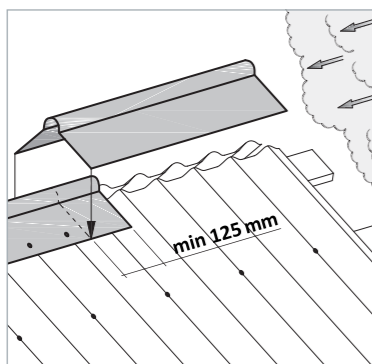
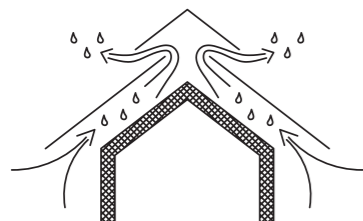


## 4. PROVEDENÍ DETAILŮ A UKONČENÍ

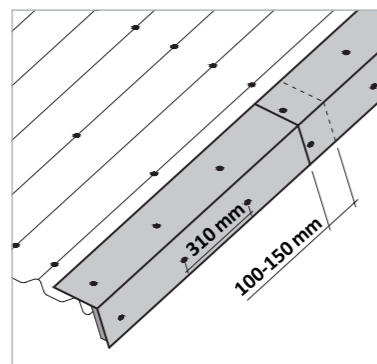
### HŘEBENÁČ



- Přesah hřebenače je **minimálně 12,5 cm** a pokládka se provádí proti směru převládajících větrů.
- Pro zabezpečení odvětrání střešního pláště použijte v hřebeni univerzální větrací pás.

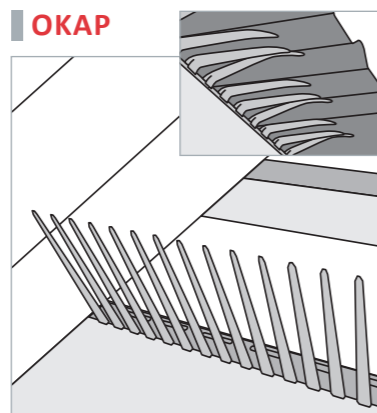


### ZÁVĚTRNÁ LIŠTA



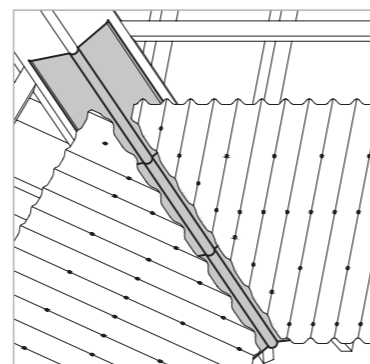
- Minimální přesah závětrné lišty je **10 cm**.
- Kotvit ve vzdálenosti 31 cm od sebe.

### OKAP



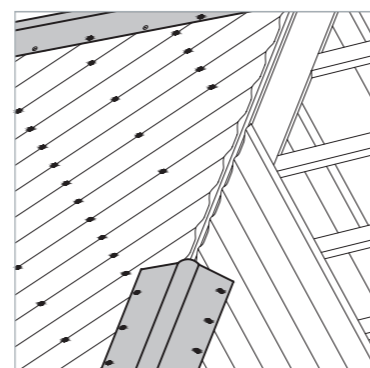
- U okapové hrany použijte ventilační uzávěru vln, aby se zabránilo průniku ptáků nebo většího hmyzu do střešních prostor, při současném zachování odvětrání střechy. Nikdy neuzavírejte prostor pod vlnou, zabráníte tím odvětrání střešního pláště.

### ÚŽLABÍ



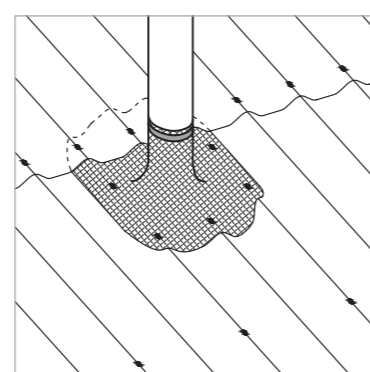
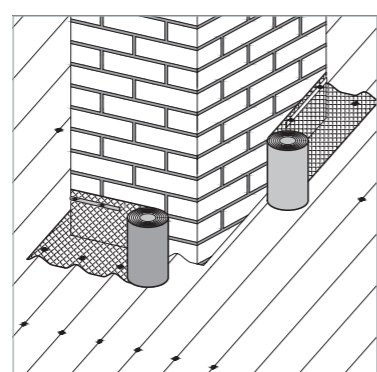
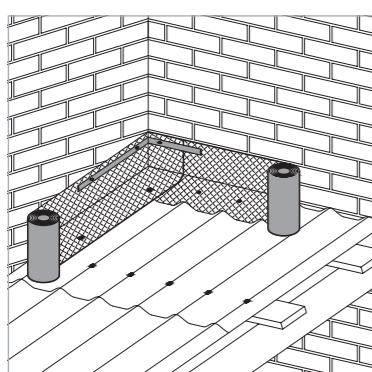
- Přesah v úžlabí je minimálně 15 cm. Pro lepší utěsnění použijte vlnovou výplň popřípadě klínové těsnění.

### NÁROŽÍ



- Minimální boční překrytí je 10 cm.
- Kotvení proveďte po obou stranách do každé vlny.

### STĚNY, KOMÍNY A PROSTUPY



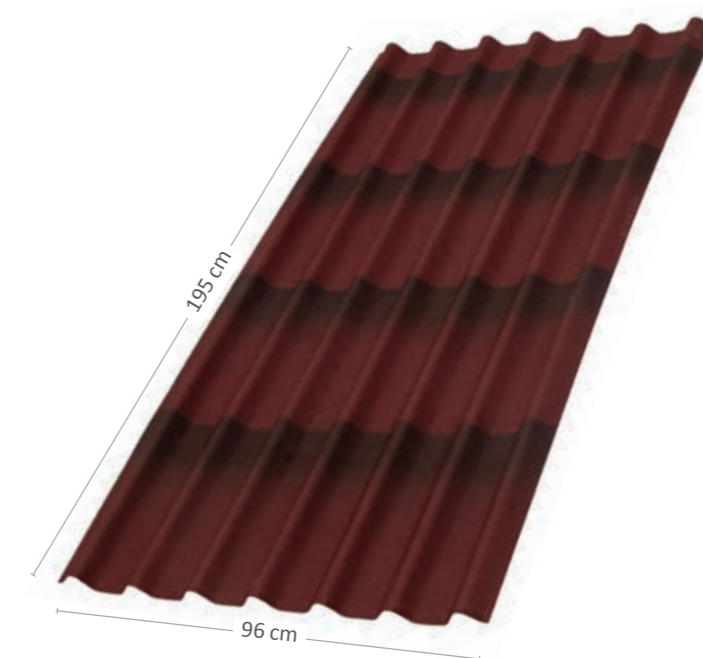
- Použijte **ONDULINE® FLASHING BAND** pro utěsnění napojovaných detailů. Zakončení proveďte plechovým profilem ve tvaru Z a silikonem. Při použití Flashing Bandu nesmí teplota prostupů přesáhnout 70°C (plechový komín apod.).



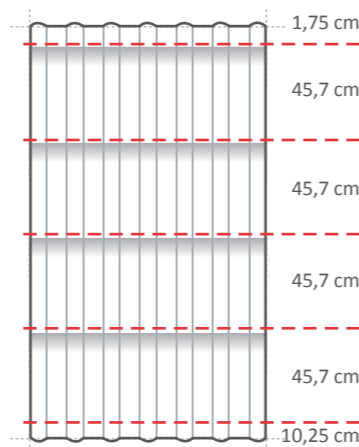
# ONDULINE® TILE

15 LET  
WATERPROOFING  
ZÁRUKA

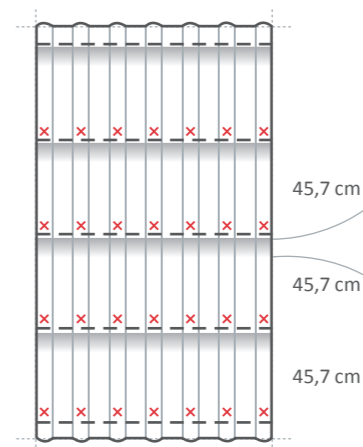
TECHNICKÉ PARAMETRY ONDULINE® TILE	
Délka	195 cm
Šířka	96 cm
Profil	7 vln + 6 ploch
Sekvence	14,4 cm
Výška vlny	3,8 cm
Šířka vlny	9,6 cm
Hmotnost desky	5,9 kg
Hmotnost na m <sup>2</sup>	3,15 kg/m <sup>2</sup>
Tloušťka	3 mm
Celková plocha	1,87 m <sup>2</sup>
Užitná plocha - sklon 9% do 17% (5° - 10°)	1,32 m <sup>2</sup> (plné bednění)
Užitná plocha - sklon >17% (10°)	1,58 m <sup>2</sup> (max 46 cm)
Záruka	15 let
Norma	EN 534:2010
Kategorie	CE - category S
Prohlášení o Vlastnostech	07-002 2016-05-23



### EMBOSOVANÉ LINKY

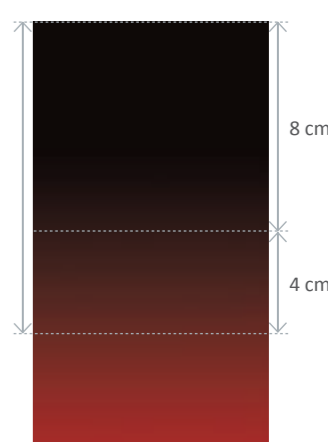


### NAZNAČENÉ KOTVENÍ



### EFEKT STÍNU

Na desce jsou 4 tmavé pásy po 45,7 cm.






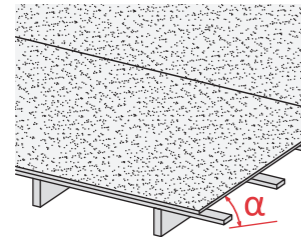
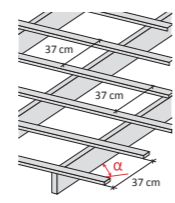
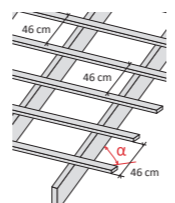
Záruka je platná pouze za následujících podmínek:

- Instalace musí být provedena dle návodu Onduline®.
- Střešní krytina Onduline® je instalována společně s originálním příslušenstvím Onduline® vč. kotvicích prvků (minimálně 18 ks/deska).

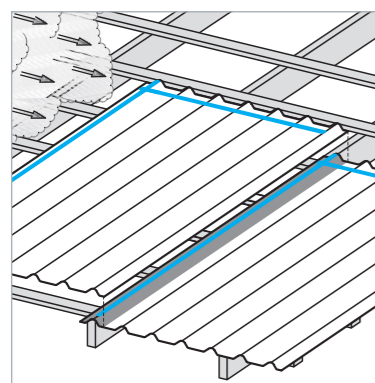
# 1. MONTÁŽNÍ NÁVOD

Pokládku krytiny je nutné provádět dle návodu výrobce (podmínka záruky), především dodržet správné rozteče latí, přesahy desek, počet a rozmístění hřebů. Při určování laťování, průřezu kontralatí a latí je vždy nutné zohlednit plochu střechy, účel objektu, rozteče krokví, místní klimatické podmínky (vyšší sněhová oblast) atd. Ve ztížených podmínkách je nutné laťování zhustit, aby nedošlo k deformaci krytiny. Dostatečné odvětrání střešního pláště u okapu, v ploše a hřebeni doporučujeme provést pomocí kontralatí, latí a systémových větracích prvků. Z důvodu možného vzniku kondenzace doporučujeme pod krytinu položit vhodnou pojistnou hydroizolační fólii dle skladby střešního pláště. Střešní konstrukce, skladba střešního pláště, řešení větrání a počet větracích prvků musí odpovídat ČSN 731901 „Navrhování střech“ a být ověřen tepelným výpočtem ČSN 730540 „Tepelná ochrana budov“ a musí být v souladu s dalšími platnými normami a předpisy. V případě nejasností, kontaktujte před pokládkou technické oddělení.

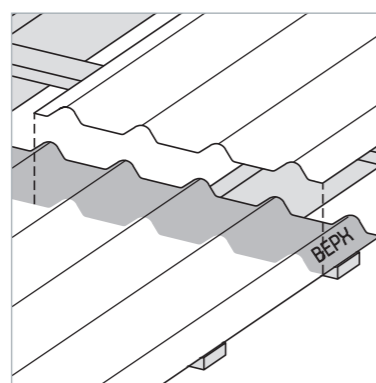
## INSTALACE NA PLNÉ BEDNĚNÍ (OSB DESKY, PRKENNÝ ZÁKOP) PRO SKLON 5° - 11°

	PLNÉ BEDNĚNÍ	LAŤOVÁNÍ	
	9 % do 17 % (5° do 10°)	Sklon 17 % do 30 % (10° do 17°)	Sklon > 30 % (> 17°)
Přesah koncové části	120 mm	120 mm	120 mm
Boční přeložení	240 mm (2 vlny + 1 plocha)	96 mm (1 vlna)	96 mm (1 vlna)
Rozteč latí (osově)		37 cm dřevěná lať 40 x 60 mm 	46 cm 
		MINIMÁLNÍ SKLON: $\alpha > 20\%$ (11°) 	MINIMÁLNÍ SKLON: $\alpha > 30\%$ (17°) 

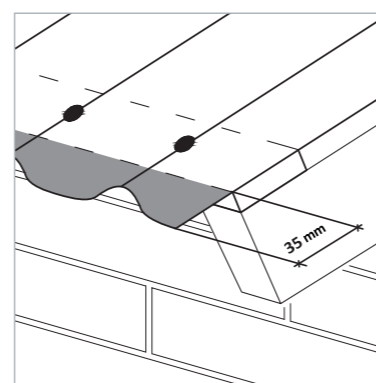
# 2. POSTUP MONTÁŽE



- Montáž krytiny provádějte proti směru převládajících větrů a rozmísťte v pořadí dle zobrazeného schématu.



- Přesah 12 cm naznačený pomocí embosované linky. Deska se pokládá nápisem vždy směrem k hřebeni.



- Maximální přesah u okapové hrany je 35 mm.

# 3. KOTVENÍ ONDULINE® TILE

