



Większa stabilność
i bezpieczeństwo

HDF

RAU
FIPRO

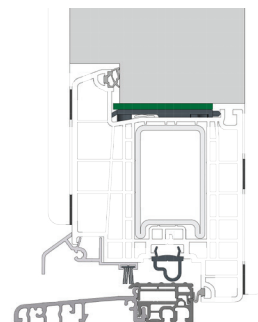
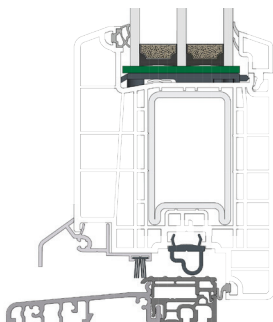
DRZWI ZEWNĘTRZNE GENE0

Karta informacyjna

DRZWI ZEWNĘTRZNE GENE0

Dane techniczne

przykładowe
złożenie profili



Informacje ogólne	GENE0	GENE0 PHZ
Szerokość złożenia ościeznica/skrzydło		169 mm
Szerokość złożenia próg/skrzydło		127 mm (wysokość progu 20 mm)
Głębokość profili		86 mm
Liczba komór	6 (komory funkcyjne do indywidualnej konfiguracji)	
Grubość pakietu oszklenia	maks. 53 mm	
Maksymalne wielkości skrzydeł bez wzmocnienia ze wzmocnieniem	drzwi zewnętrzne, 1-skrzydłowe: 1,05 m x 2,20 m (szer. x wys.) drzwi zewnętrzne, 1-skrzydłowe: 1,10 m x 2,35 m (szer. x wys.)	
Uszczelnienie	2 uszczelki odbojowe 1 uszczelka środkowa	
Wkładka thermo	można stosować opcjonalnie	nie jest konieczna
Materiał warstwa zewnętrzna rdzeń	RAU-PVC (receptura wapniowo-cynkowa) RAU-FIPRO (tworzywo kompozytowe z włóknem szklanym)	
Design profili	skrzydło niezlicowane	

Uzyskiwane parametry do wartości

Odporność na obciążenie wiatrem (PN-EN 12210)	B2
Wodoszczelność (PN-EN 12208)	4A
Przepuszczalność powietrza (PN-EN 12207)	3
Izolacyjność akustyczna	w zależności od zastosowanego wypełnienia
Odporność na włamanie (PN-EN 1627)	RC 2

Odkryj kalejdoskop barw KALEIDO COLOR:



KALEIDO PAINT



KALEIDO FOIL



KALEIDO COVER

Drzwi zewnętrzne GENE0 dostępne są w ponad 220 wariantach kolorystycznych. Dzięki KALEIDO COLOR możemy spełnić niemal każde życzenie odnośnie kolorystyki stolarki otworowej.

Współczynnik przenikania ciepła (przykładowe obliczenia)	GENE0			GENE0 PHZ	
U _d drzwi zewnętrzne (PN-EN ISO 10077-1)	0,62 W/m ² K *	0,71 W/m ² K *	0,76 W/m ² K *	0,54 W/m ² K *	0,59 W/m ² K *
Złożenie profili	ościeznica 86 skrzydło drzwiowe Z	ościeznica 86 skrzydło drzwiowe Z	ościeznica 86 skrzydło drzwiowe Z	ościeznica 86 skrzydło drzwiowe Z	ościeznica 86 skrzydło drzwiowe Z
U _f profili **	0,78 W/m ² K	1,0 W/m ² K	1,1 W/m ² K	patrz certyfikat	patrz certyfikat
Komory funkcyjne ościeznicy skrzydła	wkładka thermo wkładka thermo	bez wzmocnienia bez wzmocnienia	ze wzmocnieniem ze wzmocnieniem	bez wzmocnienia bez wzmocnienia	bez wzmocnienia bez wzmocnienia
U _g szyby zespolonej/wypełnienia ***	0,4 W/m ² K	0,4 W/m ² K	0,4 W/m ² K	wypełnienie Güwa, zachodzące obustronnie- na profil skrzydła, bez oszklenia	wypełnienie Rodenberg, zachodzące obustronnie- na profil skrzydła, bez oszklenia
Grubość pakietu oszklenia	36 mm	36 mm	36 mm		
Budowa pakietu szybowego	4-12Cr-4-12Cr-4	4-12Cr-4-12Cr-4	4-12Cr-4-12Cr-4		
Ramka dystansowa Psig	„ciepła“ (z tworzywa) 0,03 W/mK	„ciepła“ (z tworzywa) 0,03 W/mK	„ciepła“ (z tworzywa) 0,03 W/mK		
	szczególnie polecane do budynków o wysokim standardzie cieplnym	standardowa konfiguracja profili		certyfikowane komponenty (0186ed03) - certyfikat Passivhaus Institut Darmstadt	certyfikowane komponenty (0195ed03) - certyfikat Passivhaus Institut Darmstadt

* Przykładowe wartości, obliczane dla konfiguracji: złożenie pakietu profili, oszklenie oraz ramka dystansowa lub wypełnienie drzwiowe, dla jednoskrzydłowego elementu stolarki o wymiarze 1,10 m (szer.) x 2,20 m (wys.).

** Szczegóły odnośnie wartości współczynnika U dla wszystkich złożeni ościeznica/skrzydło można znaleźć w rozdziale dokumentacji technicznej 980612 „Dane techniczne”.

*** Wartość współczynnika U dla szyby zespolonej/wypełnienia drzwiowego odpowiadają informacją podawanym przez producentów.

© REHAU Sp. z o.o.
ul. Poznańska 1 A
62-081 Przeźmierowo
www.rehau.pl

Zastrzegamy sobie prawo do zmian
technicznych
980611PL 07.2017