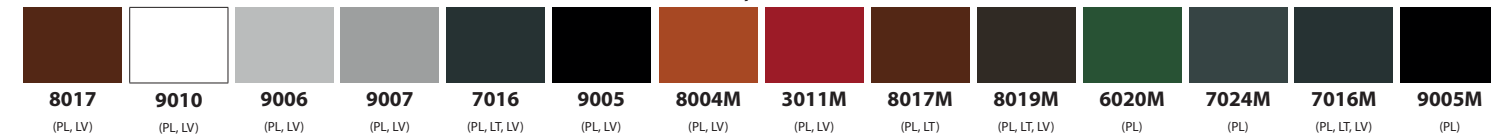


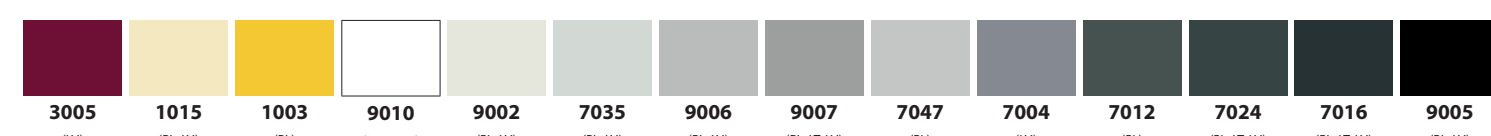
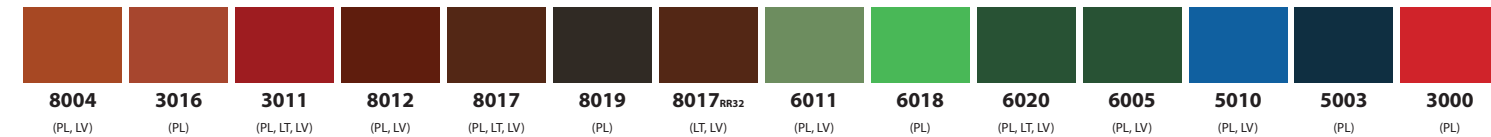
# SPALVŲ PALETĖ

## CEZAR 55



## SP MAT, MATINIS POLIESTERIS

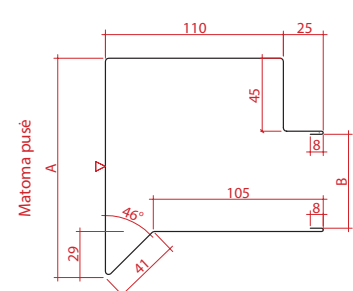
## SP POLIESTERIS 25, BLIZGUS



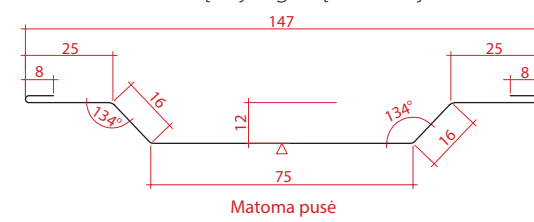
# LANKSTINIAI

## OBR 202 Vėjalentė

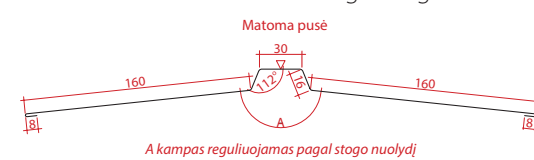
Zymėjimas	A (mm)	B (mm)	Išklotinės plotis (mm)	Svoris bėginio metro (kg/m)
OBR 202/40	116	40	458	1,80
OBR 202/60	136	60	478	1,88
OBR 202/80	156	80	498	1,96
OBR 202/100	176	100	518	2,03
OBR 202/120	196	120	538	2,11
OBR 202/150	226	150	568	2,23
OBR 202/160	236	160	578	2,27



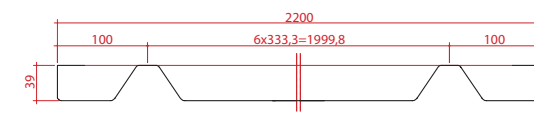
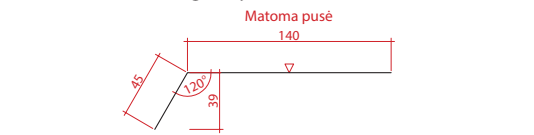
## OBR 105 Plokščių sujungimą maskuojantis lankstinys



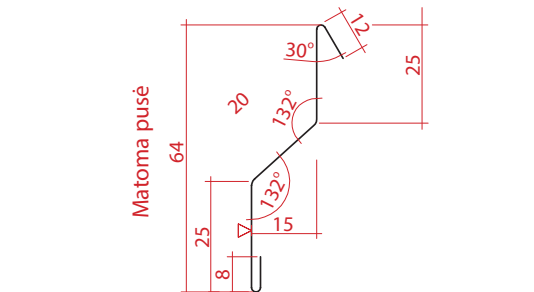
## OBR 52 Profiliuotas išorinis stogo kraigas



## OBR 201 Pokraiginė juosta

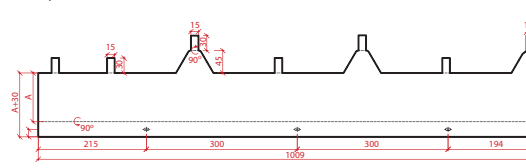


## OBR 102 Laštakis



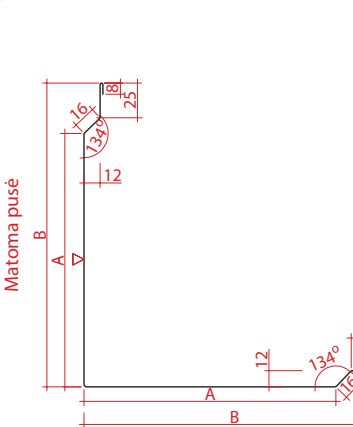
## OBR 206 Uždengimo lankstinys

Zymėjimas	A (mm)	Svoris bėginio metro (kg/m)
OBR 206/40	116	1,80
OBR 206/60	136	1,88
OBR 206/80	156	1,96
OBR 206/100	176	2,03
OBR 206/120	196	2,11



## OBR 103 Išorinis kampas su paslėpta jungtimi

Zymėjimas	A (mm)	B (mm)	Išklotinės plotis (mm)	Svoris bėginio metro (kg/m)
OBR 103/40	120	156	338	1,33
OBR 103/50	130	166	358	1,40
OBR 103/60	140	176	378	1,48
OBR 103/75	155	191	408	1,60
OBR 103/80	160	196	418	1,64
OBR 103/100	180	216	458	1,80
OBR 103/120	200	236	498	1,95
OBR 103/125	205	241	508	1,99
OBR 103/130	210	246	518	2,03
OBR 103/140	220	256	538	2,11
OBR 103/150	230	266	558	2,19
OBR 103/160	240	276	578	2,27
OBR 103/175	255	291	608	2,39
OBR 103/180	260	296	618	2,43
OBR 103/200	280	323	658	2,58
OBR 103/230	310	346	718	2,82



# ZENIT LIETAUS NUVEDIMO SISTEMA

## Lietaus nuvedimo sistema

### ZENIT

Matmenys: Ø 127/100; Ø 153/100

ZENIT lietaus nuvedimo sistamai suteikiama ilgalaikė 40 metų gamintojo garantija. Ši lietaus nuvedimo sistema pasižymi dideliu patvarumu, kurį užtikrina specialii poliuretano danga.

Lietvamzdžių įrengimo ant pastato būdas	Lietaus nuvedimo sistemos pralaidumas 127/100	153/100
	107 m <sup>2</sup>	150 m <sup>2</sup>
	203 m <sup>2</sup>	285 m <sup>2</sup>



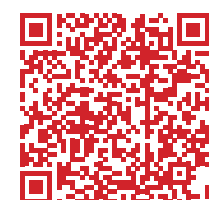
- Vidinis kampas
- Jungtis su tarpine
- Latakas
- Išorinis latakas kampas
- Galinis dangtelis
- Įlaja
- Alkūnė/Apatinė alkūnė
- Lietvamzdis
- Ilgas latakas laikiklis (virš gegnių)
- Latakas laikiklis (trumpas)
- Lietvamzdžio laikiklis (apkaba)
- Tvirtinimo varžtas
- Trišakis
- Dviguba alkūnė
- Lietvamzdžio sujungimo mova
- Lapų gaudyklė
- Lietvamzdžio laikiklis (apkaba) Be varžtų

# PRIEDAI

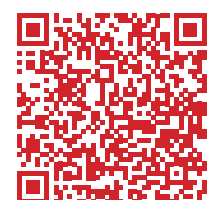


- PES/PUS sandarinimo juosta
- PURS sandarinimo juosta
- Butilinė juosta
- Dažai (20 ml)
- Cokoliniai profiliai
- Sandarinimo juosta bitumo pagrindu
- Garo izoliacinė juosta
- Stogo gūbrio tarpinė
- Keperėlė
- Montažinės putos
- Tarpinės
- Varžtai

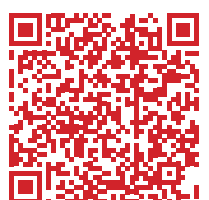
# MONTAVIMO INSTRUKCIJOS



ANGŲ DAUGIASLUOKSNĖSE SANDWICH PLOKŠTĖSE MONTAVIMO INSTRUKCIJA



DAUGIASLUOKSNIŲ SANDWICH PLOKŠČIŲ TRANSPORTAVIMO IR IŠKROVIMO INSTRUKCIJA



DAUGIASLUOKSNIŲ SANDWICH PLOKŠČIŲ MONTAVIMO INSTRUKCIJA

Šis leidinys nėra laikomas oferta pagal Lietuvos civilinio kodekso nuostatas. Pateikta informacija paskelbimo metu yra teisinga. Remiantis BALEX METAL nuolatiniu tobulėjimo politika, ši informacija nėra privaloma ir gali kisti be išankstinio įspėjimo. BALEX METAL pasilieka teisę keisti pristatomų gaminių versijas.

LT-2023-12-19

# PRAMONINĖ STATYBA

- SIENINĖS DAUGIASLUOKSNĖS PLOKŠTĖS
- STIGINĖS DAUGIASLUOKSNĖS PLOKŠTĖS
- AGRO ŠILUMOS IZOLIACINĖS PLOKŠTĖS
- ŠALTAI LENKTI PROFILIAI
- SPECIALIZUOTI LANKSTINIAI
- ZENIT LIETAUS NUVEDIMO SISTEMA

## UAB „BALEX METAL“

LIUDVINAVO G. 123B  
VILNIUS  
LT-02241 LIETUVA  
vilnius@balex.eu  
+370 52730299

[balex.eu](http://balex.eu)

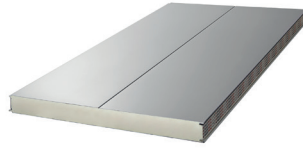
ONLINE VERSIJA





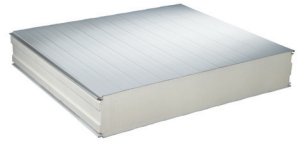
# SIENINĖS DAUGIASLUOKSNĖS PLOKŠTĖS

## PIR STANDARD ILGIS 2000-18000 mm



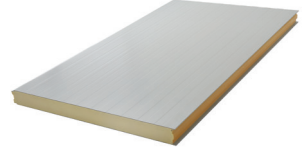
Storis [mm]	Svoris [kg/m²]	Šilumos izoliacija W/m²K	Reakcijos į ugnį klasė	Atsparumo ugniai klasė						NSF	Akustinė izoliacija [dB]	
				Horizontalus išdėstymas			Vertikalus išdėstymas					
40	10,3	0,59	B-s1, d0	4m	6m	7,5m	4m	6m	7,5m	TAIP	Rw≥25 RA1≥23 RA2≥21	
50	10,6	0,45		iki EW 20								
60	11,1	0,36		iki EI 15								
80	11,8	0,27		iki EW 30			iki EW 20					
100	12,6	0,22		iki EW 30								
110	12,9	0,20		iki EI 15 / iki EW 30								
120	13,2	0,19		iki EI 15 / iki EW 30								
130	13,5	0,17		iki EI 15 / iki EW 30								
<b>Naudingas plotis 1000/1100 mm</b>				Storis [mm]	Profilavimo tipas			Padengimo tipas				
Išorinis padengimas				0,50; 0,60; 0,70	M, L, 1L, 2L, G			SP 25; SP 35; Cesar 55; Foodsafe, INOX(M,L)				
Vidinis padengimas			0,40; 0,50; 0,60; 0,70	L, G			SP 15; SP 25; SP 35; Cesar 55; Foodsafe; INOX(L)					

## PIR FROST ILGIS 2000-18000 mm



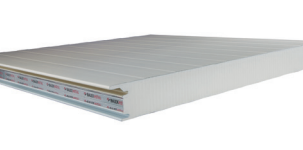
Storis [mm]	Svoris [kg/m²]	Šilumos izoliacija W/m²K	Reakcijos į ugnį klasė	Atsparumo ugniai klasė						NSF	Akustinė izoliacija [dB]	
				Horizontalus išdėstymas			Vertikalus išdėstymas					
110			B-s1, d0*	4m	6m	7,5m	3m	6m	7,5m	TAIP	Rw≥25 RA1≥23 RA2≥21	
120	13,4	0,18		iki EI 15 / iki EW 20			iki EI 30 / iki EW 60					
160	15,0	0,14		iki EIW 45			iki EIW 30					
180	15,8	0,12		iki EIW 45			iki EI 45 / iki EW 60					
200	16,8	0,11		iki EIW 60			iki EIW 45					
<b>Naudingas plotis 1000/1100 mm</b>				Storis [mm]	Profilavimo tipas			Padengimo tipas				
Išorinis padengimas				0,50; 0,60; 0,70	M, L, 1L, 2L, G			SP 25; SP 35; Cesar 55; Foodsafe, INOX(M,L)				
Vidinis padengimas				0,40; 0,50; 0,60; 0,70	L, G			SP 15; SP 25; SP 35; Cesar 55; Foodsafe; INOX(L)				

## PIR LIGHT ILGIS 2500-18000 mm



Storis [mm]	Svoris [kg/m²]	Šilumos izoliacija W/m²K	Reakcijos į ugnį klasė	Atsparumo ugniai klasė						NSF	Akustinė izoliacija [dB]
				Horizontalus išdėstymas			Vertikalus išdėstymas				
50	8,3	0,48	B-s2, d0	4m	6m	7,5m	4m	6m	7,5m	TAIP	-
60	8,7	0,37		iki E 15							
80	9,5	0,28		iki E 15							
100	10,2	0,22		iki E 15							
<b>Naudingas plotis 1150 mm</b>				Storis [mm]	Profilavimo tipas			Padengimo tipas			
Išorinis padengimas			0,40	L			SP 15; SP 25				
Vidinis padengimas			0,40	L			SP 15; SP 25				

## PIR PLUS ILGIS 2000-18000 mm



Storis [mm]	Svoris [kg/m²]	Šilumos izoliacija W/m²K	Reakcijos į ugnį klasė	Atsparumo ugniai klasė						NSF	Akustinė izoliacija [dB]
				Horizontalus išdėstymas			Vertikalus išdėstymas				
60	11,4	0,39	B-s2, d0	4m	6m	7,5m	4m	6m	7,5m	TAIP	Rw≥25 RA1≥23 RA2≥21
80	12,1	0,28		iki EI 15							
100	12,9	0,22		iki EI 15							
120	13,8	0,19		iki EI 15 / iki EW 30							
<b>Naudingas plotis 1000 mm</b>				Storis [mm]	Profilavimo tipas			Padengimo tipas			
Išorinis padengimas			0,50; 0,60; 0,70	M, L, S, 1L, 2L, G			SP 25; SP 35; Cesar 55; Foodsafe				
Vidinis padengimas			0,40; 0,50; 0,60; 0,70	L, G			SP 15; SP 25; SP 35; Cesar 55; Foodsafe; INOX(L)				
<b>Naudingas plotis 1050 mm</b>			Storis [mm]	Profilavimo tipas			Padengimo tipas				
Išorinis padengimas			0,50; 0,60; 0,70	M, L, R, S, 1L, 2L, G			SP 25; SP 35; Cesar 55; Foodsafe				
Vidinis padengimas			0,40; 0,50; 0,60; 0,70	L, G			SP 15; SP 25; SP 35; Cesar 55; Foodsafe; INOX(L)				

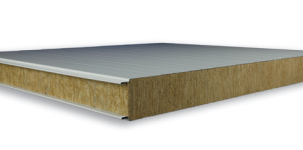
## PIR SLATE ILGIS 3000-10000 mm



Storis [mm]	Svoris [kg/m²]	Šilumos izoliacija W/m²K	Reakcijos į ugnį klasė	Atsparumo ugniai klasė						NSF	Broof	Akustinė izoliacija [dB]
				Horizontalus išdėstymas			Vertikalus išdėstymas					
60	10,0	0,39	B-s1, d0	4m	6m	7,5m	4m	6m	7,5m	YES	-	
120	14,0	0,18		B-s2, d0								
<b>Naudingas plotis 1000 mm</b>				Storis [mm]	Profilavimo tipas			Padengimo tipas				
Išorinis padengimas			0,45 (gr. 60); 0,50 (gr. 120)	Slate			SP 40					
Vidinis padengimas			0,40 (gr. 60); 0,50 (gr. 120)	L			SP 15					

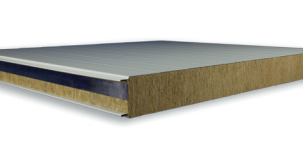
Gali būti naudojamas ir kaip **STOGINĖS PLOKŠTĖS**

## MW STANDARD ILGIS 2500-15000 mm



Storis [mm]	Svoris [kg/m²]	Šilumos izoliacija W/m²K	Reakcijos į ugnį klasė	Atsparumo ugniai klasė						NSF	Akustinė izoliacija [dB]	
				Horizontalus išdėstymas			Vertikalus išdėstymas					
80	17,6	0,49	A2-s1, d0	3m	6m	7,5m	3m	6m	7,5m	TAIP	Rw≥32 RA1≥29 RA2≥28	
100	19,8	0,40		iki EI 45			iki EI 30					
120	22,0	0,34		iki EI 60			iki EI 45					
150	25,3	0,28		iki EI 90			iki EI 60					
175	28,1	0,24		iki EI 120			iki EI 90					
200	30,8	0,20		iki EI 180			iki EI 120					
240	35,2	0,17		iki EI 240			iki EI 180					
<b>Naudingas plotis 1000/1100 mm</b>				Storis [mm]	Profilavimo tipas			Padengimo tipas				
Išorinis padengimas				0,50; 0,60; 0,70	M, L, 1L, 2L, G			SP 25; SP 35; Cesar 55; Foodsafe, INOX(M,L)				
Vidinis padengimas				0,50; 0,60; 0,70	L, G			SP 25; SP 35; Cesar 55; Foodsafe; INOX(L)				

## MW FIRE ILGIS 2500-15000 mm



Storis [mm]	Svoris [kg/m²]	Šilumos izoliacija W/m²K	Reakcijos į ugnį klasė	Atsparumo ugniai klasė						NSF	Akustinė izoliacija [dB]
				Horizontalus išdėstymas			Vertikalus išdėstymas				
100	19,8	0,40	A2-s1, d0	4m	6m	7,5m	4m	6m	7,5m	TAIP	Rw≥32 RA1≥29 RA2≥28
120	22,0	0,34		iki EI 90			iki EI 60				
150	25,3	0,28		iki EI 120			iki EI 90				
175	28,1	0,24		iki EI 180			iki EI 120				
200	30,8	0,20		iki EI 240			iki EI 180				
240	35,2	0,17		iki EI 240			iki EI 180				
<b>Naudingas plotis 1000/1100 mm</b>				Storis [mm]	Profilavimo tipas			Padengimo tipas			
Išorinis padengimas			0,50; 0,60; 0,70	M, L, 1L, 2L, G			SP 25; SP 35; Cesar 55; Foodsafe				
Vidinis padengimas			0,50; 0,60; 0,70	L, G			SP 25; SP 35; Cesar 55; Foodsafe				

## MW DEFENDER ILGIS 2500-15000 mm



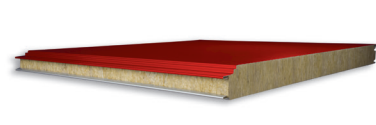
Storis [mm]	Svoris [kg/m²]	Šilumos izoliacija W/m²K	Reakcijos į ugnį klasė	Atsparumo ugniai klasė						NSF	Akustinė izoliacija [dB]
				Horizontalus išdėstymas			Vertikalus išdėstymas				
200	41,3	0,20	-	iki EI 120			iki EI 90			TAIP	Rw≥32 RA1≥29 RA2≥28
240	46,1	0,17									
<b>Naudingas plotis 1000 mm</b>				Storis [mm]	Profilavimo tipas			Padengimo tipas			
Išorinis padengimas			0,60; 0,70	M, L, R, 1L, 2L, G			SP 25				
Vidinis padengimas			0,60; 0,70	L, G			SP 25				

## MW LIGHT ILGIS 2500-15000 mm



Storis [mm]	Svoris [kg/m²]	Šilumos izoliacija W/m²K	Reakcijos į ugnį klasė	Atsparumo ugniai klasė						NSF	Akustinė izoliacija [dB]	
				Horizontalus išdėstymas			Vertikalus išdėstymas					
80	16,0	0,47	A2-s1, d0	3m	6m	7,5m	3m	6m	7,5m	TAIP	Rw≥32 RA1≥29 RA2≥28	
100	17,8	0,39		iki EI 45			iki EI 30					
120	19,6	0,32		iki EI 60			iki EI 45					
150	22,3	0,26		iki EI 60								
175	24,6	0,23		iki EI 90			iki EI 60					
200	26,8	0,19		iki EI 120			iki EI 90					
240	30,4	0,17		iki EI 120			iki EI 90					
<b>Naudingas plotis 1000/1100 mm</b>				Storis [mm]	Profilavimo tipas			Padengimo tipas				
Išorinis padengimas				0,50; 0,60; 0,70	M, L, 1L, 2L, G			SP 25; SP 35; Cesar 55; Foodsafe, INOX(M,L)				
Vidinis padengimas				0,50; 0,60; 0,70	L, G			SP 25; SP 35; Cesar 55; Foodsafe; INOX(L)				

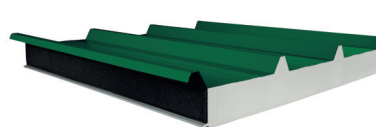
## MW PLUS ILGIS 2500-15000 mm



Storis [mm]	Svoris [kg/m²]	Šilumos izoliacija W/m²K	Reakcijos į ugnį klasė	Atsparumo ugniai klasė						NSF	Akustinė izoliacija [dB]	
				Horizontalus išdėstymas			Vertikalus išdėstymas					
80	17,6	0,49	A2-s2, d0	3m	6m	7,5m	3m	6m	7,5m	TAIP	Rw≥32 RA1≥29 RA2≥28	
100	19,8	0,40		iki EI 30			iki EI 15					
120	22,0	0,34		iki EI 60			iki EI 30					
150	25,3	0,28		iki EI 60								
175	28,1	0,24		iki EI 90			iki EI 60					
200	30,8	0,20		iki EI 120			iki EI 90					
<b>Naudingas plotis 1000 mm</b>				Storis [mm]	Profilavimo tipas			Padengimo tipas				
Išorinis padengimas				0,50; 0,60; 0,70	M, L, 1L, 2L, G			SP 25; SP 35; Cesar 55; Foodsafe				
Vidinis padengimas				0,50; 0,60; 0,70	L, G			SP 25; SP 35; Cesar 55; Foodsafe				
<b>Naudingas plotis 1000/1100 mm</b>				Storis [mm]	Profilavimo tipas			Padengimo tipas				
Išorinis padengimas			0,50; 0,60; 0,70	M, L, R, 1L, 2L, G			SP 25; SP 35; Cesar 55; Foodsafe					
Vidinis padengimas			0,50; 0,60; 0,70	L, G			SP 25; SP 35; Cesar 55; Foodsafe; INOX(L)					

# STOGINĖS DAUGIASLUOKSNĖS PLOKŠTĖS

## PIR STANDARD ILGIS 2500-18000 mm



Storis [mm]	Svoris [kg/m²]	Šilumos izoliacija W/m²K	Reakcijos į ugnį klasė	Atsparumo ugniai klasė	Broof	Akustinė izoliacija [dB]					
							40	10,8	0,54	B-s2, d0	-
60	11,7	0,35									
80	12,5	0,27									
100	13,3	0,21									
120	14,1	0,18									
160	15,7	0,14									
<b>Naudingas plotis 1000 mm</b>			Storis [mm]	Profilavimo tipas		Padengimo tipas					
Išorinis padengimas			0,50; 0,60; 0,70	M, L, 1L, 2L, G		SP 25; SP 35; Cesar 55; Foodsafe					
Vidinis padengimas			0,40; 0,50; 0,60; 0,70	L, G		SP 15; SP 25; SP 35; Cesar 55; Foodsafe					

## MW ROOF ILGIS 2500-15000 mm



Storis [mm]	Svoris [kg/m²]	Šilumos izoliacija W/m²K	Reakcijos į ugnį klasė	Atsparumo ugniai klasė	Broof	Akustinė izoliacija [dB]	
							100
120	22,4	0,34					
150	25,6	0,27					
175	28,3	0,23					
200	30,9	0,20					
<b>Naudingas plotis 1000 mm</b>			Storis [mm]	Profilavimo tipas		Padengimo tipas	
Išorinis padengimas			0,50; 0,60; 0,70	T		SP 25; SP 35; Cesar 55	
Vidinis padengimas			0,50; 0,60; 0,70	L, G		SP 25; SP 35; Cesar 55; Foodsafe; INOX(L)	

# STOGINĖS PLOKŠTĖS

## PIR FIBER ILGIS 2500-10000 mm



Storis [mm]	Svoris [kg/m²]	Reakcijos į ugnį klasė	Atsparumo ugniai klasė	Broof	Akustinė izoliacija [dB]		
						40	7,3
60	8,1						
80	8,9						
100	9,7						
120	10,5						
<b>Naudingas plotis 1000 mm</b>			Storis [mm]	Profilavimo tipas		Padengimo tipas	
Išorinis padengimas			0,50; 0,60; 0,70	T		SP 25; SP 35; Cesar 55	
Vidinis padengimas				Neprisotinta poliesterio derva, sustiprinta stiklo pluoštu			

## PIR ALU ILGIS 2500-10000 mm

