

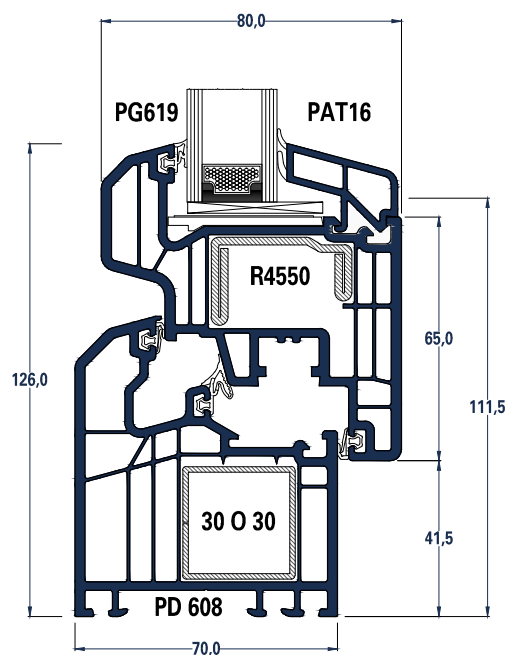
## SYSTEM MD PLUS

(70/80)

### RENDER



### CARATTERISTICHE GEOMETRICHE



### DESCRIZIONE

E' l'integrazione ad altissime prestazioni del già collaudato Sistema MD. Le generose dimensioni del profilo battente semicomplanare da 80 mm multicamera, in accoppiata al telaio da 70 mm ed una profondità vetrabile fino a 49 mm, permettono la miglior resa in termini di prestazioni termo-acustiche.

L'inserimento di rinforzi metallici adatti consente inoltre il contenimento delle più gravose azioni sforzo - deformative ma allo stesso tempo la trasmittanza termica rimane su livelli contenuti. La peculiarità del sistema Md Plus è la presenza di tre guarnizioni.

La struttura multicamera risponde alle crescenti esigenze di alto isolamento termico e acustico del serramento, contribuendo alla creazione del comfort abitativo, in conformità alle normative più restrittive. Nello sviluppo dei profili è stato dato particolare risalto allo studio dell'estetica con la definizione di geometrie dalle linee decise che donano al serramento MD Plus un design di carattere. La disponibilità dei profili nelle varie versioni di colore ed essenze permettono di inserire il serramento MD Plus di Alphacan in un'ampia gamma di contesti architettonici differenti.

### CARATTERISTICHE TECNICO-PRESTAZIONALI

	Valore	Riferimento Normativo
TERMICA (U <sub>i</sub> )	1,3 W/m <sup>2</sup> K	UNI EN ISO 12567
ARIA	Classe 4	UNI EN 12207
ACQUA	fino a E1200	UNI EN 12208
VENTO	fino a 3C	UNI EN 12210
SICUREZZA	fino a 1800 Pa	UNI EN 12211
CAPACITA' PORTANTE	350 N	UNI EN 14609
ACUSTICA (R <sub>w</sub> )	fino a 45 dB	UNI EN ISO 10140