

Made in Italy



[eklip.it](http://eklip.it)

Sistema/System

# PW80

PARTITION WALL

SISTEMA DI DIVISIONE D'INTERNI PER L'ARCHITETTURA  
ARCHITECTURAL INTERIOR DIVISIONS SYSTEM



# PW80

PARTITION WALL


**SISTEMA DI DIVISIONE D'INTERNI**  
**INTERIOR DIVISIONS SYSTEM**

Con i profili della serie Eklip PW80, alla resistenza meccanica garantita dai profili di alluminio viene affiancata un ottimo isolamento acustico. Pensato per dividere gli spazi interni con un design minimale, il sistema di pareti divisorie è disponibile nella versione vetro e pannello. Questa soluzione permette l'integrazione di porte a battente e veneziane.

### Campi d'impiego PW80

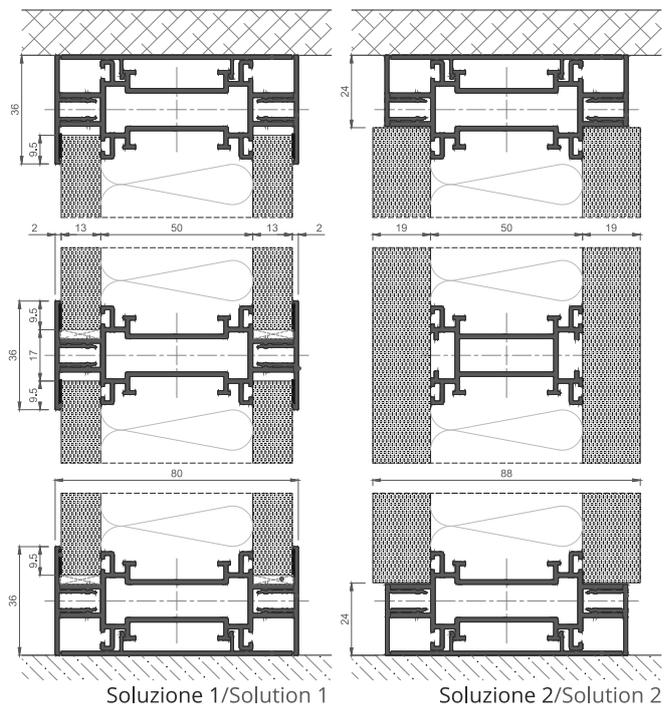
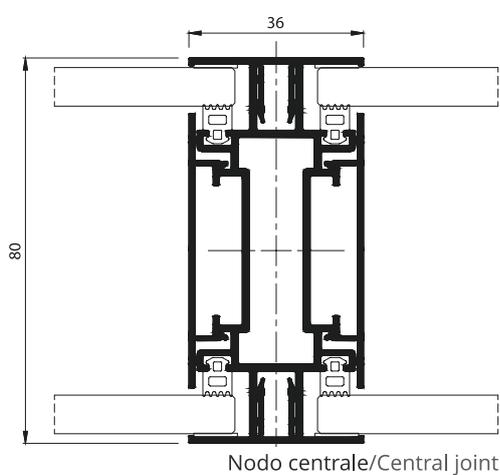
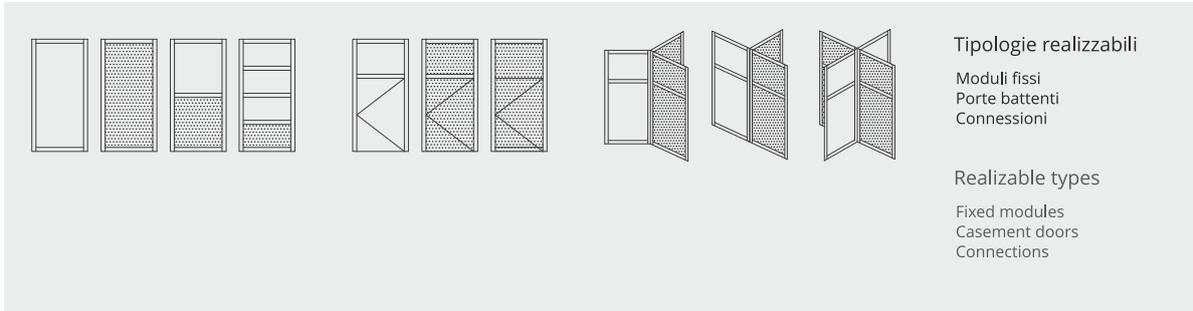
La gamma Eklip PW80 prevede l'impiego dei profili per la costruzione di moduli fissi, porte battenti e connessioni. Per ogni soluzione PW80 sono disponibili le esclusive soluzioni nei colori RAL e Special Krom, inoltre nelle finiture wood style di Decorlegno e con anodizzazione.

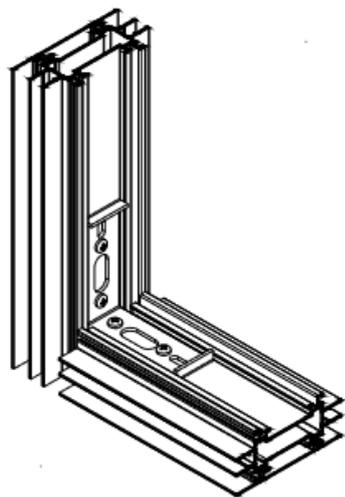
With the profiles of the Eklip Pw80 series, the mechanical resistance guaranteed by the aluminum profiles is combined with excellent acoustic insulation. Designed to divide internal spaces, Partition Wall system is available in glass and panel versions. This solution allows the integration of swing doors and Venetian blinds.

### PW80 application sectors

The Eklip PW80 range envisages the use of profiles for the construction of fixed modules, swing doors and connections. For each PW80 solution, exclusive solutions are available in RAL and Special Krom colours, as well as in the wood style finishes of Decorlegno and with anodization.

## TIPOLOGIA DI APERTURA/OPENING TYPES

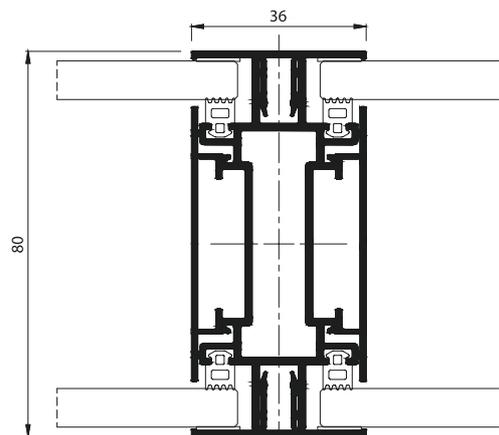




- 1 Telaio Fisso  
Casement
- 2 Doppio vetro isolante  
Double insulating glazing
- 3 Pannello  
Panel
- 4 Guarnizioni cingivetro  
Glazing gaskets



**NODO CENTRALE**



Nodo centrale/Central joint



Proprietà meccaniche  
Mechanical behavior

**Class IV**

CARATTERISTICHE TECNICHE/TECHNICAL DETAILS

Dettaglio/Detail	Valore/Value
Proprietà meccaniche Mechanical behavior	Class IV
Isolamento acustico max. Maximum acoustic insulation	$R_w = \text{dB } 48$
Peso max. anta Maximum sash weight	Kg 40
Vetrazione/Glazing	mm 6+6/8+8/10+10/12+12
Tipo di vetrocamera/Type of double glazing	2 strati/2 layers
Sezione montante/Mullion section	mm 80
Spessore profili/Profile thickness	mm 1,5
Nodo centrale/Central joint	mm 36
Sezione pannello/Panel section	mm 10-20
Vista profilo/Profile view	mm 12/24/36
Possibilità di apertura Opening possibilities	Porta battente di vetro mm 8 e 10/Side hung door glass mm 8 and 10
Possibilità di apertura Opening possibilities	Porta battente pannello mm 40/Side hung door panel mm 40
Marchio CE/CE mark	SI/YES

Il test delle proprietà fisiche e meccaniche è stato eseguito secondo i riferimenti di categoria IV secondo sezione 2.2.6 dell'EAD 210005-00-0505  
The physical and mechanical properties test has been carried out according to the category IV references according to section 2.2.6 of the EAD 210005-00-0505



PW80  
PARTITION WALL

SISTEMA DI DIVISIONE D'INTERNI PER L'ARCHITETTURA ARCHITECTURAL INTERIOR DIVISIONS SYSTEM



GLI INFISSI IN ALLUMINIO  
MADE IN ITALY

[www.eklip.it](http://www.eklip.it)



RIVENDITORE AUTORIZZATO EKLIP

EKLIP AUTHORIZED DEALER



Zona Industriale IV fase, Viale 3, n. 5 - 97100 Ragusa (Italy) T. 0039 0932 660 211 F. 0039 0932 660 250  
[www.cappellogroup.it](http://www.cappellogroup.it) | [info@cappellogroup.it](mailto:info@cappellogroup.it)

Le immagini e i testi contenuti nel presente documento sono indicativi, Cappellogroup S.p.A. si riserva il diritto di apportare modifiche alle informazioni riportate senza nessun obbligo di preavviso.  
È vietata la riproduzione totale o parziale dei contenuti del catalogo.  
The images and text contained in this document are indicative, Cappellogroup S.p.A. reserves the right to make changes to the information provided without prior notice.  
The partial or full reproduction of this catalogue is prohibited.