

DALŠÍ VÝROBKY BALEX

FASÁDNÍ KAZETY



ZJISTĚTE VÍCE



FASÁDNÍ LAMELY



ZJISTĚTE VÍCE



OKAPOVÝ SYSTÉM ZENIT



ZJISTĚTE VÍCE



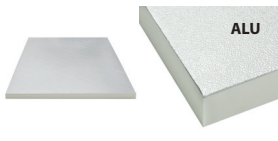
PŘÍSLUŠENSTVÍ K SENDVIČOVÝM PANELŮM



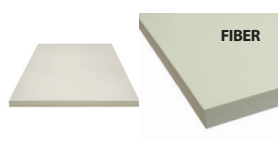
ZJISTĚTE VÍCE



TEPELNÁ IZOLACE ZEMĚDĚLSKÝCH STAVEB



ZJISTĚTE VÍCE



ZJISTĚTE VÍCE



PROFILY VÁLCOVANÉ ZA STUDENA



ZJISTĚTE VÍCE



KONTRUKČNÍ TRAPÉZY



ZJISTĚTE VÍCE



PROFILOVÁNÍ OBLOŽENÍ

M = MIKROPROFILACE



L = LINIOVÉ



R = ROVKOVANÉ



G = HLADKÉ*



S = SOFTLINE



1L = CLEARLINE*



2L = DOUBLE CLEARLINE*



T = TRAPÉZOVÉ



*Tloušťka 0,5 mm u profilace G/1L/2L požaduje vyjádření klienta, ve kterém akceptuje možnost viditelného zvlnění hladkého povrchu v míře tolerance 0,6 mm / 200 mm v souladu s normou EN-14509.

KATEGORIE ODOLNOSTI VŮČI KOROZI

Povrchová úprava	SP Polyester lesk 15 µm (SP15)	SP Polyester lesk 25 µm (SP25)	SP Polyester mat 35 µm (SP35)	Cesar 55 polomat (Cesar55)	PVC(F) Foodsafe	INOX
Metalická povrchová úprava	min Z225 nebo ekvivalentní (stopové prvky)					
Kategorie odolnosti vůči korozi (vnější) RC	-	do RC3	do RC4	do RC5*	-	do RC5* **
Kategorie odolnosti vůči korozi (vnitřní) AC	do CPI2	do AC3	do AC4*	do AC5*	do CPI5*	do AC5*

* potvrzení kategorie odolnosti vůči korozi RC/AC pouze přes výrobce oceli po analýze Dotazníku prostředí (prostřednictvím oddělení kvality)

** doprava, montáž, čištění, konzervace v souladu s doporučeními Balex Metal

VÝROBKY
PRO PRŮMYSLLOVOU
A ZEMĚDĚLSKOU
VÝSTAVBU



- STŘEŠNÍ SENDVIČOVÉ PANELE
- FASÁDNÍ SENDVIČOVÉ PANELE
- TEPELNÁ IZOLACE AGRO
- PROFILY VÁLCOVANÉ ZA STUDENA
- PŘÍSLUŠENSTVÍ
- OKAPNÍ SYSTÉM ZENIT
- FASÁDNÍ KAZETY A LAMELY

KONTAKTNÍ ÚDAJE

Balex Metal s.r.o.

ČESKÁ REPUBLIKA

Pobočka Hradec Králové
ul. Vážní 1097, 500-03 Hradec Králové
+420 495 543 267
ceskarep@balex.eu

Pobočka Plzeň
Areál ESSPE
Domažlická 1123/194, 318 00 Plzeň
+420 776 730 080
plzen@balex.eu

Výrobní závod Luka nad Jihlavou
ul. Průmyslová, 588 22 Luka nad Jihlavou
+420 734 667 018
luka@balex.eu

www.balex.eu/cz/



Tento výtisk nepředstavuje nabídku ve smyslu občanského zákoníku. Tyto informace jsou platné v době zveřejnění. Vzhledem k neustálému vývoji výrobků Balex Metal tyto informace nejsou závazné a mohou se změnit bez předchozího upozornění. Balex Metal si vyhrazuje právo provádět změny ve verzích prezentovaných produktů.

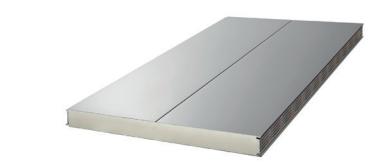


ONLINE VERZE

https://balex.eu/cz/znalostni-baze/soubory-ke-stazeni/
general-catalogues-price-lists?format=raw&task=download&fid=473

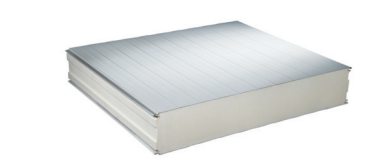
SENDVIČOVÉ PANELE FASÁDNÍ

PIR STANDARD
DĚLKA 2000-18000 mm



Tloušťka	Váha	Tepeľná izolace	Třída reakce na oheň	Požární odolnost						NRO	Akustická izolace
				Vodorovné kladení			Svislé kladení				
[mm]	[kg/m²]	W/m²K		4m	6m	7,5m	4m	6m	7,5m		[dB]
40	10,3	0,59	B-s2, d0	-			-			ANO	Rw≥25 RA1≥23 RA2≥21
50	10,6	0,45									
60	11,1	0,36									
80	11,8	0,27									
100	12,6	0,22	B-s1, d0	EW 20			EW 30	EW 20			
110	12,9	0,20		EI 15	EW 30	EW 20					
120	13,2	0,19		EI 15	EW 30						
130	13,5	0,17		EI 15 / EW 30							
Krycí šířka 1000/1100 mm				Tloušťka (mm)		Profilace					Povrchová úprava
Vnější obklad				0,50; 0,60; 0,70		M, L, 1L, 2L, G		SP 25; SP 35; Cesar 55; Foodsafe, INOX(M,L)			
Vnitřní obklad				0,40; 0,50; 0,60; 0,70		L, G		SP 15; SP 25; SP 35; Cesar 55; Foodsafe; INOX(L)			

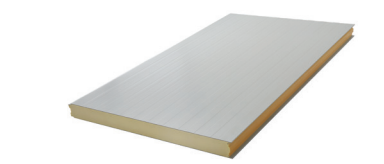
PIR FROST
DĚLKA 2000-18000 mm



Tloušťka	Váha	Teplná izolace	Třída reakce na oheň	Požární odolnost						NRO	Akustická izolace
				Vodorovné kladení			Svislé kladení				
[mm]	[kg/m²]	W/m²K		4m	6m	7,5m	3m	6m	7,5m		[dB]
110			B-s1, d0*	-			-			ANO	Rw≥25 RA1≥23 RA2≥21
120	13,4	0,18		EI 15 / EW 20			EI 30/EW 60	do EW 45	EI 15/EW 30		
160	15,0	0,14		EIW 45	EIW 30		EW 60	EI 30 / EW 45			
180	15,8	0,12		EIW 45		EIW 30	EI 45/EW 60	EI 30 / EW 45			
200	16,8	0,11		EIW 60		EIW 45	EI 60	EW 60	EIW 45		
Krycí šířka 1000/1100 mm			Tloušťka (mm)	Profilace		Povrchová úprava					
Vnější obklad			0,50; 0,60; 0,70	M, L, 1L, 2L, G		SP 25; SP 35; Cesar 55; Foodsafe, INOX(M,L)					
Vnitřní obklad			0,40; 0,50; 0,60; 0,70	L, G		SP 15; SP 25; SP 35; Cesar 55; Foodsafe; INOX(L)					

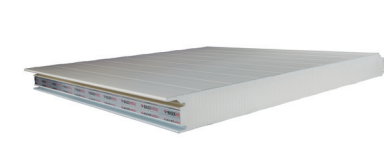
*Phyta z uszczelką EPDM: B-s2, d0

PIR LIGHT
DĚLKA 2500-18000 mm



Tloušťka	Váha	Teplotná izolace	Třída reakce na oheň	Požární odolnost						NRO	Akustická izolace
				Vodorovné kladení			Svislé kladení				
				4m	6m	7,5m	4m	6m	7,5m		
				-			-				
50	8,3	0,48	B-s2,d0	-			-			ANO	-
60	8,7	0,37		-			-				
80	9,5	0,28		-			-				
100	10,2	0,22		E 15	-						
Krycí šířka 1150 mm				Tloušťka (mm)		Profilace		Povrchová úprava			
Vnější obklad				0,40		L		SP 15; SP 25			
Vnitřní obklad				0,40		L		SP 15; SP 25			

PIR PLUS
DĚLKA 2000-18000 mm



Tloušťka	Váha	Teplná izolace	Třída reakce na oheň	Požární odolnost						NRO	Akustická izolace
				Vodorovné kladení			Svislé kladení				
				4m	6m	7,5m	4m	6m	7,5m		ANO
60	11,4	0,39	B-s2,d0	-			-			ANO	Rw≥25 RA1≥23 RA2≥21
80	12,1	0,28									
100	12,9	0,22		EW 30							
120	13,8	0,19					EI 15 EW 30 EI 15 / EW 30				
Krycí šířka 1000 mm				Tloušťka (mm)		Profilace				Povrchová úprava	
Vnější obklad				0,50; 0,60; 0,70		M, L, S, 1L, 2L, G		SP 25; SP 35; Cesar 55; Foodsafe			
Vnitřní obklad				0,40; 0,50; 0,60; 0,70		L, G		SP 15; SP 25; SP 35; Cesar 55; Foodsafe; INOX(L)			
Krycí šířka 1050 mm				Tloušťka (mm)		Profilace		Povrchová úprava			
Vnější obklad				0,50; 0,60; 0,70		M, L, R, S, 1L, 2L, G		SP 25; SP 35; Cesar 55; Foodsafe			
Vnitřní obklad				0,40; 0,50; 0,60; 0,70		L, G		SP 15; SP 25; SP 35; Cesar 55; Foodsafe; INOX(L)			

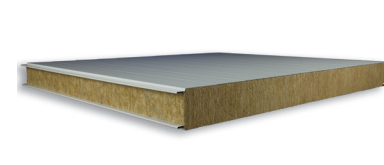
PIR SLATE
DĚLKA 3000-10000 mm



Tloušťka	Váha	Teplotná izolace	Třída reakce na oheň	Požární odolnost						NRO	Broof	Akustická izolace
				Vodorovné kladení			Svislé kladení					
				4m	6m	7,5m	4m	6m	7,5m			
[mm]	[kg/m²]	W/m²K										[dB]
60	10,0	0,39	B-s1,d0							ANO	-	-
120	14,0	0,18	B-s2,d0	-			-					
Krycí šířka 1000 mm				Tloušťka (mm)		Profilace		Povrchová úprava				
Vnější obklad				0,45 (gr.60); 0,50 (gr.120)		Břidlice		SP 40				
Vnitřní obklad				0,40 (gr.60); 0,50 (gr.120)		L		SP 15				

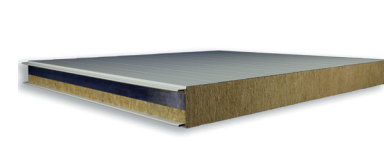
Mohou být rovněž použité jako SENDVIČOVÉ STŘEŠNÍ PANELE

MW STANDARD
DĚLKA 2500-15000 mm



Tloušťka	Váha	Teplná izolace	Třída reakce na oheň	Požární odolnost						NRO	Akustická izolace
				Vodorovné kladení			Svislé kladení				
[mm]	[kg/m²]	W/m²K		3m	6m	7,5m	3m	6m	7,5m		[dB]
80	17,6	0,49	A2-s1,d0	-			-			ANO	Rw≥32 RA1≥29 RA2≥28
100	19,8	0,40		EI 45	EI 30		EI 90		EI 60		
120	22,0	0,34		EI 60		EI 45	EI 60		EI 45		
150	25,3	0,28		EI 90	EI 60		EI 90	EI 60			
175	28,1	0,24		EI 120		EI 90	EI 120	EI 90			
200	30,8	0,20		EI 180	EI 120		EI 180	EI 120			
240	35,2	0,17		EI 240	EI 180		EI 240	EI 180			
Krycí šířka 1000/1100 mm				Tloušťka (mm)	Profilace		Povrchová úprava				
Vnější obklad			0,50; 0,60; 0,70	M, L, 1L, 2L, G		SP 25; SP 35; Cesar 55; Foodsafe, INOX(M,L)					
Vnitřní obklad			0,50; 0,60; 0,70	L, G		SP 25; SP 35; Cesar 55; Foodsafe; INOX(L)					

MW FIRE
DĚLKA 2500-15000 mm



Tloušťka	Váha	Tepečná izolace	Třída reakce na oheň	Požární odolnost						NRO	Akustická izolace
				Vodorovné kladení			Svislé kladení				
				4m	6m	7,5m	4m	6m	7,5m		[dB]
[mm]	[kg/m²]	W/m²K	A2-s1,d0	EI 90		EI 60				ANO	Rw≥32 RA1≥29 RA2≥28
100	19,8	0,40		EI 120		EI 90					
120	22,0	0,34		EI 180		EI 120	-				
150	25,3	0,28									
175	28,1	0,24									
200	30,8	0,20									
240	35,2	0,17		EI 240	EI 180						
Krycí šířka 1000/1100 mm			Tloušťka (mm)		Profilace		Povrchová úprava				
Vnější obklad			0,50; 0,60; 0,70		M, L, 1L, 2L, G		SP 25; SP 35; Cesar 55; Foodsafe				
Vnitřní obklad			0,50; 0,60; 0,70		L, G		SP 25; SP 35; Cesar 55; Foodsafe				

CZ-2024-05-13

MW DEFENDER
DĚLKA 2500-15000 mm



MW LIGHT
DĚLKA 2500-15000 mm



MW PLUS
DĚLKA 2500-15000 mm



SENDVIČOVÉ PANELE STŘEŠNÍ

PIR STANDARD
DĚLKA 2500-18000 mm

