

STĚNOVÝ SENDVIČOVÝ PANEL MW DEFENDER (MINERÁLNÍ VLNA) BEZPEČNOSTNÍ

KDYŽ ZÁLEŽÍ NA ODOLNOSTI PROTI OHNI A TRVANLIVOSTI...

Sendvičový panel s jádrem z minerální vlny je nehořlavý materiál. Je možné ho použít na objektech se zpřísněnými požadavky na protipožární opatření.

Přídavné vyztužení panelu zajišťuje, že splňuje požadavky bezpečnostní bariéry podle normy SSF1047 (2. třída ochrany proti vloupání).

Technické parametry

Název	Stěnový sendvičový panel MW Defender (MW-D-W-ST)		
Jádro	tvrdá minerální vlna (jmenovitá relativní hustota 150 kg/m ³)		
Tloušťka obkladů [mm]	0,6 / 0,7		
Druh oceli	S250GD		
Povrchová úprava	Sp polyester 25 µm		
Efektivní šířka [mm]	1000, 1100		
Celková šířka [mm]	1020, 1120		
Délka panelu [mm]	2500 - 15000		
Tloušťka jádra [mm]	200		240
Hmotnost panelu [kg/m ²]	41,3		46,1
Tepelná izolace U _c [W/m ² K]	0,23		0,20
Požární odolnost	na EI 120		
Odolnost vůči vnějšímu ohni	NRO*		
Reakce na oheň	A2-s1,d0		

*nešíří oheň

Délka panelu	Strana panelu	Tloušťka plechu [mm]	Profilace**	Povrchová úprava
--------------	---------------	----------------------	-------------	------------------

minimální [mm]	maximální [mm]	Sp polyester	Sp polyester mat Perleť	Cesar	„foodsafe“	alu zinek	nerezová ocel
2500	15000	vnější	0,6 / 0,7	M / L / R / G / 1L / 2L	x		
		vnitřní	0,6 / 0,7	L / G	x		

**vysvětlení zkratk profilací:x

L - Profilování

M - Mikroprofilování

R - Drážkování

G - Hladký

1L - Clearline

2L - Double Clearline

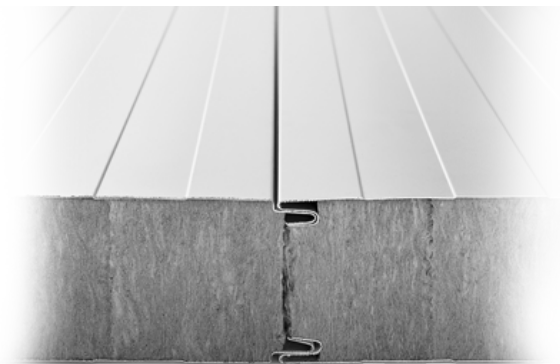
Povrchová úprava	SP15	SP25	SP35 Mat	Cesar 55	PVC(F) FoodSafe	1.4301
metalický povlak	min. Z225 nebo ekvivalent (slitinové povlaky)					
kategorie odolnosti proti korozi (externí) RC	---	RC3	RC4	RC5*	---	RC5* **
kategorie odolnosti proti korozi (vnitřní) AC	CPI2	AC3	na AC4*	na AC5*	na CPI5*	na AC5*

(*) potvrzení kategorie odolnosti proti korozi RC / AC pouze dodavatelem oceli po analýze environmentálního dotazníku (prostřednictvím oddělení kvality kovů Balex)

(**) doprava, montáž, čištění, údržba v souladu s doporučeními společnosti Balex Metal

Detail spoje panelů

Přiznaný zámek



Řez panelem



Druhy profilací obkladů

Profilování (L)

vnější obklad vnitřní obklad



Mikroprofilování (M)

vnější obklad



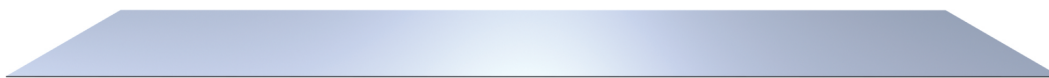
Drážkování (R)

vnější obklad



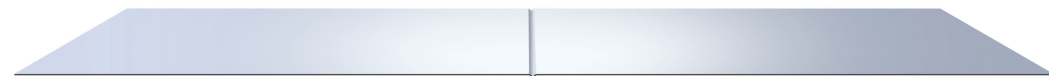
Hladké (G)

vnější obklad vnitřní obklad



Clearline (1L)

vnější obklad



Double Clearline (2L)

vnější obklad



BARVY

SP POLYESTER 25 MM



grafitová 7016



grafitově šedá 7024



šedobílá 9002



silver metallic 9006

bílá 9010



Skontaktuj się z przedstawicielem

+48 801 000 807

• www.balex.eu