



Řešení pro lehké skládané obvodové pláště

Globalwall®



transforming
tomorrow

Lehké skládané obvodové pláště Globalwall® s vyššími požadavky na požární a akustická řešení

Lehké skládané obvodové pláště **Globalwall®** ArcelorMittal Construction jsou dalším důkazem inovativního přístupu naší společnosti v oblasti zavádění nových řešení. Na základě dlouholetých zkušeností s vývojem a výrobou C-kazetových profilů, fasádních, trapézových, vlnitých a designových profilů nyní nabízíme řešení, která svými vlastnostmi jistě zaujmou všechny odborníky ve stavebnictví.

Řešení **Globalwall®** najdou uplatnění ve výrobních a skladových halách, v logistických i distribučních centrech a mnoha dalších projektech industriálního a veřejného sektoru.

Jistě víte, že tyto budovy musí z hlediska tepelné techniky, požární bezpečnosti a akustiky staveb splňovat řadu požadavků, vycházejících z norem a platných předpisů. V návaznosti na tyto požadavky doporučujeme skladbu s využitím minerální izolace z kamenných vláken.

Naše nabídka **Globalwall®** představuje perfektní řešení lehkých skládaných obvodových plášťů s vynikajícími technickými parametry, splňující ty nejvyšší nároky na požární odolnost a akustiku.

V oblasti lehkých skládaných obvodových plášťů nabízíme řešení s vyššími požadavky na kvalitu a bezpečnost staveb.

Důkazem jsou provedené zkoušky požární odolnosti po dobu až 120 min a vzduchové neprůzvučnosti až 55 dB prokazující mimořádné technické parametry potvrzené ve vydaných protokolech.

Tyto mimořádné technické parametry, kvalita materiálu, životnost a technické poradenství – to vše jsou důvody, proč při výběru lehkých skládaných obvodových plášťů dát přednost produktům a řešením **Globalwall®** společnosti ArcelorMittal Construction.

Stavíme na kvalitě, abyste na ní mohli stavět i Vy.

Globalwall® FA C130



Globalwall® FA C150



Globalwall® FA C160



Typická skladba Globalwall® FA C130:

- Hacierba® 130/600, tl. 0,75 mm
- Min. izolace z kamenných vláken 80+80 mm
- Spojovací materiál
- Trapeza® 32/207, tl. 0,63 mm

Typická skladba Globalwall® FA C150:

- Hacierba® 150/600, tl. 0,75 mm
- Min. izolace z kamenných vláken 100+80 mm
- Spojovací materiál
- Trapeza® 32/207, tl. 0,63 mm

Typická skladba Globalwall® FA C160:

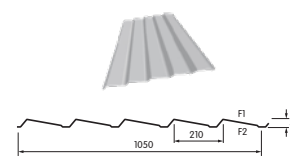
- Hacierba® 160/600, tl. 0,75 mm
- Min. izolace z kamenných vláken 120+80 mm
- Spojovací materiál
- Trapeza® 32/207, tl. 0,63 mm

Výhody řešení:

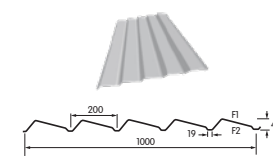
- vynikající požární odolnost a vzduchová neprůzvučnost
- cenově výhodné řešení pro každou stavbu
- minimalizace tepelných mostů
- hygienické a přátelské k životnímu prostředí
- dlouhá životnost
- snadná montáž

Využijte naši širokou nabídku fasádních profilů a vyberte si z trapézových, vlnitých nebo designových profilů v různých barvách a povrchových úpravách.

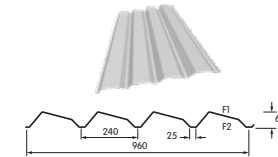
Oceane 30/200



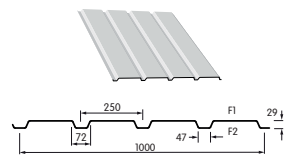
Oceane 50/200



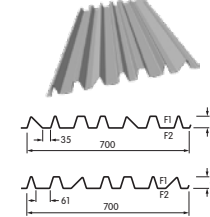
Oceane 70/200



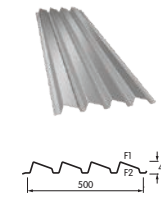
Platine 29



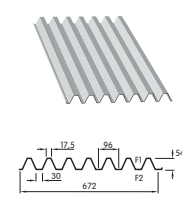
Eclectic 50



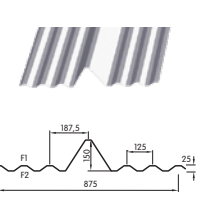
Recif 500



Trapéza 54



Trapéza 150



Název řešení	C-kazetový profil		Minerální kamenná izolace Tloušťka (mm)		Distanční šroub (mm)	Fasádní profil*		Tl. stěny (mm)	U _b (W/m ² K)	Požární odolnost (min)	R _w (dB)
	Typ	tl. (mm)	1. deska	2. deska		Typ	tl. (mm)				
Globalwall® FA C130/40	Hacierba® 130/600	0,75	80	80	40	Trapeza® 32/207*	0,63	205	0,223	E (i→o) 120 EI (i→o) 45	47
Globalwall® FA C130/80			50	160	80			245			
Globalwall® FA C150/40	Hacierba® 150/600	0,75	100	80	40	Trapeza® 32/207*	0,63	225	0,199	EI (o→i) 120 EW (i→o) 120	48
Globalwall® FA C150/80			60	160	80			265			
Globalwall® FA C160/40	Hacierba® 160/600	0,75	120	80	40	Trapeza® 32/207*	0,63	235	0,179	L ≤ 7,5 m	50
Globalwall® FA C160/80			80	160	80			275			

Minerální izolace s obj. hmotností ≥ 50 kg/m³, λ_D = 0,035 W/m²K

(600x1200)

(610x1200)

* variantně jiný trapézový, vlnitý nebo designový profil dle podmínek požárního protokolu

¹⁾ C160/0,75 + 32/0,75
²⁾ C160/1,25 + 32/0,75



Vynikající požární odolnost



Mimořádná vzduchová neprůzvučnost



Optimální tepelná izolace



Snadná manipulace a montáž



ECO friendly

Pro bližší informace kontaktujte naše technické/obchodní oddělení.

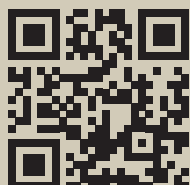


ArcelorMittal

Prodej:

ArcelorMittal Construction

www.amc-czech.com



Tento katalog není smluvním dokumentem. Technické informace v něm obsažené uvádíme pouze pro vysvětlení. Za publikovaný obsah neneseme odpovědnost. Pokud je obsah v rozporu s novými oficiálními materiály, jsou aktuální nové materiály.

04/2021