

Kömmerling 88



$U_w=0,71^*$

greenline



Isolamento supplementare

inserti isolanti all'interno del profilo migliorano prestazioni termiche dell'infisso senza restrizioni dimensionali



Kömmerling 88

Questo sistema progettato per case passive permette di raggiungere i valori d'isolamento termico eccezionali e ridurre notevolmente il consumo energetico dell'edificio. La terza guarnizione garantisce un'elevata protezione non solo dal rumore ma anche contro gli agenti atmosferici.



RISPARMIO ENERGETICO

massimo isolamento termico grazie al profilo 88 mm a 7 camere con 3 guarnizioni
vetrocamera B.E. con gas argon fino a 56 mm



SICUREZZA

ferramenta SIEGENIA TITAN AF con la protezione fino alla RC2
possibilità di integrare sensori d'allarme
vetri antinfortunistici secondo la norma italiana



ACUSTICA

eccezionale isolamento acustico fino a 47 dB



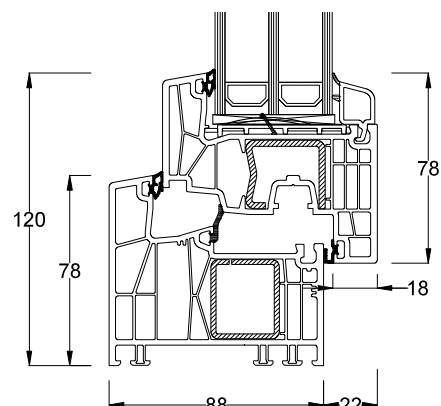
DESIGN

look moderno dei profili perfettamente proporzionali e squadrati
verniciatura in tutti i colori RAL
possibilità del rivestimento in alluminio

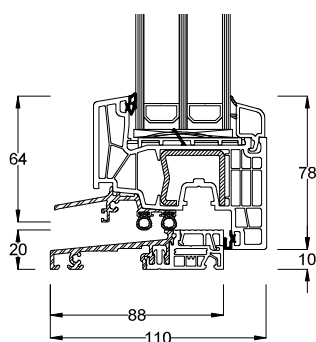
Kömmerling 88

Profilo	88 mm, 7 camere
Classe PVC	S (clima severo)
Guarnizione	3 in TPE/EDPM (grigio/nero)
Rinforzo	Acciaio zincato
Vetrocamera	Fino a 56 mm con gas argon B.E.
Isolamento acustico	Fino a 48 dB
Resistenza al carico del vento	Fino a classe C5/B5
Ermeticità per infiltrazioni d'acqua	Fino a classe 9A
Permeabilità d'aria	Fino a classe 4
Ferramenta	Fino a RC2 Siegenia Titan AF
Trasmittanza termica	$U_w=0,71 \text{ W/m}^2\text{K}^*$

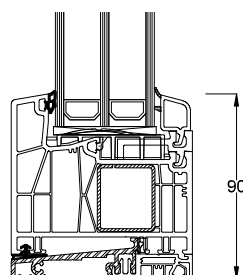
Telaio normale-Anta standard
88171 - 88271



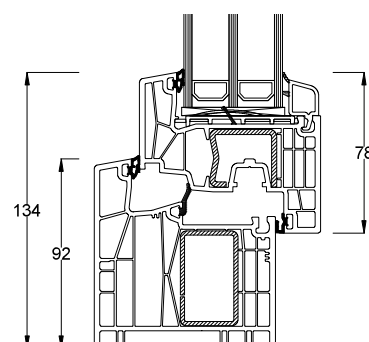
Soglia bassa - Anta standard
A342 - A335 - 88271



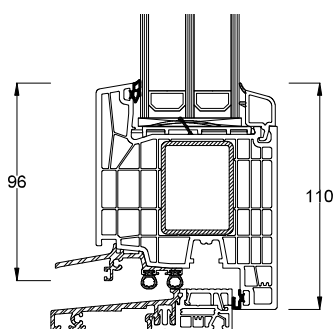
Soglia bassa - Anta standard come zoccolo
A342 - A335 - 88271



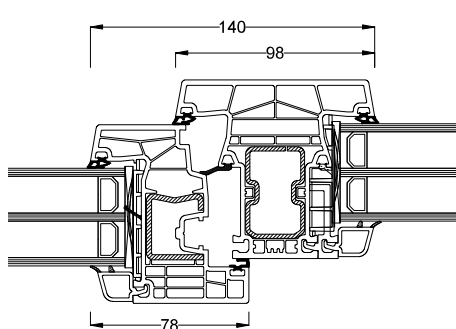
Telaio maggiorato - Anta standard
88172 - 88271



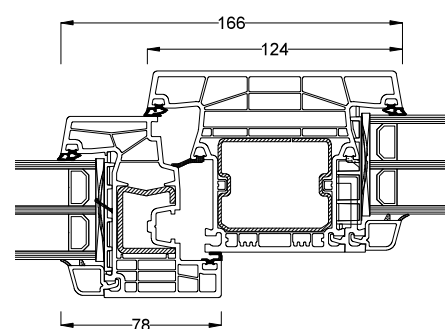
Soglia bassa - Anta intermedia
A342 - A335 - 88274



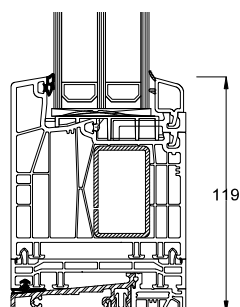
Anta standard - Montante fisso standard
88271 - 88372



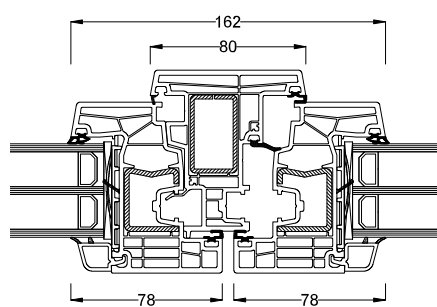
Anta standard - Montante fisso largo
88271 - 88373



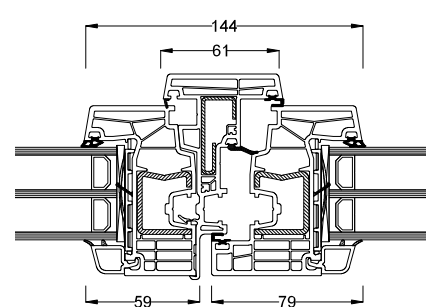
Soglia bassa - Anta intermedia come zoccolo
A342 - A335 - 88274



Anta standard - Montante mobile standard
88271 - 88472



Anta standard - Montante mobile stretto
88271 - 88471



*Coefficiente termico per una finestra referenziale [1230x1480, $U_g=0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$ con il distanziatore Chromatech Ultra]