

BRILLANT-DESIGN/EURO-DESIGN 70

Werkstoff	RAU-PVC, cadmium- und bleifrei rezeptiert
Wandstärken	RAL-A bzw. CEN A nach DIN EN 12608 (Brillant-Design) RAL-B bzw. CEN B nach DIN EN 12608 (Euro-Design 70)
Dichtungssystem	Anschlagdichtung
Bautiefe	70 und 80 mm
Anzahl der Kammern	5
Anzahl der Kammern Haustürlügelprofile	4
Wärmedurchgangskoeffizient U_f	bis 1,3 W/m ² K (Haustür $U_f = 1,6$ W/m ² K)
Schalldämmung	bis $R_{w,P} = 45$ dB (Schallschutzklasse 4)
Einbruchhemmung	bis WK 3 nach DIN V ENV 1627
Schlagregendichtheit	Klasse 9A nach DIN EN 12208 (Haustür Klasse 5A)
Luftdurchlässigkeit	Klasse 4 nach DIN EN 12207 (Haustür Klasse 3)
Oberflächenveredelung	Folienkaschierung mit Holzdekoren und Farben ähnlich RAL, Lackierung nach RAL, Vorsatzschalen aus Aluminium

- Ideal für Niedrigenergiehäuser und die energiebewusste Altbausanierung.
- 5-Kammer-Technik.
- Für Fenster und Balkontüren.
- Brillante Optik durch hochwertige, glänzende REHAU HDF-Oberfläche.
- Klassisch flächenversetzter Flügel oder ...
- ... abgerundeter oder abgeschrägter Designflügel.
- Blendrahmen klassisch schräg oder modern rund.
- Breites Farbspektrum.
- Beschlagsbefestigung durch 3 PVC-Wandungen oder durch die Stahlarmierung.
- Optimale statische Eigenschaften durch Armierungen mit hoher Bautiefe.
- Reinigungsfreundlicher Schrägfalz im Blendrahmen für besseren Wasserablauf.



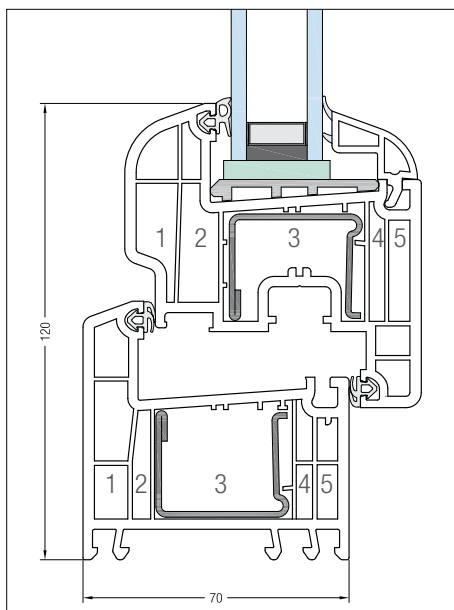
Klassisch flächenversetzt



Designflügel abgerundet



Designflügel abgeschrägt



Brillant-Design plus/Euro-Design 70 plus

Wärmedurchgangskoeffizient U_f	1,2 W/m ² K
----------------------------------	------------------------

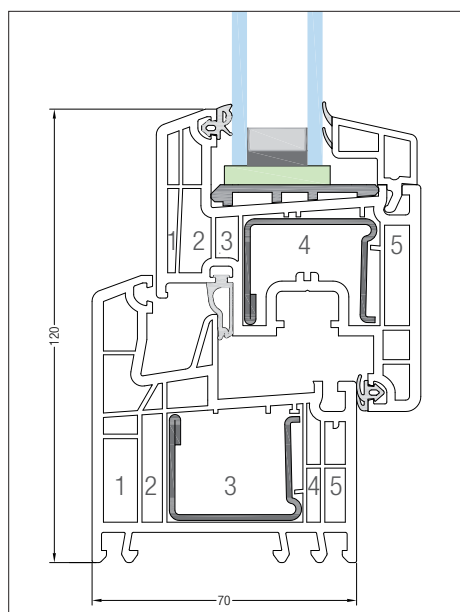
- Das „plus“ an Wärmedämmung durch eine thermisch getrennte Armierung.



BRILLANT-DESIGN MD

Werkstoff	RAU-PVC, cadmium- und bleifrei rezeptiert
Wandstärken	RAL-A bzw. CEN A nach DIN EN 12608
Dichtungssystem	Mitteldichtung
Bautiefe	70 und 80 mm
Anzahl der Kammern	5
Wärmedurchgangskoeffizient U_f	1,3 W/m ² K
Schalldämmung	bis $R_{w,P} = 45$ dB (Schallschutzklasse 4)
Einbruchhemmung	bis WK 3 nach DIN V ENV 1627
Schlagregendichtheit	Klasse 9A nach DIN EN 12208
Luftdurchlässigkeit	Klasse 4 nach DIN EN 12207
Oberflächenveredelung	Folienkaschierung mit Holzdekoren und Farben ähnlich RAL, Lackierung nach RAL, Vorsatzschalen aus Aluminium

- Ideal für Niedrigenergiehäuser und die energiebewusste Altbauanierung.
- 5-Kammer-Technik.
- Für Fenster und Balkontüren.
- Brillante Optik durch hochwertige, glänzende REHAU HDF-Oberfläche.
- Klassisch flächenversetzter Flügel oder ...
- ... abgeschrägter Designflügel.
- Breites Farbspektrum.
- Beschlagsbefestigung durch 3 PVC-Wandungen oder durch die Stahlarmierung.
- Optimale statische Eigenschaften durch Armierungen mit hoher Bautiefe.
- Reinigungsfreundlicher Schrägfalz im Blendrahmen für besseren Wasserablauf.



Brillant-Design MD plus

Wärmedurchgangskoeffizient U_f	1,1 W/m ² K
----------------------------------	------------------------

- Das „plus“ an Wärmedämmung durch eine thermisch getrennte Armierung.



Klassisch flächenversetzt



Designflügel abgeschrägt

