

Profile aluminiowe i stalowe

Producent (dane teleadresowe)	Nazwa profilu	Maksymalne wymiary (szer. x wys.) mm	Ilość komórek w przekroju profilu		Możliwość wykonywania łuku	Współczynnik U [W/m ² K] dla okna	Kolorystyka	Najczęściej stosowane szkło	Najczęściej stosowane okucia	Klasa odporności ogniowej
		okna	elewacji	dla elewacji						
Sprzedaż AGNELLI METALLI POLAND Sp. z o.o. ul. Bocheńskiego 92 40-816 Katowice tel. 032 / 351 52 30, 351 52 31 fax 032 / 352 07 10 www.agnelli.com.pl e-mail: agnelli@agnelli.com.pl	System profili aluminiowych ESEDRA Serie profili: Zimne: LIGHT 42 G43 DOORS 56 PRZESUWNY 0600 OKIENNICE Termiczne: TT 45 TT 63 TT 68 TT 75 TT 78 DOORS 56 TT ALLU + DREWNO WALLSYSTEM PRZESUWNY 650ST	uzależnione od wyboru jedna kztałtownika aluminiowego i zastosowanych akcesoriów. Dla przykładu: Seria TT63 Sztyldo E6904 max. Wymiary dla normalnego UR 1300x1500	dla elewacji zgodnie z normą EN zgodnie z normą EN dla zimnych, dwie dla zimnych, dla trzy dla termicz- nych	tak + +	min. promień [mm]	nie	okna	elewacji	malowanie proszkowe zgodnie z palaient RAL	bez ograniczeń.
Producent AGNELLI METALLI SPA Lallio (BG) Via Provinciale 20 Włochy	Systemy profili stalowych Agnelli Metalli seria okenna 28 mm seria okenna 38 mm seria drzwiowa 50 mm	uzależnione od wyboru jedna kztałtownika i zastosowanych akcesoriów.	dla elewacji zgodnie z normą EN dla zimnych, dwie dla zimnych, dla trzy dla termicz- nych	tak + +	min. promień [mm]	nie	okna	elewacji	malowanie proszkowe zgodnie z palaient RAL	bez ograniczeń.
KONIG STAHL 01-210 Warszawa ul. Postępu 2 tel. 022 / 549 61 01 fax 022 / 549 61 23 www.koenigstahl.pl e-mail: jansen@koenigstahl.pl	Economy (nieizolowany) szer. 150 cm wys. 230 cm lub większe	-	1	-	+ 500	<2,8	-	-	cynko-wanie INOX	E30-E120 S60
JANSEN	Janisol			- 2 lub 3	+ 400	<2	-	-	dowolne techniki lakiernicze dla stali i aluminium	E15-E160 S60
Viss		- bez ograniczeń	- nie dotyczy konstrukcja stupowopryglowa	-	- ustalany indywidualnie	<2	-	-	bez ograniczeń	E30-E60 E15-E60 skonczone i poziome: E30-E130
							-	-	-	JANSEN Szwalcaria
							-	-	-	Schlech-tendahl Niemcy

SYSTEML ALUMINIOWE DLA BUDOWNICZY
POLAND

JANSEN

Producent	Nazwa profilu	Maksymalne wymiary (szer. x wys.) mm	Ilość komórek w przekroju profiliu	Możliwość wykonywania luku		Współczynnik U [W/m ² K] dla elewacji	Klasa odporności ogniwowej
				okna	elewacji		
HUECK POLSKA Sp. z o.o. ul. Biały 88 D 61-608 Poznań tel. 061 / 821 68 22, 820 37 42 fax 061 / 820 37 72 hueck@hueck.pl www.hueck.pl	Systemy: Hueck 2.1 Hueck 1.0 System 72E VF 50, VF 50 RR VF 60 A72 BSC, Systyre	max. wym. skrzynia dla okuc typu: - KDK h _{max} =250cm b _{max} =200cm - DK (u-r) h _{max} =240cm b _{max} =160cm	1 - zimne 3 - ciepłe	-	+ zależny od przekroju profila	1,5	1,3
	Lambda 77 XL Lambda 77 L Lambda 65 M Lambda 57 S	ograniczone				do 1,4	do 1,8 do 2,2 do 2,6

HUECK
HARTMANN
 SYSTEMY ALUMINIOWE

KOMPLETNE SYSTEMY ALUMINIOWE

okna, drzwi, ogrody zimowe,
 dachy przeszkode w tym przeciwpożarowe,
 fasady: standardowe, elementowe,
 dwupowłokowe, strukturalne
 w tym przeciwpożarowe w klasie
 EI 30 / EI 60

Seria LAMBDA
– nowe konstrukcje okienne.
Premiera na targach Bau 2007
w Monachium.



Fasada elementowo - strukturalna

HUECK POLSKA Sp. z o.o.

ul. Błażeja 88 D
 61-608 Poznań
 Tel. 061 / 821 68 22, 820 37 42
 Fax 061 / 820 37 72
 hueck@hueck.pl

<http://www.hueck.pl>

Producent	Nazwa profilu	Maksymalne wymiary (szer. x wys.) mm	Ilość komór w przekroju profili	Możliwość wykonywania luku	Współczynnik U [W/m ² K] dla	Kolorystyka	Najczęściej stosowane okucia	Klasa odporności ogniowej					
		okna	elewacji	dla otworów okiennych	dla elewacji	min. promień [mm]	nie	okna	elewacji	malowanie proszkowe	inne	szyby okienne	szkło elewacyjne
PONZIO POLSKA Sp. z o.o. Cekanowo ul. Płocka 22 09-472 Stupno tel. 024-267 50 00 fax 024-267 50 01 www.ponzio.pl	Systemy bez przedkładki termicznej „zimne”. PONZIO NT 50 SLIDING 600 PONZIO 80 id	Uzależnione od wyboru kształtowników dla profili „zimnych” dwie lub trzy dla profili „cieplich”	Jedna	350 mm zależny od wybranego profilu	Dla systemów z przekładką termiczną „cieplich” U=1,3-2,7	U=1,3+2,3 Zależny od proporcji pow. „cieplich” do pow. aluminiowych w zależności od zastosowanych profili i wielkości okna	srebrny zloty, brąz, czarny	Decoral	Bez ograniczeń, wybór zależny od decyzyjnego producenta grubości od 3 do 66 mm	El 60 dla pasa nadprożowo-podokieniowego sciany osiowej PONZIO NT 150	Akcesoria - systemo - we Ponizio	Fapim Savio Erreti Hautau Geze Sobinco Cisa Iseo Siegenia	E1 120 dla pasa nadprożowo-podokieniowego sciany osiowej PONZIO NT 152

Producent	Producenci profili Nazwa profilu	Maksymalne wymiary (szer. wys.), osiągane przy izyciu profilu	Ilość komór w przekroju profilu (od-do)	Możliwość wykonywania luku	Współczynnik U dla	Kolorystyka	Najczęściej stosowane okucia (producent, typ)	Klasa odporności ogniowej						
		okna	elewacji	dla otworów okiennych	dla elewacji	min. promień	nie	okna z szyba	éléwacji ze szklem	malowanie proszkowe	inne	Szyby okienne	szkło elewacyjne	okna
Sapa Building System Poland Sp. z o.o. ul Granczna 64/66 93-128 Łódź tel. +48 (0) 42 683 63 73 fax. +48 (0) 42 683 63 91 info.system@sapa.pl www.system.sapa.pl	Sapa Building System okienno-drzwiowy THERMO 74	Szer. skrzyniowa maks. 1600 mm, wys. maks. 2400 mm	3	Tak	250 mm	W zależności od szyby U<2,0 W/m ² K	Decoral	W zależności od projektu	Wg palety RAL lub NCS	W kolorze naturalnym i barwnym		Siegenia, Dr Hahn	Decoral	EI 15, EI 30, EI 60
Sapa Building System okienno-drzwiowy THERMO 56	Szer. skrzyniowa maks. 1500 mm, wys. maks. 2300 mm	3	Tak	250 mm	W zależności od szyby U<2,6 W/m ² K	Wg palety RAL lub NCS	Decoral	W zależności od projektu	Wg palety RAL lub NCS	W kolorze naturalnym i barwnym		Siegenia, Dr Hahn	Decoral	EI 15, EI 30, EI 60
Sapa Building System okienno-drzwiowy System 50	Szer. skrzyniowa maks. 1600 mm, wys. maks. 2400 mm	1-2	Tak	250 mm	Profile bez termozolacji		Decoral	W zależności od projektu	Wg palety RAL lub NCS	W kolorze naturalnym i barwnym		V zależności od projektu		Część przeklona EI 30, EI 60.
Sapa Building System fasadowy THERMO 50	W zależności od projektu	-	Tak	400 mm	W zależności od szyby U<2,0 W/m ² K	Wg palety RAL lub NCS	Decoral	W zależności od projektu	Wg palety RAL lub NCS	W kolorze naturalnym i barwnym		V zależności od projektu		Pas nadprożowo-barwny nieprzerwowy podokienny nieprzerwowy EI 30, EI 60, EI 120.
Sapa Building System fasadowy ELEGANCE 52	W zależności od projektu	-	Tak	400 mm	W zależności od szyby U<2,0 W/m ² K	Wg palety RAL lub NCS	Decoral	W zależności od projektu	Wg palety RAL lub NCS	W kolorze naturalnym i barwnym		V zależności od projektu		Część przeklona EI 30, EI 60. Pas nadprożowo-barwny nieprzerwowy podokienny nieprzerwowy EI 30, EI 60, EI 120.

Ponzio 

:edesa

Profile aluminiowe i stalowe

ALUPROF

Centrala, Zakład w Bielsku-Białej:

ul. Warszawska 153

43-300 Bielsko-Biała, Polska

tel. +48 33 81 95 300

fax +48 33 82 20 512

Zakład w Opolu:

ul. Gostawicka 3

45-446 Opole, Polska

tel. +48 77 40 00 000

fax +48 77 40 00 006



Producent	Nazwa profilu	Maksymalne wymiary (szer. x wys.) mm	Ilosć komór w przekroju profili	Możliwość wykonywania luku	min. promień [mm]	Współczynnik U [W/m ² K] dla	Kolorystika	Najczęściej stosowane szkło	Najczęściej stosowane okucia	Klasa odporności ogniowej
ALUPROF S.A.	MB-23P	Okno przesuwne: 1000x2000	1	nie	–	bez izolacji termicznej	–			–
ALUPROF	MB-45 MB-45S	Stale: wymiar zależy od max wymiarów szyby. Okna rozwijane, uchylnie, uchylno-rozwijane; wymiar zależy od rodzaju użytych kształtowników, okuc, cieżaru wypełnieni	1	tak	400	bez izolacji termicznej				–
ALUPROF	MB-59S MB-59SE	Stale: wymiar zależy od max wymiarów szyby. Okna rozwijane, uchylnie, uchylno-rozwijane; wymiar zależy od rodzaju użytych kształtowników, okuc, cieżaru wypełnieni	3	tak	350	RMG 2,1 (2,0<U<2,8)				–
ALUPROF	MB-60 MB-60US	Stale: wymiar zależy od max wymiarów szyby. Okna rozwijane, uchylnie, uchylno-rozwijane; wymiar zależy od rodzaju użytych kształtowników, okuc, cieżaru wypełnieni	3	tak nie	350 –	RMG 2,1 (2,0<U<2,8)			Metaloplast, Roto, Fapim	–
ALUPROF	MB-60 PIVOT MB-59 PIVOT	Obrótowe: 2400x2000	3	nie	–	RMG 2,1 (2,0<U<2,8)			RAL	Kolor naturalnego aluminium, zloty, oliwka, szampański, brąz
ALUPROF	MB-70 MB-70US	Stale: wymiar zależy od max wymiarów szyby. Okna rozwijane, uchylnie, uchylno-rozwijane; wymiar zależy od rodzaju użytych kształtowników, okuc, cieżaru wypełnieni	3	tak nie	350 –	RMG 1 (U<2,0)				–
ALUPROF	MB-78EI	Wysokość: do 4000 mm szerokość modułu: do 6000 mm	3	tak	wymaga uzgodnienia	RMG 2,1 (2,0<U<2,8)			Eco, Schulte, DrHahn, Cisa	EI 15 EI 30 EI 60
ALUPROF	MB-SR50	Okrągłe indywidualne wizjer wizjer z projektantem		tak	1200	RMG 2,1 (2,0<U<2,8) lub RMG 1 (U>2,0)				EI 60 dla pasa nadprozwo- podokiennego
ALUPROF	Spectral 45	Stale: wymiar zależy od max wymiarów szyby. Okna rozwijane, uchylnie, uchylno-rozwiązyane; wymiar zależy od rodzaju użytych kształtowników, okuc, cieżaru wypełnieni	1	nie	–	bez izola- cji ter- micznej	+		Metaloplast, Roto, Fapim	–
ALUPROF	Spectral 60		3	tak	350	RMG 2,2 (2,8<U<3,5)	+			

Producent	Nazwa profilu	Maksymalne wymiary (szer. x wys.) mm	Ilosć komórk w przekroju profiliu	Możliwość wykonywania luku	Współczynnik U [W/m ² K] dla	Kolorystyka	Najczęściej stosowane szkło	Najczęściej stosowane okucia	Klasa odporności ogniowej						
okna	elewacji	dla elewacji	tak	min. promień [mm]	nie	okna	elewacji	malowanie proszkowe	anodowanie	inne	szkło elewacyjne	elewacje	okna		
REYNAERS POLSKA Sp. z o.o. ul. Okulickiego 12 05-500 Piaseczno tel. 022 / 715 77 77 fax 022 / 715 77 78 www.reynaers.pl	CS39Pa		1	+ 600 zależny od profilu	- bez izolacji termicznej	-	-	RAL			-	-	-	-	
	CS38-SL		3	+ 300-500 zależny od profilu	-	-	-	RAL	naturalna, wg wymagań projektowych	-	-	-	-		
	CS59	maksymalne wymiary zależy od ociażeń, sposobu otwierania, wypełnienia, użytych okuc i rodzaju profilu, etc.	3	+ 350 zależny od profilu	- zależny od kombynacji	-	-	RAL	naturalna, wg wymagań projektowych	-	-	Fapim, Sobinco, Sigenia	-		
	CS68		3	+ 450 zależny od profilu	-	-	-	RAL	naturalna, wg wymagań projektowych	-	-	-	-		
	CS77		3	+ 600 zależny od profilu	-	-	-	RAL	naturalna, wg wymagań projektowych	-	-	-	-		
	CS86-HI		wielokomorowy	+ 700 zależny od profilu	- zależny od kombynacji	-	-	RAL	naturalna, wg wymagań projektowych	-	-	Fapim, Sobinco, Sigenia	-		
	Eco		2	+ 450 zależny od profilu	- zależny od kombynacji	-	-	RAL	naturalna, wg wymagań projektowych	-	-	-	-		
	CW50								Ustalany indywidualnie w zależności od podziałów ściany osnowowej i zastosowanych wypełnień					dla pasa nadprożowo-podokleinego EI60	
	CW60		określenie indywidualne po uzgodnieniu z projektantem	-	+ 1000 zależny od profilu			RAL							
	CW86		określenie indywidualne po uzgodnieniu z projektantem	-	+ 650-750 zależny od profilu			RAL							
			określenie indywidualne po uzgodnieniu z projektantem	-	+ -			Ustalany indywidualnie w zależności od podziałów ściany osnowowej i zastosowanych wypełnień						indywidualne rozwiązań dla pasa nadprożowo-podokleinego	
															indywidualne rozwiązania dla pasa nadprożowo-podokleinego

Reynaers

ŚWIAT

SZKŁA 3/07

www.swiat-szklia.pl

Producent	Nazwa profilu	Maksymalne wymiary (szer. / wys.) osiągane przy użyciu profiliu		Ilosć komórek w przedkroju profilu (od-do)		Możliwość wykonywania luku	Współczynnik U dla szkła	Kolorystika			Najczęściej stosowane szkło (producent, typ)	Najczęściej stosowane okucia (producent, typ)	Klasa odporności ogniowej
		okna	elewacji	dla otworów okiennych	dla elewacji			okna z szybą	malowanie proszkowe	anodo-wanie	Szko elewacyjne		
 HYDRO BUILDING ul. Mińska 63 03-808 Warszawa tel 0 22 330 81 70 fax 0 22 330 81 71 www.wicona.com	WICLINE 65 Okna Drzwi	Zależne od doboru profili i obciążen, max wymiary skrzydła 1700x250	okna	3	tak	Zależnie od wyboru profilu	nie	Zależnie od kombinacji profili i rodzaju szyby. Dla najmniej korzystnej kombinacji profili Uf≤2,6W/m ² /K					
	WICLINE 77 Okna Drzwi	Zależne od doboru profili i obciążen, max wymiary skrzydła 1700x250	okna	3	TAK	Zależnie od wyboru profilu	nie	Zależnie od kombinacji profili i rodzaju szyby. Dla najmniej korzystnej kombinacji profili Uf≤1,9W/m ² /K					
	WICLINE 125 Okna Drzwi	Zależne od doboru profili i obciążen, max wymiary skrzydła 1600x2100	okna	3	Nie			Zależnie od kombinacji profili i rodzaju szyby. Mocny wpływ profilu na nawet 0,86W/m ² /K					
	WICLINE 65N Okna WICSTYLE 65N Drzwi	1 Max. wymiary skrzydła 300X1700	okna	1	TAK	Zależnie od wyboru profilu	nie						
	WICSLIDE 23 Oknadrzwi przesuwne	Zależne od doboru profili i obciążen, max wymiary skrzydła 3500x2600	okna	3	Nie								
	WICSLIDE 26 Oknadrzwi przesuwne	Zależne od doboru profili i obciążen, max wymiary skrzydła 2100x2450	okna	3	Nie								
	WICSLIDE 65FS Drzwi harmonijkowe	Zależne od doboru profili i obciążen, max wymiary skrzydła 1100x2200	okna	3	Nie								
	WICSTYLE 88 Drzwi wejściowe	Max. wymiary skrzydła 1300x2350	okna	3	Nie								
	WICTEC 50, WICTEC 60 Fasada stupnowo tygowa			1	Tak	Zależnie od wyboru profilu							
	WICTEC 50 HI, WICTEC 60 HI Fasada stupnowo tygowa o podwyższonej izolacyjności cieplnej												
	WICTEC FF Fasada segmentowa	Zależne od doboru profili i obciążen, max wymiary skrzydła 1300x1600	okna			Stosowanie do obliczeń statycznych		Zależnie od grubości wypełniającej. Dla przekładki termicznej 24 mm Uf≤2,9W/m ² /K					
	WICSKY 3 Fasada strukturalna	Zależne od doboru profili i obciążen, max wymiary skrzydła 1800x2000	okna					Zależnie od kombinacji profili i rodzaju szyby. Dla profilu Uf≤2,7-3,2W/m ² /K					
	WICTEC EL Fasada segmentowa	Zależne od doboru profili i obciążen, max wymiary skrzydła 1300x1600	okna										