

# Profile oświetleniowe i śródlutowe

Producent	Nazwa profilu	Maksymalne wymiary (szer. x wys.), mm	Ilość komórek w przekroju profilu	Możliwość wykonywania luku	Współczynnik U [W/m <sup>2</sup> K] dla	Kolorystyka		Najczęściej stosowane okucia	Klasa odporności ogniowej
						min. promień [mm]	okna	elewacji	
ALUPROF S.A.	ME-23P	Okno przesuwne: 1000x2000	1	nie	–	bez izolacji termicznej	–	–	–
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	MB-45 MB-45S	Stale: wymiar zależy od max wymiarów szyby, Okna rozwierane, uchylnie, uchylno-rozwiere; wymiar zależy od rodzaju użytych kształtowników, okuc, cieżaru wypełnien	1	tak	400	bez izolacji termicznej	–	–	–
Zakład w Opolu: ul. Gostawicka 3 45-446 Opole, Polska tel. +48 77 40 00 000 fax +48 77 40 00 006	MB-59S MB-59SE	Stale: wymiar zależy od max wymiarów szyby, Okna rozwierane, uchylnie, uchylno-rozwiere; wymiar zależy od rodzaju użytych kształtowników, okuc, cieżaru wypełnien	3	tak	350	RMG 2.1 (2,0<U<2,8)	–	–	–
MB-60 MB-60US MB-60 INDUSTRIAL	Obrotowe: 2400x2000	Stale: wymiar zależy od max wymiarów szyby, Okna rozwierane, uchylnie, uchylno-rozwiere; wymiar zależy od rodzaju użytych kształtowników, okuc, cieżaru wypełnien	3	tak nie	350	RMG 2.1 (2,0<U<2,8)	–	–	–
MB-60 PIVOT MB-69S PIVOT	Obrotowe: 2400x2000	Stale: wymiar zależy od max wymiarów szyby, Okna rozwierane, uchylnie, uchylno-rozwiere; wymiar zależy od rodzaju użytych kształtowników, okuc, cieżaru wypełnien	3	nie	–	RMG 2.1 (2,0<U<2,8)	–	Metaloplast, Roto, Fapim	–
MB-70 MB-70US MB-70 INDUSTRIAL	Wysokość: do 4000 mm szerokość modułu: do 6000 mm	Stale: wymiar zależy od max wymiarów szyby, Okna rozwierane, uchylnie, uchylno-rozwiere; wymiar zależy od rodzaju użytych kształtowników, okuc, cieżaru wypełnien	3	tak nie	350	RMG 1 (U<2,0)	–	–	–
MB-78EI	Określone indywidualnie w uzgodnieniu z projektantem	Wysokość: do 4000 mm szerokość modułu: do 6000 mm	3	tak	wymaga użgodnien	RMG 2.1 (2,0<U<2,8)	–	Eco, Schulte, DrHahn, Cisa	–
MB-SR50 HI MB-SR50 EI	Spectral 45	Określone indywidualnie w uzgodnieniu z projektantem	1	tak	1200	RMG 2.1 (2,0<U<2,8) lub RMG 1 (U<2,0) U=0,88-1,23	–	E160 dla nadpro- zwo-pod- okienego	E15, EI 30
Spectral 60	Spectral 45	Stale: wymiar zależy od max wymiarów szyby, Okna rozwierane, uchylnie, uchylno-rozwiere; wymiar zależy od rodzaju użytych kształtowników, okuc, cieżaru wypełnien	3	nie	–	bez izola- cji ter- micznej	+	Metaloplast, Roto, Fapim	–
						RAL	wg wymagań projektu		E15, EI 30



# Profile aluminiowe i stalowe

40

Producent	Nazwa profilu	Maksymalne wymiary (szer. x wys.) mm			Współczynnik U [W/m <sup>2</sup> K] dla			Kolorystyka	Najczęściej stosowane szkło	Klasa odporności ogniowej	
		okna	elewacji	dla otworów okiennych	Możliwość wykonywania luku	min. promień [mm]	okna	elewacji	szkło elewacyjne	okna	
<b>KÖNIG STAHL</b> 02-676 Warszawa ul. Postępu 2 tel. 022 / 549 61 01 fax 022 / 549 61 23 www.koenigstahl.pl e-mail: jansen@koenigstahl.pl	Economy (nieizolowany)	-	1	-	+ 500	<2,8	-	-	Cynko-waśn. InOX	E30-E120 S60	
	Janisol	szer.150 cm wys.230 cm lub większe	-	2 lub 3	-	<2	-	-	zewn. listwy z metal. kolistoro-wych	E115-EI120 skośne i poziome: E30-EI30 RE30-RE80	
<b>Viss</b>	-	bez ograniczeń	-	nie dotyczy (konstrukcja supersuwowo-ryglowa)	+ ustalany indyw.	-	<2	-	bez ograniczeń	JANSEN Szwajcaria	Schlech-tendahl Niemcy

Producent	Nazwa profilu	Maksymalne wymiary (szer. x wys.) mm			Współczynnik U [W/m <sup>2</sup> K] dla			Kolorystyka	Najczęściej stosowane szkło	Klasa odporności ogniowej	
		okna	elewacji	dla otworów okiennych	Możliwość wykonywania luku	min. promień [mm]	okna	elewacji	szkło elewacyjne	okna	
<b>PONZIO</b> PONZIO POLSKA Sp. z o.o. Cekanowo ul. Płocka 22 09-472 Skupno tel. 024 / 267 50 00 fax 024 / 267 50 01 www.ponzio.pl  Sprzedawca systemu, producent profili	Ilość komór w przekroju profili										
<b>PONZIO</b>		Maksymalne wymiary (szer. x wys.) mm			Ilość komór w przekroju profili						
		okna	elewacji	dla otworów okiennych	okna	elewacji	okna	elewacji	okna	okna	
<b>PONZIO</b>											

**PONZIO** 

Producent	Nazwa profilu	Maksymalne wymiary (szer. x wys.) mm	Ilość komór w przekroju profiliu	Możliwość wykonywania tuku		Współczynnik U [W/m <sup>2</sup> K] dla	Kolorystyka	Najczęściej stosowane szkło	Najczęściej stosowane okna	Klasa odporności ogniowej	
				okna	elewacji						
REYNAERS	CS59Pa		1	+ 600	- bez izolacji termicznej od profiliu	- RAL	naturalna, szampan-szklana, wg wymagań projektowych	- szyby okienne inne	-	-	-
	CS38-SL		3	+ 300-500	- zależny od profiliu	- RAL	naturalna, szampan-szklana, wg wymagań projektowych	- szyby okienne inne	-	-	-
REYNAERS POLSKA Sp. z o.o. ul. Okulińskiego 12 05-500 Piaseczno tel. 022 / 715 77 77 fax 022 / 715 77 78 e-mail: informacje@reynaers.com www.reynaers.com	CS59	maksymalne wymiary zależące od obciążenia, sposobu otwierania, wypełnienia, użycia okucia oraz rodzaju profiliu, etc.	3	+ 350	- zależny od profiliu	- RAL	naturalna, szampan-szklana, wg wymagań projektowych	- szyby okienne inne	-	Fapim Sobinco, Sigenia	-
	CS68		3	+ 450	- zależny od profiliu	- RAL	naturalna, szampan-szklana, wg wymagań projektowych	- szyby okienne inne	-	-	-
	CS77		3	+ 600	- zależny od profiliu	- RAL	naturalna, szampan-szklana, wg wymagań projektowych	- szyby okienne inne	-	-	-
	CS86-HI	wielokomorowy		+ 700	- zależny od profiliu	- RAL	naturalna, szampan-szklana, wg wymagań projektowych	- szyby okienne inne	-	-	-
	Eco		2	+ 450	- zależny od profiliu	- RAL	naturalna, szampan-szklana, wg wymagań projektowych	- szyby okienne inne	-	-	-
	CW50	- określenie indywidualne po uzgodnieniu z projektantem	-	+ 1000	- zależny od profiliu	- RAL	Ustalany indywidualnie w zależności od podziałów ściany osłonowej i zastosowanych wypełnień	-	-	dla pasa nadprożowo-podokiennego El60	-
	CW60	- określenie indywidualne po uzgodnieniu z projektantem	-	650-750	- zależny od profiliu	- RAL	Ustalany indywidualnie w zależności od podziałów ściany osłonowej i zastosowanych wypełnień	-	-	dla pasa nadprożowo-podokiennego El60	-
	CW86	- określenie indywidualne po uzgodnieniu z projektantem	-	+ 1000	- zależny od profiliu	- RAL	Ustalany indywidualnie w zależności od podziałów ściany osłonowej i zastosowanych wypełnień	-	-	indywidualne rozwiązania dla pasa nadprożowo-podokiennego	-