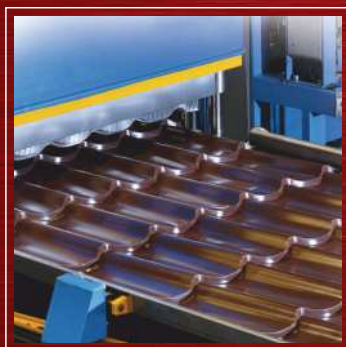
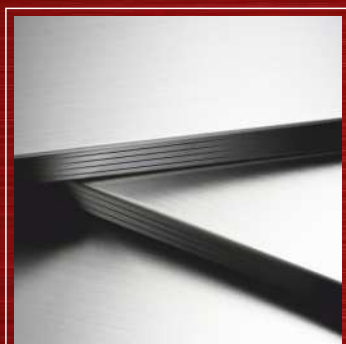
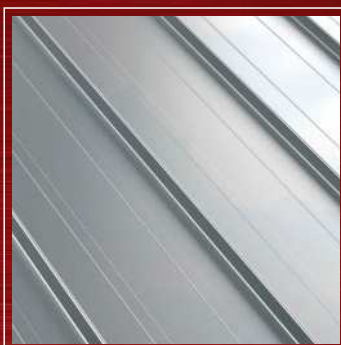
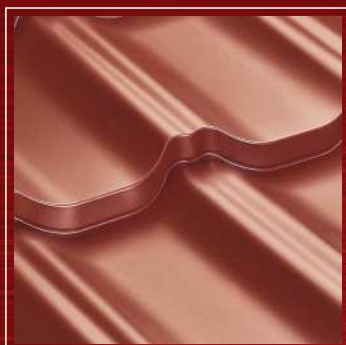
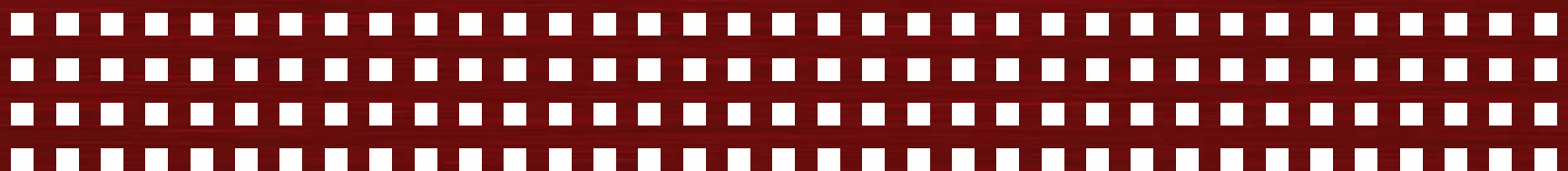


Katalog 2022

Vzhledem k současné situaci na trhu jsou všechny ceny dotaz




HILLE
střechy a fasády



Poznejte naše maloformátové střešní krytiny

Vyrábíme je z oceli, což je jeden z nejdolnějších materiálů na zemi, který je zároveň velmi šetrný k životnímu prostředí. Naše modulární střechy se skládají z mnoha tabulí, které jsou na střeše spojeny jako skládačka. Ocelové tabule jsou kompaktní, lehké a jejich doprava a manipulace s nimi je velice snadná. To Vám umožní šetřit Váš čas a peníze, které můžete věnovat opravdu důležitým činnostem.

Vzpomínáte si na Vaše dětské sny? Je čas, aby se staly skutečností.



- ✓ délka šablony 700-800 mm
- ✓ snadná a rychlá montáž
- ✓ jednoduchá manipulace (europaleta, 280 m²)
- ✓ výběr z 5 typů krytiny
- ✓ barevná stálost
- ✓ až o 20 % méně odpadu
- ✓ kompletní systém doplňků
- ✓ certifikovaný materiál
- ✓ záruka až 50 let

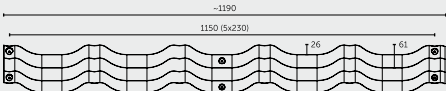
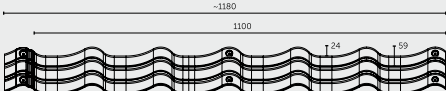
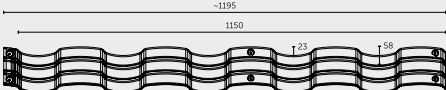
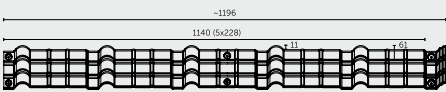
víšeň

cihla

hnědá

grafit

černá

Název zboží			Povrchová úprava	Záruka
	VENECIA		X-MATT D-MATT IDEAL - SATIN / MATT	50 let 30 let 40 let
	BELLA SARA		X-MATT D-MATT IDEAL - SATIN / MATT	50 let 30 let 40 let
	RIALTO		X-MATT D-MATT IDEAL - SATIN / MATT	50 let 30 let 40 let
	FERRARA		X-MATT D-MATT IDEAL - SATIN / MATT	50 let 30 let 40 let
	MURANO		X-MATT D-MATT IDEAL - SATIN / MATT	50 let 30 let 40 let


Venecja


Bella Sara


Rialto


Ferrara
ELITE


Murano



Velkoformátové střešní tabule jsou lehčí než klasické krytiny

Méně tak zatěžují nosnou konstrukci, což snižuje celkové náklady na stavbu. Velkoformátové krytiny nabízejí velice rychlou montáž s minimálními pořizovacími náklady. Ať už si vyberete krytinu Sara, Aria nebo Zefir, garantujeme Vám jen tu nejlepší kvalitu materiálu a provedení. Svoji střechu si navíc můžete vybrat ze široké palety barev.

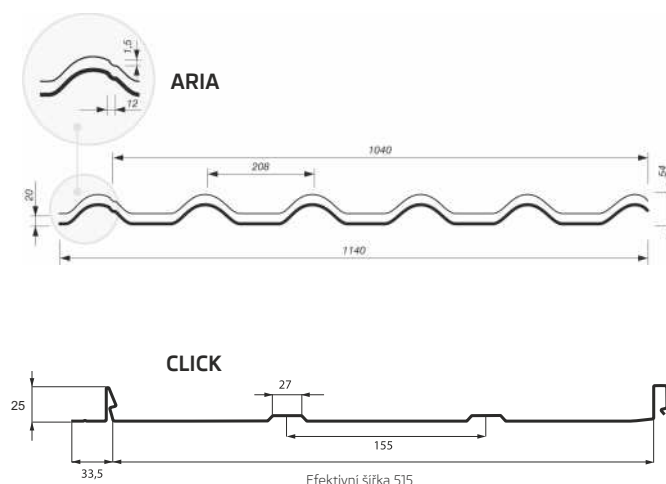
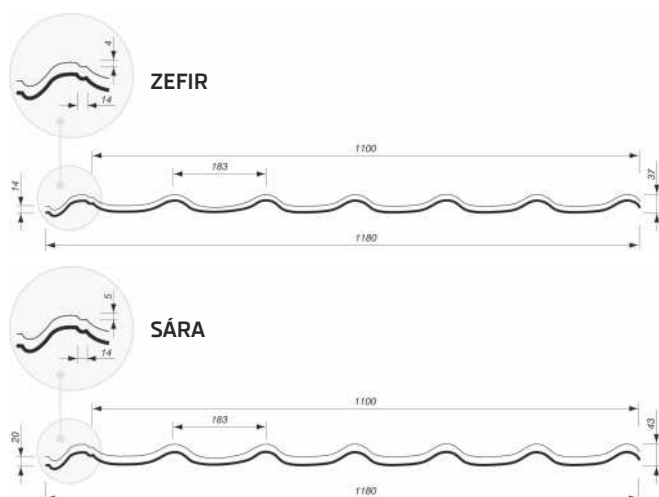


- ✓ originální vzhled
- ✓ barevná stálost

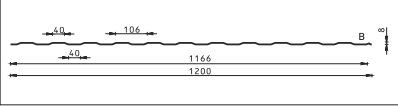
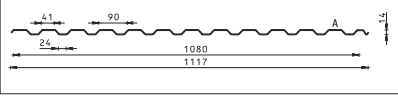
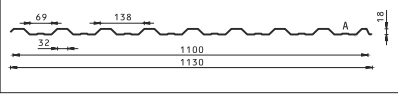
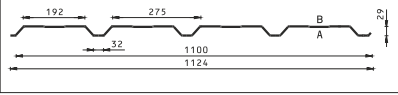
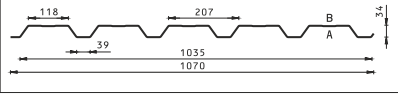
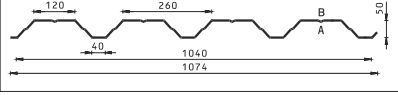
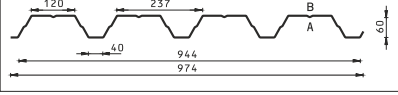
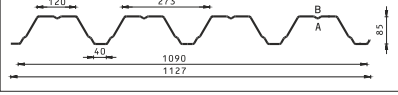
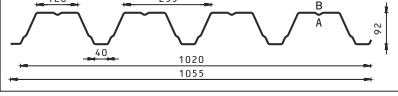
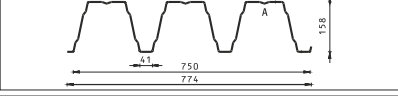
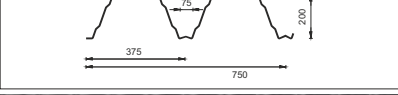
- ✓ výběr z 30 barev
- ✓ certifikovaný materiál

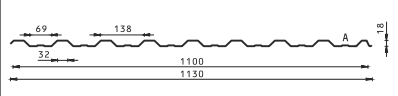
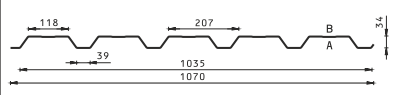
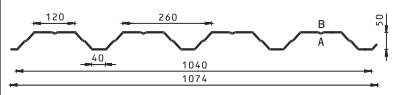
- ✓ kompletní systém doplňků
- ✓ záruka až 50 let

Název zboží		Povrchová úprava	Záruka
	ZEFIR 350/400 maximální délka 6500 mm, efektivní šířka 1100 mm, tloušťka 0,50 mm	X-MATT ULTRAMAT IDEAL MATT IDEAL SATIN	30 let 20 let 30 let 30 let
	ARIA 350/400 maximální délka 6500 mm, efektivní šířka 1040 mm, tloušťka 0,50 mm	X-MATT ULTRAMAT IDEAL MATT IDEAL SATIN	30 let 20 let 30 let 30 let
	SÁRA 350/400 maximální délka 6500 mm, efektivní šířka 1100 mm, tloušťka 0,50 mm	X-MATT ULTRAMAT IDEAL MATT IDEAL SATIN	30 let 20 let 30 let 30 let
	CLICK maximální délka 8000 mm, efektivní šířka 515 mm, tloušťka 0,50 mm	X-MATT ULTRAMAT IDEAL MATT IDEAL SATIN	30 let 20 let 30 let 30 let



TRAPÉZOVÉ PLECHY

Název zboží		Tloušťka v mm	Pozink/Aluzink	PE
	TRB - 8 / 6 (možný dekor dřeva)	0,5 0,6 0,7	na dotaz	na dotaz
	TRB - 14	0,5 0,6 0,7	na dotaz	na dotaz
	TRB - 18 / T - 18 ECO	0,5 0,6 0,7	na dotaz	na dotaz
	TRB - 30	0,5 0,6 0,7	na dotaz	na dotaz
	TRB - 35 / T - 35 ECO	0,5 0,6 0,7	na dotaz	na dotaz
	TRB - 50 / 55	0,5 0,6 0,7 - 1,25	na dotaz	na dotaz
	TRB - 60	0,7 0,88 1,0 - 1,5	na dotaz	na dotaz
	TRB - 84	0,7 0,88 1,0 - 1,5	na dotaz	na dotaz
	TRB - 94 / 100	0,7 0,88 1,0 - 1,5	na dotaz	na dotaz
	TRB - 135	0,7 0,88 1,0 - 1,5	na dotaz	na dotaz
	TRB - 150	0,7 0,88 1,0 - 1,5	na dotaz	na dotaz
	TRB - 160	0,7 0,88 1,0 - 1,5	na dotaz	na dotaz
	TRB - 200	0,7 0,88 1,0 - 1,5	na dotaz	na dotaz
	Vlnitý plech	0,5 0,7	na dotaz	na dotaz

Název zboží		Tloušťka v mm	Sklolaminát	Polykarbonát
	Prosvětlovací panel TR - 18	1,0	na dotaz	na dotaz
	Prosvětlovací panel TR - 35	1,0	na dotaz	na dotaz
	Prosvětlovací panel TR - 50	1,0	na dotaz	na dotaz

STŘEŠNÍ DOPLŇKY A SPOJOVACÍ MATERIÁL

Název zboží		Kč/ks
	Koncovka hřebenáče pro sedlovou střechu	na dotaz
	Koncovka hřebenáče pro valbovou střechu	na dotaz
	Y kus hřebenáče	na dotaz
	Manžeta z EPDM, průměr 75-155 mm, včetně příslušenství	na dotaz
	Odvětrávací taška	na dotaz
	Ventimaxx - 12" hliníková ventilační turbína (černá, hnědá) 14"	na dotaz
	Hillefol, rozměr 1,5 x 50 m, typ 135	na dotaz
	Hillefol, rozměr 1,5 x 50 m, typ 150	na dotaz
	Hillefol DO S, rozměr 1,5 x 50 m, typ DO METAL	na dotaz
	Sněhová zábrana, žebříček + L (2 m)	na dotaz
	Lávka, délka 1 m	na dotaz
	Odvětrávací komínek průměr 110 mm	na dotaz
	Větrací pás hřebene a nároží 310x 5000 mm	na dotaz
	Těsnění vrchní 1000 mm tašková krytina, trapézový plech	na dotaz
	Těsnění spodní 1000 mm tašková krytina, trapézový plech	na dotaz
	Ochranná větrací mřížka, 55 x 1000 mm (červená, hnědá, černá)	na dotaz
	Větrací ochranný pás, 100 x 5000 mm (červená, hnědá, černá)	na dotaz
	Oboustranně lepicí butylkaučuková páska 15 x 15000 m	na dotaz
	Světlík 600 x 600 mm	na dotaz

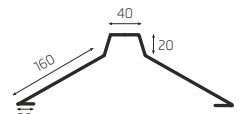
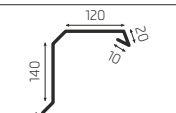
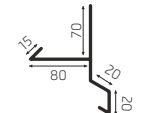
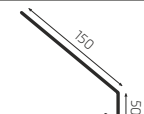
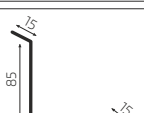
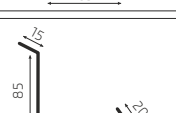
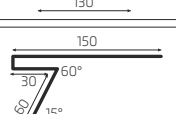
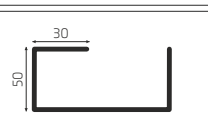
Kód zboží	Rozměr mm	Balení ks	Kč/bal
Farmářské šrouby s EPDM a hliníkovou podložkou <i>Pro podélné spojování profilovaných plechů</i>			
109.200000	4,8 x 20	250	na dotaz
109.20+RAL	4,8 x 20	250	na dotaz
proclíck	4,8 x 30	500	na dotaz
Farmářské šrouby s EPDM a hliníkovou podložkou <i>Pro upevňování plechových střešních krytin na dřevěné konstrukce</i>			
109.350000	4,8 x 35	250	na dotaz
109.35+RAL	4,8 x 35	250	na dotaz
109.600000	4,8 x 60	100	na dotaz
109.60+RAL	4,8 x 60	100	na dotaz
GT 5 - samovrtné šrouby s EPDM a pozinkovanou podložkou <i>Upevňování profilovaných plechů do ocelových konstrukcí. Tmax 5 mm.</i>			
109.69000	5,5 x 19	250	na dotaz
109.70000	5,5 x 25	250	na dotaz
109.71000	5,5 x 32	250	na dotaz
109.72000	5,5 x 38	250	na dotaz
109.73000	5,5 x 50	250	na dotaz
109.74000	5,5 x 70	100	na dotaz
109.74100	5,5 x 90	100	na dotaz
GT 6 SP - samovrtné šrouby s EPDM podložkou <i>Upevňování sendvičových panelů do ocelových konstrukcí. Tmax 6 mm.</i>			
109.777099	5,5 x 65	100	na dotaz
109.777100	5,5 x 90	100	na dotaz
109.777101	5,5 x 110	100	na dotaz
109.777102	5,5 x 125	100	na dotaz
109.777103	5,5 x 150	100	na dotaz
109.777104	5,5 x 175	100	na dotaz
109.777105	5,5 x 200	100	na dotaz
GT 12 SP - samovrtné šrouby s EPDM podložkou <i>Upevňování sendvičových panelů do ocelových konstrukcí. Tmax 12 mm.</i>			
109.777200	5,5 x 90	100	na dotaz
109.777201	5,5 x 110	100	na dotaz
109.777202	5,5 x 130	100	na dotaz
109.777203	5,5 x 150	100	na dotaz
109.777204	5,5 x 175	100	na dotaz
109.777205	5,5 x 200	100	na dotaz
GTW 6 SP - samovrtné šrouby s EPDM podložkou <i>Upevňování sendvičových panelů do betonových konstrukcí. Tmax 6 mm.</i>			
109.777799	5,5 x 85	100	na dotaz
109.777700	5,5 x 110	100	na dotaz
109.777701	5,5 x 130	100	na dotaz
109.777702	5,5 x 150	100	na dotaz
109.777703	5,5 x 170	100	na dotaz
109.777704	5,5 x 220	100	na dotaz
GTW 12 SP - samovrtné šrouby s EPDM podložkou <i>Upevňování sendvičových panelů do betonových konstrukcí. Tmax 12 mm.</i>			
109.777800	5,5 x 90	100	na dotaz
109.777801	5,5 x 125	100	na dotaz
109.777802	5,5 x 150	100	na dotaz
109.777803	5,5 x 185	100	na dotaz
109.777804	5,5 x 235	100	na dotaz

ROVINNÉ PLECHY

Název zboží	Tloušťka	Pozink/Aluzink	PE / m ²	ULTRAMAT / m ²	X-MAT / m ²
 Tabule 1250 x 2000 mm	0,5 mm 0,6 mm 0,7 mm	na dotaz	na dotaz	na dotaz	na dotaz
 Svítek rozvinutá šíře 1250 mm (625 mm)	0,5 mm 0,6 mm 0,7 mm	na dotaz	na dotaz	na dotaz	na dotaz

Svítek o rozvinuté šíři 625 mm - příplatek +10 %. Individuální rozměr svítku na dotaz.

TYPIZOVANÉ LEMOVÁNÍ

Název zboží	Povrchová úprava	Cena Kč / ks / 2m
 Hřebenač malý	X-MATT ULTRAMAT IDEAL MATT IDEAL SATIN	na dotaz
 Hřebenač velký	X-MATT ULTRAMAT IDEAL MATT IDEAL SATIN	na dotaz
 Hřebenač trapézový	Pozink/aluzink X-MATT ULTRAMAT IDEAL MATT IDEAL SATIN	na dotaz
 Lemování štítu vrchní	Pozink/aluzink X-MATT ULTRAMAT IDEAL MATT IDEAL SATIN	na dotaz
 Lemování štítu spodní	Pozink/aluzink X-MATT ULTRAMAT IDEAL MATT IDEAL SATIN	na dotaz
 Okapnice	Pozink/aluzink X-MATT ULTRAMAT IDEAL MATT IDEAL SATIN	na dotaz
 Lemování ke zdi vrchní	Pozink/aluzink X-MATT ULTRAMAT IDEAL MATT IDEAL SATIN	na dotaz
 Lemování ke zdi spodní	Pozink/aluzink X-MATT ULTRAMAT IDEAL MATT IDEAL SATIN	na dotaz
 Startovací lišta	Pozink/aluzink X-MATT ULTRAMAT IDEAL MATT IDEAL SATIN	na dotaz
 Ventilační hřebenová lišta	Pozink/aluzink X-MATT ULTRAMAT IDEAL MATT IDEAL SATIN	na dotaz

Číslo	Název zboží	Flamingo	
		125/87	150/100
1	Žlab - 3 m	na dotaz	na dotaz
1	Žlab - 4 m	na dotaz	na dotaz
2	Svodová roura - 1 m kus	na dotaz	na dotaz
2	Svodová roura - 3 m kus	na dotaz	na dotaz
3	Spojka žlabu zaklápavací	na dotaz	na dotaz
4	Čelo žlabu	na dotaz	na dotaz
5	Žlabový hák čelový	na dotaz	na dotaz
5	Žlabový hák střední 210	na dotaz	na dotaz
5	Žlabový hák dlouhý 310	na dotaz	na dotaz
6	Žlabový kotlík	na dotaz	na dotaz
7	Vnitřní roh 90°, různé úhly	na dotaz	na dotaz
8	Vnější roh 90°	na dotaz	na dotaz
9	Koleno 60°	na dotaz	na dotaz
10	Spojka svodové roury (při řezání)	na dotaz	na dotaz
11	Objímka svodu	na dotaz	na dotaz
12	„Y“ napojení svodu	na dotaz	na dotaz
13	Výklopka do sudu	na dotaz	na dotaz
14	Výtokové koleno	na dotaz	na dotaz
15	Gaiger	na dotaz	na dotaz

Výhody okapového systému

- snadná instalace díky univerzálním prvkům, které se vzájemně doplňují a mohou plnit několik funkcí současně
- nejvyšší kvalita provedení, za použití plně automatizovaných švédských a švýcarských výrobních linek
- inovativnost - díky speciálně navrženým konstrukčním řešením
- použití nejlepších materiálů při výrobě všech prvků systému (švédský plech PRELAQ RWS)
- dostupnost ve velikostech pro menší objekty bytové výstavby i pro větší průmyslové objekty
- speciálně vyvinuté a zavedené logistické řešení (všechny prvky okapu jsou ve výrobě opatřeny fólií), nejvyšší standard balení a přepravy
- komplexnost a schopnost sladění celého okapového systému Flamingo s ocelovými střešními krytinami, které nabízíme
- 30-letá záruka na okapový systém Flamingo ve třídě prostředí C1-C4 (průmyslové zóny a pobřežní oblasti s vysoce korozním prostředím)



SENDVIČOVÉ PANELE

Stěnový panel s viditelným upevněním PW PUR-S, PW PIR-S



FUNKCE:

- vnější stěny
- nenosné stěny
- vnitřní kryty stropů
- izolace objektů

POUŽITÍ:

- průmyslové haly
- sklady a logistická centra
- obchodní a kancelářské objekty
- závody potravinářského průmyslu
- hospodářské objekty
- sportovní objekty

TECHNICKÉ PARAMETRY:

- efektivní šířka: 1130 mm, volitelně: 1000, 1100, 1150 mm;
- délka desky: 2,00-15,35 m;
- standardní tloušťka pláště: 0,5/0,4 nebo 0,5/0,5mm;
- povrchová úprava: ocelový plech 25 µm, „food safe“, GRANITE FARM, GRANITE HDX, HPS 200 Ultra a jiné dle požadavků; NEREZ
- vnější tvarování: L, ML, MF, MR, G*;
- vnitřní tvarování: R, L, G*.

Vlastnosti:	40	60	80	100	120
Plošná hmotnost desky [kg/m ²]	9,90	10,70	11,50	12,30	13,10
Součinitel prostupu tepla desky U _c [W/m ² K] (PUR/PIR)	0,59	0,38	0,28	0,22	0,19
Reakce na oheň PUR / PIR [-]	B-s2,d0 a NRO/ B-s1,d0 a NRO, DP3				
Protipožární odolnost PUR / PIR [-]	-	EI 20 / -		EI 20 / EI 30	

Stěnový panel se skrytým upevněním PW PUR-SU, PW PIR-SU



FUNKCE:

- vnější stěny
- nenosné stěny
- vnitřní kryty stropů
- izolace objektů

POUŽITÍ:

- průmyslové haly
- sklady a logistická centra
- obchodní a kancelářské objekty
- závody potravinářského průmyslu
- hospodářské objekty
- sportovní objekty

TECHNICKÉ PARAMETRY:

- efektivní šířka: 1050 mm, volitelně: 1000 mm;
- délka desky: 2,00-15,35 m;
- standardní tloušťka pláště: 0,5/0,4 nebo 0,5/0,5mm;
- povrchová úprava: ocelový plech 25 µm, „food safe“, GRANITE FARM, GRANITE HDX, HPS 200 Ultra a jiné dle požadavků;
- vnější tvarování: L, ML, MF, MR, G*;
- vnitřní tvarování: R, L, G*.

Vlastnosti:	60	80	100	120
Plošná hmotnost desky [kg/m ²]	11,10	11,80	12,60	13,40
Součinitel prostupu tepla desky U _c [W/m ² K] (PUR/PIR)	0,39	0,29	0,23	0,19
Reakce na oheň PUR / PIR [-]	B-s2,d0 a NRO, DP3			
Protipožární odolnost PUR / PIR [-]	-	EI 15 / -	EI 15	EI 15

Stěnový panel chladicí PW PUR-CH, PW PIR-CH



FUNKCE:

- vnější stěny
- nenosné stěny
- vnitřní kryty stropů

POUŽITÍ:

- chladírny a mrazírny
- závody potravinářského průmyslu
- sklady a haly

TECHNICKÉ PARAMETRY:

- efektivní šířka: 1130 mm, volitelně: 1000, 1100, 1150 mm;
- délka desky: 2,00-15,35 m;
- standardní tloušťka pláště: 0,5/0,4 nebo 0,5/0,5mm;
- povrchová úprava: ocelový plech 25 µm, „food safe“, GRANITE FARM, GRANITE HDX, HPS 200 Ultra a jiné dle požadavků;
- vnější tvarování: L, ML, MF, MR, G*;
- vnitřní tvarování: R, L, G*.

Vlastnosti:	120	160	180	200
Plošná hmotnost desky [kg/m ²]	13,10	14,70	15,50	16,30
Součinitel prostupu tepla desky U _c [W/m ² K] (PUR/PIR)	0,18	0,14	0,12	0,11
Reakce na oheň PUR / PIR [-]	B-s2,d0 a NRO/ B-s1,d0 a NRO, DP3			
Protipožární odolnost PUR / PIR [-]	EI 20 / EI 30			

Střešní panel PW PUR-D, PW PIR-D



FUNKCE:

- střešní krytí
- izolace objektů

POUŽITÍ:

- průmyslové haly
- sklady a logistická centra
- obchodní a kancelářské objekty
- závody potravinářského průmyslu
- hospodářské objekty
- sportovní objekty

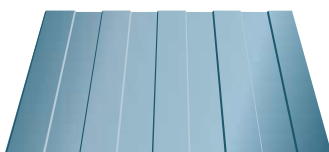
TECHNICKÉ PARAMETRY:

- efektivní šířka: 1050 mm, volitelně: 1000 mm;
- délka desky: 2,00-15,35 m;
- standardní tloušťka pláště: 0,5/0,4 nebo 0,5/0,5mm;
- povrchová úprava: ocelový plech 25 µm, „food safe“, GRANITE FARM, GRANITE HDX, HPS 200 Ultra a jiné dle požadavků;
- vnější tvarování: T;
- vnitřní tvarování: R, L, G*.

Vlastnosti:	40	60	80	90	100	120	160
Plošná hmotnost desky [kg/m ²]	10,20	11,00	11,80	12,20	12,60	13,40	15,00
Součinitel prostupu tepla desky U _c [W/m ² K] (PUR/PIR)	0,50	0,35	0,27	0,24	0,22	0,18	0,14
Klasifikace při působení vnějšího ohně PUR / PIR [-]	BS2, DO, B-Roof (t1, t3) DP3						
Protipožární odolnost PUR / PIR [-]	-			RE 30 / REI 30			



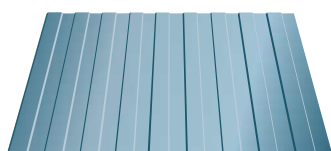
G - hladké



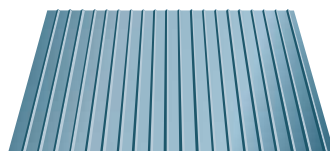
L - lineární



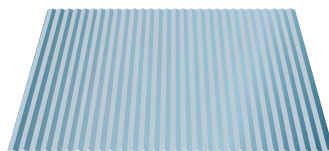
R - drážka



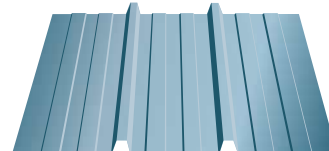
ML - mikro lineární



MR - mikrodrážka



MF - mikrovlna



T - trapéz

SENDVIČOVÉ PANELE

TECHNICKÉ PARAMETRY:

- efektivní šířka: 1000, 1190 mm;
- délka desky: 2,00-10,00 m;
- standardní tloušťka pláště: 0,5/0,5mm;
- povrchová úprava: ocelový plech 25 µm, „food safe”, GRANITE, FARM, GRANITE HDX, HPS 200 Ultra, nerezavějící plech a jiné dle požadavků;
- vnější tvarování: F, S, T*, G*;
- vnitřní tvarování: S, T, G*.

Vlastnosti:	50	75	100	125	150	170	200	250
Plošná hmotnost desky [kg/m ²]	9,50	9,80	10,20	10,60	11,00	11,30	11,70	12,50
Součinitel prostupu tepla desky U _c [W/m ² K]	0,73	0,49	0,37	0,30	0,25	0,23	0,19	0,15
Reakce na oheň [-]	E a NRO							
Protipožární odolnost [-]	-	-	E 15 / EW 15					

TECHNICKÉ PARAMETRY:

- efektivní šířka: 1000 mm;
- délka desky: 2,00-10,00 m;
- standardní tloušťka pláště: 0,5/0,5mm;
- povrchová úprava: ocelový plech 25 µm, „food safe”, GRANITE, FARM, GRANITE HDX, HPS 200 Ultra, nerezavějící plech a jiné dle požadavků;
- vnější tvarování: T;
- vnitřní tvarování: S, T, G*

Vlastnosti:	75	100	125	150	200	210	250
Plošná hmotnost desky [kg/m ²]	9,80	10,20	10,60	11,20	11,70	11,80	12,50
Součinitel prostupu tepla desky U _c [W/m ² K]	0,50	0,37	0,30	0,25	0,19	0,18	0,15
Klasifikace při působení vnějšího ohně [-]	B-Roof(t1)						
Protipožární odolnost [-]	-	RE 30					

TECHNICKÉ PARAMETRY:

- efektivní šířka: 1000, 1130, 1190 mm;
- délka desky: 2,00-10,00 m;
- standardní tloušťka pláště: 0,6/0,5 nebo 0,5/0,5mm;
- povrchová úprava: ocelový plech 25 µm, „food safe”, GRANITE, FARM, GRANITE HDX, HPS 200 Ultra, nerezavějící plech a jiné dle požadavků;
- vnější tvarování: F, S*;
- vnitřní tvarování: T, S.

Vlastnosti:	60	80	100	120	150	160	180	200
Plošná hmotnost desky [kg/m ²]	16,50	19,50	22,50	25,50	30,00	31,00	34,00	36,50
Součinitel prostupu tepla desky U _c [W/m ² K]	0,66	0,50	0,40	0,34	0,27	0,26	0,23	0,21
Reakce na oheň [-]	A2-s1, d0 a NRO, DP1							
Protipožární odolnost [-]	-	EI 90 / E 120		EI 120 / EW 60				

TECHNICKÉ PARAMETRY:

- efektivní šířka: 1000, 1050 mm;
- délka desky: 2,00 - 10,00 m;
- standardní tloušťka pláště: 0,6/0,5mm;
- povrchová úprava: ocelový plech 25 µm, „food safe”, GRANITE, FARM, GRANITE HDX, HPS 200 Ultra, nerezavějící plech a jiné dle požadavků;
- vnější tvarování: T;
- vnitřní tvarování: T, S.

Vlastnosti:	100	120	150	160	200	225
Plošná hmotnost desky [kg/m ²]	22,50	25,50	30,50	31,50	37,50	41,00
Součinitel prostupu tepla desky U _c [W/m ² K]	0,41	0,34	0,27	0,25	0,20	0,18
Klasifikace při působení vnějšího ohně [-]	B-Roof(t3), DP1					
Protipožární odolnost [-]	REI 90					

FUNKCE:

- vnější stěny
- nenosné stěny
- vnitřní kryty stropů
- izolace objektů

POUŽITÍ:

- závody potravinářského průmyslu a zpracování masa,
- sklady a výrobní haly,
- chladírny a mrazírny,
- autosalony a související prostory,
- průmyslové, kancelářské a sociální objekty,
- prostory obchodu a služeb.

Stěnové panely PWS-S (z polyesterovým jádrem)



FUNKCE:

- střešní krytí
- izolace objektů

POUŽITÍ:

- závody potravinářského průmyslu a zpracování masa,
- sklady a výrobní haly,
- chladírny a mrazírny,
- autosalony a související prostory,
- průmyslové, kancelářské a sociální objekty,
- prostory obchodu a služeb.

Střešní panely PWS-D (z polyesterovým jádrem)



FUNKCE:

- vnější stěny
- nenosné stěny
- vnitřní kryty stropů
- izolace objektů

POUŽITÍ:

Díky svým vlastnostem, tj. především vysoké protipožární klasifikaci desky PWW-S je možné používat při stavbě objektů o zprísňených požadavcích.

Stěnové panely PWW-S (z jádrem z minerální vlny)



FUNKCE:

- střešní krytí
- izolace objektů

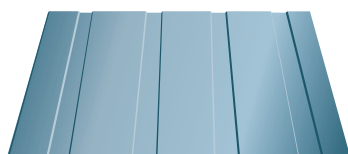
POUŽITÍ:

Díky svým vlastnostem, tj. především vysoké protipožární klasifikaci desky PWW-D je možné používat při stavbě objektů o zprísňených požadavcích v rozsahu protipožární odolnosti.

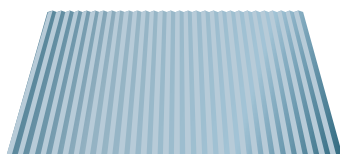
Střešní panely PWW-D (z jádrem z minerální vlny)



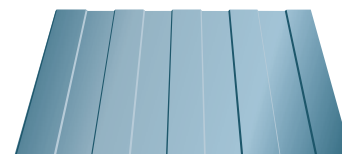
G - hladké



T - trapéz



F - vlna



S - schod

* NEDOPORUČOVANÁ PROFILACE

Izolační panel PW PIR SOFT

Výrobek se používá pro tepelnou izolaci plochých a šikmých střech, stěn, teras a podlah.

VÝHODY VÝROBKU:

- velmi nízký součinitel tepelné vodivosti $\lambda=0,023$ W/mxK;
- nízká zdánlivá hustota - cca 30kg/m³;
- evropská třída reakce na oheň "E";
- namáhání tlakem při 10% relativní deformaci min. 120 kPa;
- dokonalá stabilita rozměrů;
- snadná a rychlá montáž;
- odolnost proti houbám, plísním a hlodavcům
- rozsah teplot použití - 50 °C až 120 °C.



TECHNICKÉ PARAMETRY:

- Jádro tuhá PIR pěna o hustotě min. 30 [kg/m³];
- Provedení hran: rovné nebo ozub
- Druhy elastických plástů: papír Kraft potažený hliníkem nebo plastová folie.

STANDARDNÍ ROZMĚRY:

- deska s oboustranným ozubem (frézování podíl delších hran); celkové rozměry: 1200 x 2400 [mm] (modulární rozměr: 1185 x 2400 [mm]);
- deska s čtyřstranným ozubem; celkové rozměry: 1200 x 2400 [mm] (modulární rozměr: 1185 x 2385 [mm]);

Další možnosti (na individuální objednávku):

- desky z oboustranným frézováním (frézování podíl delších hran); v rozměrech od 2400 do 12000 [mm];
- rovné desky (bez frézování) o šířce 1200 [mm] a délce od 3000 do 12000 [mm].

Vlastnosti	60	80	100	120
Tepelná odolnost R [m ² K/W]	2,60	3,45	4,35	5,20
Třída reakce na oheň	E			
Tepelná vodivost λ_D [W/mK]	0,023			
Namáhání tlakem při 10% deformaci [kg/m ³]	120			
Zdánlivá hustota	≥30			
Certifikace	Vyrobeno v souladu s normou PN-EN 13165			

Typ C PROFIL

- výška: 100 - 400 mm
tloušťka: 1,23 - 3,00 mm
třída oceli: Zn 275g/m², S350GD, S390GD



Typ Z PROFIL

- výška: 100 - 400 mm
tloušťka: 1,23 - 3,00 mm
třída oceli: Zn 275g/m², S350GD, S390GD



MALOFORMÁTOVÉ STŘEŠNÍ KRYTINY

X-MATT

015
černá

384
hnědá

455
grafit

742
cihlově červená

757
třešeň

D-MATT

RAL 9005
černá

RAL 8017
hnědá

RAL 7024
grafit

RAL 8004
cihlově červená

RAL 7016
antracit

IDEAL - SATIN / MATT

015
černá

435
hnědá

534
tmavě antracitová

VELKOFORMÁTOVÉ STŘEŠNÍ KRYTINY

X-MATT

015
černá

384
hnědá

455
grafit

742
cihlově červená

757
třešeň

ULTRAMAT

RAL 9005
černá

RAL 8019
tmavě hnědá

RAL 8017
hnědá

RAL 7024
grafit

RAL 8004
cihlově červená

RAL 7016
antracit

RAL 3009
třešeň

RAL 6020
zelená

IDEAL SATIN / MATT

534
tmavě antracitová

435
hnědá

015
černá

Polyester Lesk

RAL 9005
černá

RAL 8019
tmavě hnědá

RAL 8017
hnědá

RAL 7016
antracit

RAL 7024
grafit

RAL 6020
zelená

RAL 3011
světlá třešeň

RAL 9006
stříbro

RAL 9007
tmavá stříbro

RAL 9010
bílá

RAL 8004
cihlově červená

RAL 3005
hnědá třešeň

RAL 3009
třešeň

OKAPOVÝ SYSTÉM FLAMINGO

SSAB
PRELAQ RWS

015
černá

387
tmavě hnědá

384
hnědá

087
grafit

742
cihlově červená

758
třešeň

magnelis

045
stříbrná

SENDVIČOVÉ PANELY

Typické barvy
SP polyester

RAL 9002

RAL 9010

RAL 7016

RAL 9006

RAL 1015

RAL 7035

RAL 5010

Atypické barvy

RAL 6029

RAL 9007

RAL 3000

RAL 3011

RAL 8004

RAL 7024

RAL 5012

RAL 3009



HILLE

střechy a fasády

Sídlo firmy a fakturační adresa: HILLE CZ, s.r.o., Vlastina 889/23, 161 00 Praha 6
Kancelář a sklad Plzeň: Pod Dálnicí 1178, 332 00 Plzeň (Starý Plzenec)

tel.: +420 840 111 277, fax: +420 800 266 006

OBCHODNÍ ZÁSTUPCI:

SEVERNÍ A ZÁPADNÍ ČECHY

Ing. Monika Soukupová
tel.: +420 602 345 069
e-mail: monika.soukupova@hille.cz

STŘEDNÍ A JIŽNÍ ČECHY

Zbyněk Buchar
tel.: +420 727 908 094
e-mail: zbynek.buchar@hille.cz

VÝCHODNÍ ČECHY

Miroslav Schejbal
tel.: +420 776 813 280
e-mail: miroslav.schejbal@hille.cz

OBJEDNÁVKY A LOGISTIKA

Miroslav Bečvář
tel.: +420 602 360 997
e-mail: miroslav.becvar@hille.cz

FINANCE

Jana Stuchlíková
tel.: +420 725 746 510
e-mail: jana.stuchlikova@hille.cz

OBCHODNÍ ŘEDITEL

Radek Nádraský
tel.: +420 722 908 502
e-mail: radek.nadrasky@hille.cz

FAKTURACE

Martina Huspeková
tel.: +420 734 780 605
e-mail: martina.huspekova@hille.cz

FAKTURACE

Andrea Honomichlová
tel.: +420 725 746 509
e-mail: a.honomichlova@hille.cz

www.HILLE.cz