

Parametry - panel wsadowy <i>/ parameters - infill panel / Parameter - Einsatzfüllung</i>	
Budowa ALU <i>/ aluminum structure</i> <i>/ Aluminium-Konstruktion</i>	2,0 / x / 2,0 mm* x- grubość rdzenia <i>/ core thickness / Kernstärke</i> *W przypadku frezów stopniowych, blacha 3mm <i>/ In the case of stepped grooves, 3 mm sheet metal</i> <i>/ bei Stufenfräsungen, 3 mm Blech.</i>
Parametry ALU <i>/ parameters aluminum</i> <i>/ Parameter Aluminum</i>	wymiary standardowe: 1000 x 2000 mm <i>/ standard dimensions / Standardmaße</i>

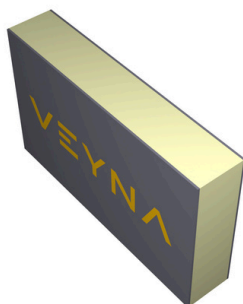
Parametry - panel nakładkowy <i>/ parameters - overlay panel / Parameter - Aufsatzfüllung</i>	
Budowa <i>/ structure</i> <i>/ Konstruktion</i>	- okładzina zewnętrzna z blachy aluminiowej gatunek 5754/ H 111 o grubości 3 mm; guma dylatacyjna o grubości 4-5 mm* <i>/ outer skin made of aluminum sheet grade 5754/H111 with a thickness of 3 mm; expansion rubber with a thickness of 4-5 mm</i> <i>/ äußere Deckschicht aus Aluminiumblech Güte 5754/H111 in einer Stärke von 3 mm; Dilatationsgummi in einer Stärke von 4-5 mm;</i> - XPS twarda pianka izolacyjna <i>/ XPS rigid insulation foam</i> <i>/ XPS-Hartschaumdämmung;</i> - okładzina wewnętrzna z blachy aluminiowej gatunek 5754/ H 111 o grubości 2 mm* <i>/ inner skin made of aluminum sheet grade 5754/H111 with a thickness of 2 mm</i> <i>/ innere Deckschicht aus Aluminiumblech Güte 5754/H111 in einer Stärke von 2 mm.</i> *Możliwość zastosowania blach o różnych grubościach (2,3 lub 5 mm) <i>/ Possibility of using sheet metal of various thicknesses (2, 3 or 5 mm)</i> <i>/ Möglichkeit der Verwendung von Blechen in verschiedenen Stärken (2, 3 oder 5 mm).</i>
Parametry <i>/ parameters</i> <i>/ Parameter</i>	- standardowa grubość przy panelu jednostronnie nakładkowym w zakresie 44 mm – 65 mm, inne grubości dostępne na zapytanie <i>/ standard thickness for one-sided attachment panel in the range of 44 mm – 65 mm, other thicknesses available upon request</i> <i>/ Standardstärke bei einseitiger Aufsatzfüllung im Bereich von 44 mm – 65 mm, andere Stärken auf Anfrage erhältlich;</i> - całkowita grubość wypełnienia w przypadku wypełnień nakładkowych obustronnych uzależniona jest od stosowanego systemu profilowego drzwi <i>/ total infill thickness in the case of two-sided attachment panels depends on the door profile system used</i> <i>/ die Gesamtfüllungsstärke bei beidseitigen Aufsatzfüllungen hängt vom verwendeten Türprofilsystem ab;</i>

Parametry / parameters / Parameter	- w przypadku jednostronnego wypełnienia nakładkowego: dwukomorowe szkło o współczynniku Ug 0,7 W/ m² K; współczynnik przenikalności cieplnej dla drzwi nakładkowych Up od 0,8 W/ m² K <i>/ in the case of a one-sided attachment panel: triple glazing (two-chamber glass) with a Ug-value of 0.7 W/m²K; thermal transmittance value for attachment doors Up from 0.8 W/m²K</i> - bei einseitiger Aufsatzfüllung: Dreifachverglasung (Zweikammerglas) mit einem Ug-Wert von 0,7 W/m²K; Wärmedurchgangskoeffizient für Aufsatztüren Up ab 0,8 W/m²K; - w przypadku dwustronnego wypełnienia nakładkowego: trzykomorowe szkło o współczynniku Ug 0,6 W/ m² K; współczynnik przenikalności cieplnej dla drzwi nakładkowych: Up od 0,6 W/ m² K <i>/ in the case of a two-sided attachment panel: quadruple glazing (three-chamber glass) with a Ug-value of 0.6 W/m²K; thermal transmittance value for attachment doors: Up from 0.6 W/m²K</i> - bei beidseitiger Aufsatzfüllung: Vierfachverglasung (Dreikammerglas) mit einem Ug-Wert von 0,6 W/m²K; Wärmedurchgangskoeffizient für Aufsatztüren: Up ab 0,6 W/m²K.
Dodatkowe informacje / additional information / zusätzliche Informationen	- wzornictwo ramek dwustronne, frezy jednostronne <i>/ frame design on both sides, grooves on one side only</i> - Rahmendesign beidseitig, Fräsungen nur einseitig.

Przekroje paneli drzwiowych

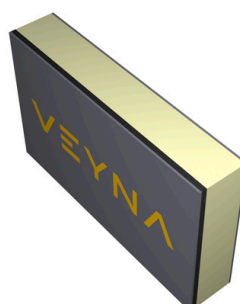
/ Cross-sections of door panels

/ Querschnitte von Türfüllungen



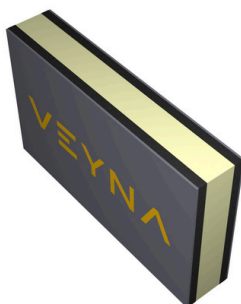
Panel wsadowy (ALU, PVC, HPL)

/ infill panel (ALU, PVC, HPL)
/ Einsatzfüllung (ALU, PVC, HPL)



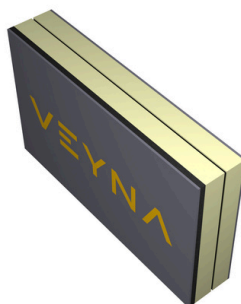
Panel nakładkowy (ALU)

/ overlay panel (ALU)
/ Aufsatzfüllung (ALU)



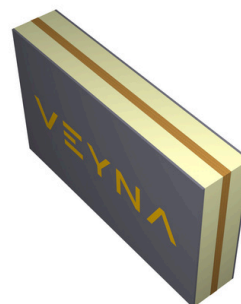
Panel wsadowy w wersji Acoustic (PVC, HPL, ALU)

/ infill panel acoustic version (PVC, HPL, ALU)
/ Einsatzfüllung Akustik-Ausführung (PVC, HPL, ALU)



Panel nakładkowy dylatowany XPS (ALU)

/ attachment panel, XPS with expansion joint (ALU)
/ Aufsatzfüllung, XPS mit Dehnungsfuge (ALU)



Panel wsadowy wzmocniony sklejka (PVC, HPL, ALU)

/ plywood-reinforced infill panel (PVC, HPL, ALU)
/ Sperrholzverstärkte Einsatzfüllung (PVC, HPL, ALU)