo definito 2 varianti di listelli isolanti in PUR, con misure diverse:

AGP6203 (misura 10x10mm) da utilizzare sui profili anta.

**AGP6204** (misura 21,6x26,7mm) da utilizzare sui profili maggiorati (utilizzabile anche per serie Door62-72).

Saranno vendute in listelli da 1m, da fornire al serramentista che dovrà inserirli fra le barrette dopo aver lavorato i profili.

Articolo	Descrizione	
AGP6203	Listello in PUR 10x10	
AGP6204	Listello in PUR 21,6x26,7	





# Tabella comparativa valori Uf

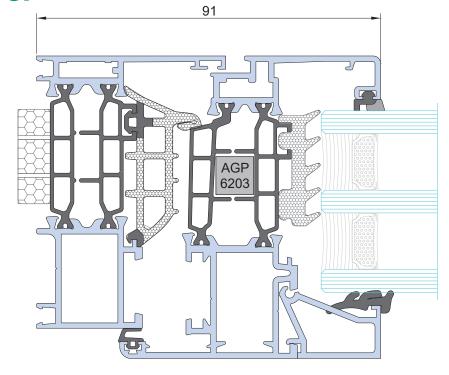
Nella tabella qui sotto riportata possono vedere i miglioramenti apportati utilizzando le nuove barrette.

Serie	Uf Nodo laterale	Uf Nodo centrale	Uf Nodo centrale T all'italiana
Planet 72 Plus	1,4 W/m²K	1,5 W/m²K	1,5 W/m²K
Planet 72 UP	1,3 W/m²K	1,3 W/m²K	
Planet 72 Plus MATIC	1,6 W/m²K	1,7 W/m²K	
Planet 72 UP MATIC	1,4 W/m²K	1,4 W/m²K	
Ecoslim 72	1,7 W/m²K	1,8 W/m²K	1,7 W/m²K
Ecoslim 72 UP	1,6 W/m²K	1,5 W/m²K	1,5 W/m²K
Ecoslim 72 MATIC	1,6 W/m²K	1,7 W/m²K	
Ecoslim 72 UP MATIC	1,4 W/m²K	1,4 W/m²K	

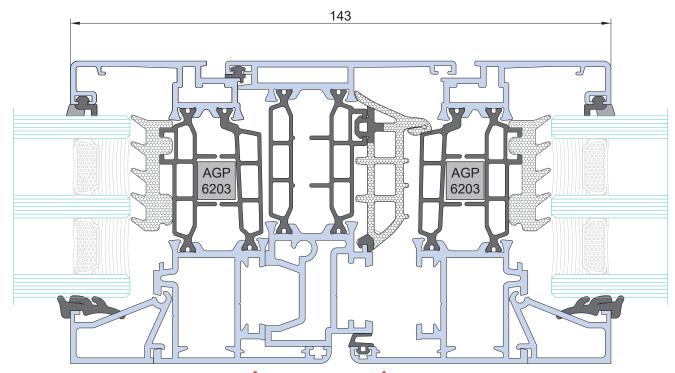


## **PLANET 72 UP**

Nodo laterale



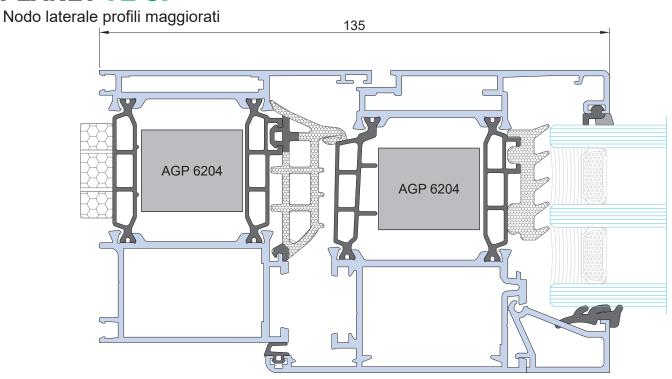
#### Nodo centrale



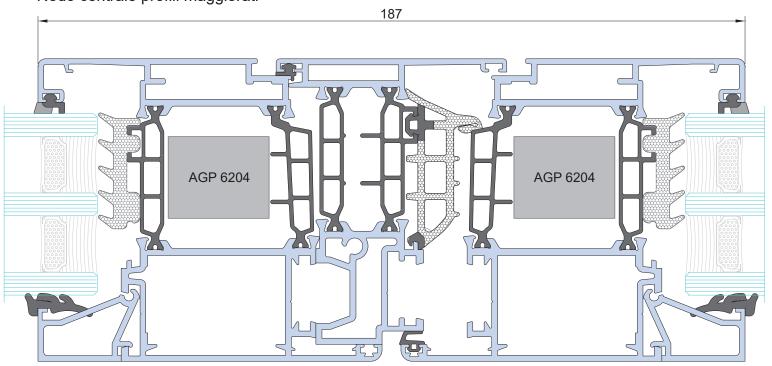
ACP 72179M Nuovo tappo riporto centrale.



# **PLANET 72 UP**



### Nodo centrale profili maggiorati

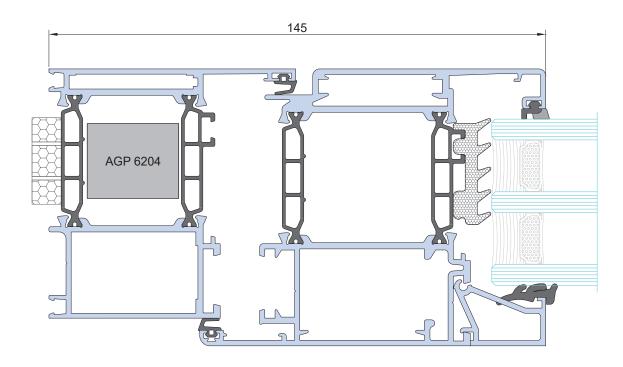


ACP 72179M Nuovo tappo riporto centrale.



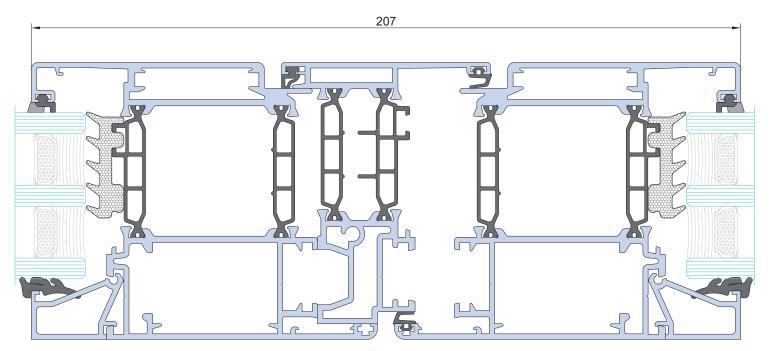
## **PLANET 72 UP**

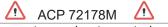
Nodo laterale doppia battuta



Nodo centrale doppia battuta

Attenzione SEZIONI FUORI SCALA

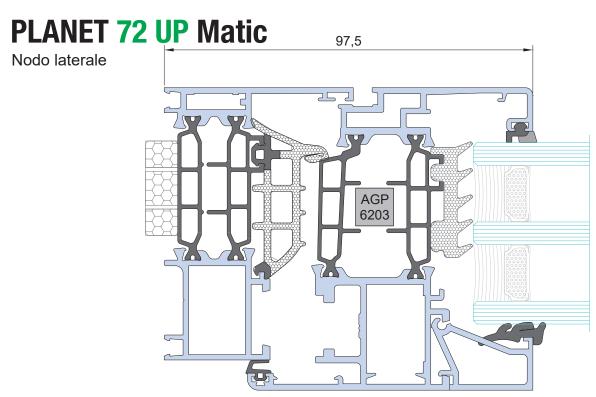




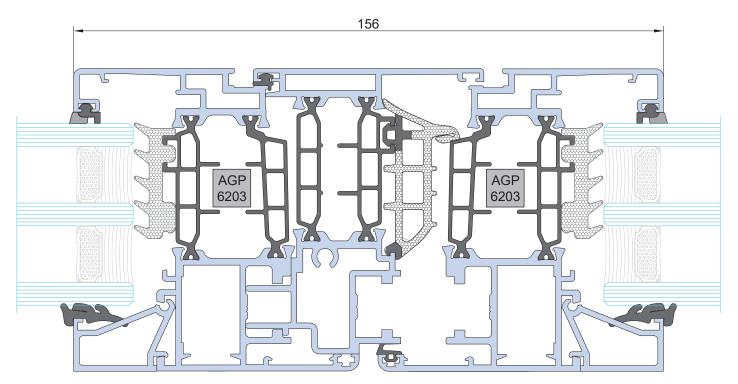
Nuovo tappo riporto centrale.

N.B.: sarà utilizzabile anche con le barrette in versione PLUS





#### Nodo centrale

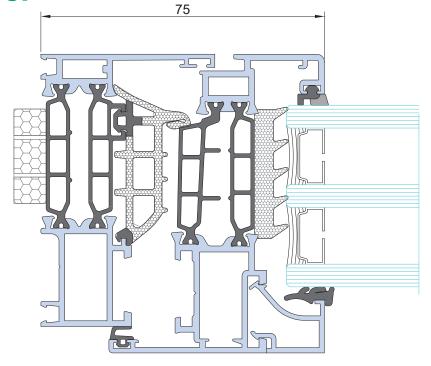


ACP 72180M Nuovo tappo riporto centrale.

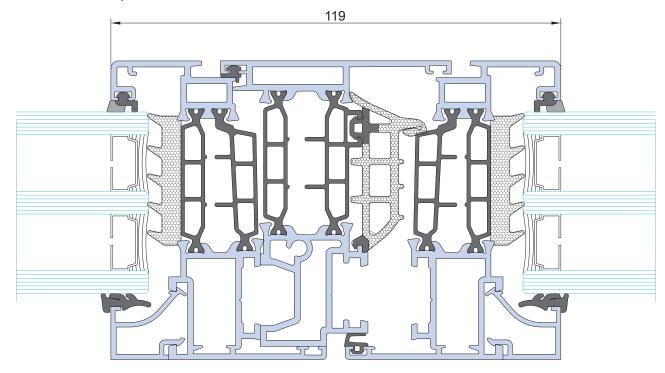


## **ECOSLIM 72 UP**

Nodo laterale



### Nodo centrale con riporto

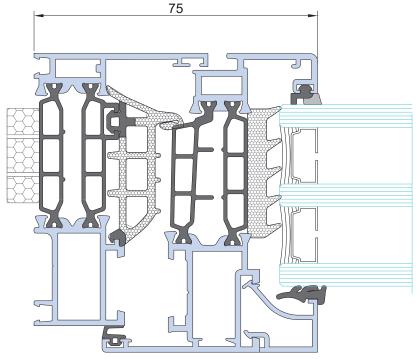


ACP 72179M Nuovo tappo riporto centrale.

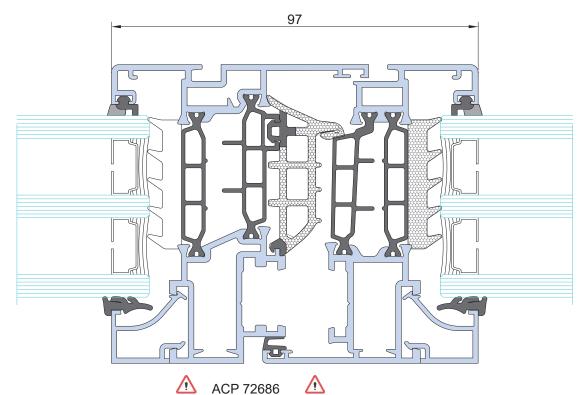


## **ECOSLIM 72 UP**

Nodo laterale



### Nodo centrale con T all'Italiana



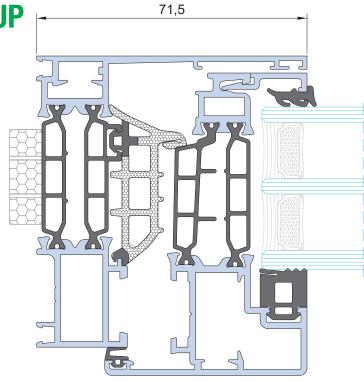
tappo riporto centrale.

Nessuna modifica al tappo esistente

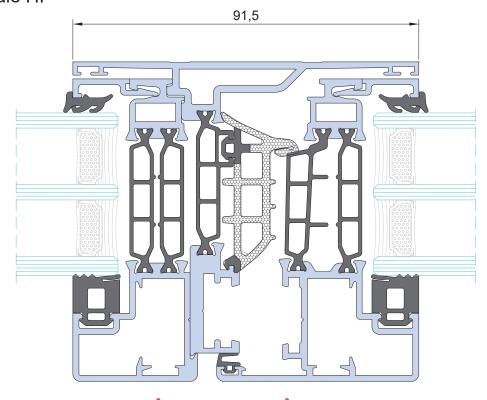


**ECOSLIM 72 UP** 

Nodo laterale HI



### Nodo centrale HI



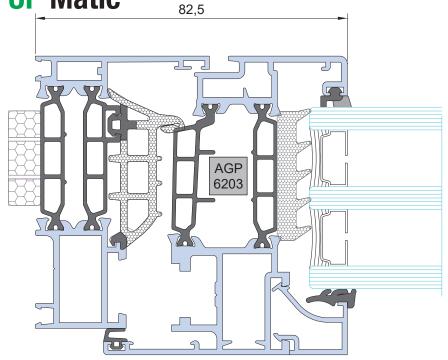
ACP 72690 1 tappo riporto centrale.

Nessuna modifica al tappo esistente

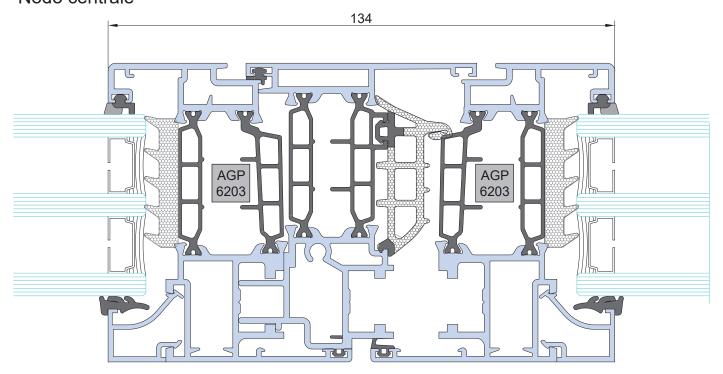


## **ECOSLIM 72 UP Matic**

Nodo laterale



### Nodo centrale





Nuovo tappo riporto centrale.

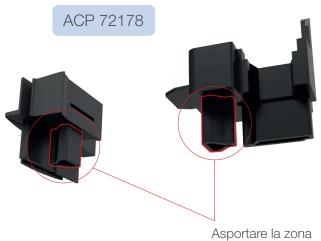
N.B.: sarà utilizzabile anche con le barrette in versione PLUS



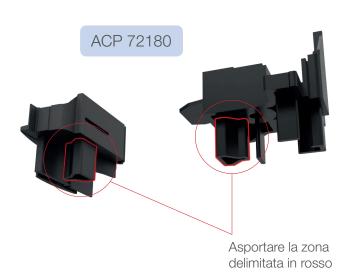
## **LAVORAZIONE TAPPI**

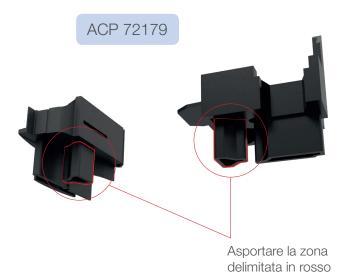
Effettuare manualmente le modifiche sui vecchi tappi, per poterli utilizzare sulle nuove serie UP.











PAGINA 12 DI 12