

Plan 30

KATEGORIJA BOJE


Modern line

Natur

Natur Color

Natur Natur Color


 prirodno
crvena
RED00

 crvena
RED02

 bakreno-
smeđa
COP00

 tamno-
smeđa*
BRO01

 crna
BLA01

 granit*
GRY06

 siva*
GRY04

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

| | | |
|-------------------------------|----------------------|--------------------------------|
| Dimenzije | | 19 x 40 cm |
| Klizno letvanje | Dvostruko pokrivanje | 17,0 - 14,5 cm |
| | Krunsko pokrivanje | 29,0 - 30,0 cm |
| Utrošak po m ² | | 30,4 - 36,1 kom/m ² |
| Masa | | 1,9 kg |
| Srednja pokrovna širina (cca) | | 19,2 cm |

Minimalni nagibi (ovisno o sekundarnom krovu)

| | |
|--|-----------------------------|
| Bez sekundarnog krova | 30° stupnjeva |
| Sa sekundarnim krovom (visokoparopropusna folija Tondach)* | 25° stupnjeva |
| Sa povećanim zahtjevima na sekundarni krov (lijepljenje preklopa i sastava paropropusne folije, postavljanje brtve ispod kontra letve) | 23° stupnjeva |
| Pakiranje | 480 kom/pal |
| Pokrivanje | S preklopom na pola crijeva |

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE - SISTEMSKA OPREMA

| | Dimenzije (cm) | Masa (kg) | Utrošak (kom/m) |
|------------------------------------|----------------|-----------|-----------------|
| Rubni crijev lijevi/ desni | 18x44 | 3,30 | 2,94 |
| Biber ¾ | 14x40 | 1,50 | - |
| Crijep za strehu | 19x28 | 1,48 | - |
| Priključak za sljeme | 19x28 | 1,36 | - |
| Priključak za sljeme ¾ | 14x40 | 1,03 | - |
| Odzračnik | 19 x 40 | 2,40 | - |
| Biber za odzračnik lijevi/desni | 19 x 40 | 2,10 | - |
| Glatki sljemenjak | 17 | - | 2,5 |

* Izbor visokoparopropusne folije Tondach FOL-S, Tondach FOL-K ili Tondach MONO DT ovisi o zahtjevima na sekundarni krov (nagib, oblik krova, klimatski uvjeti, nacionalni propisi...). Pri povećanim zahtjevima potrebno je izvesti lijepljenje preklopa i sastava paropropusne folije, kao i postavljanje brtve ispod kontra letve.


Tondach Plan 30 rubni lijevi crijev

Tondach Plan 30 rubni desni crijev

Tondach Plan 30 3/4

Priključak za sljeme / crijev za strehu

Priključak za sljeme 3/4

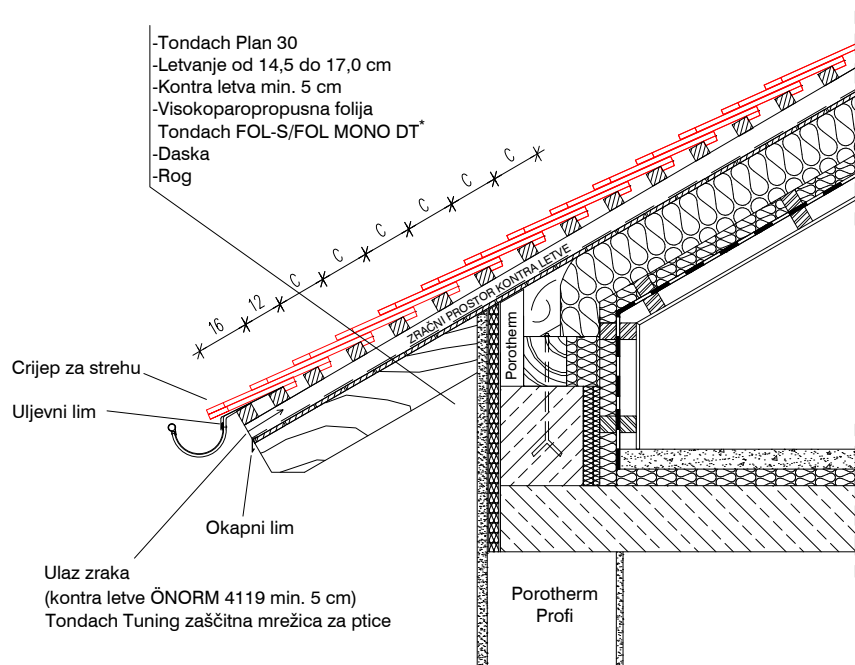
Odzračni set (presjek 25 cm²)

LETVANJE (dvostruko pokrivanje)

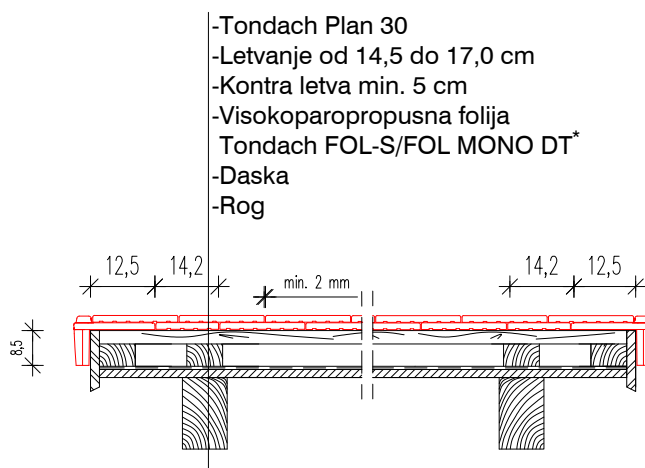
| nagib | C (cm) | B (cm) |
|-------|--------|--------|
| 23° | 14,5 | 10,6 |
| 30° | 15,0 | 10,4 |
| 35° | 16,0 | 9,7 |
| 40° | 16,5 | 9,2 |
| 45° | 17,0 | 8,6 |

DETALJI POKRIVANJA

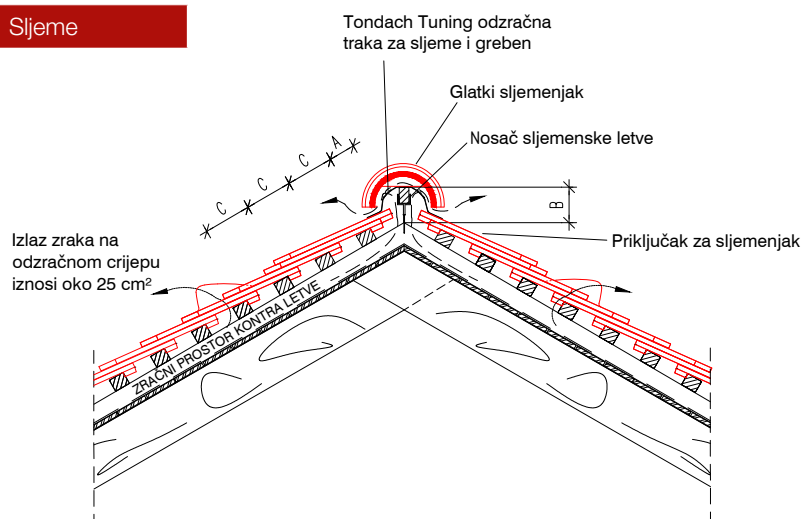
Streha



Rubni crijep



Sljeme



Letva 3x5 cm

| nagib | A (cm) | B (cm) |
|-------|--------|--------|
| 23° | 10,0 | 10,6 |
| 25° | 10,0 | 10,4 |
| 30° | 10,0 | 9,7 |
| 35° | 9,5 | 9,2 |
| 40° | 9,5 | 8,6 |
| 45° | 9,0 | 8,0 |
| 50° | 8,5 | 7,4 |

Letva 4x5 cm

| nagib | A (cm) | B (cm) |
|-------|--------|--------|
| 23° | 9,6 | 11,7 |
| 25° | 9,5 | 11,5 |
| 30° | 9,4 | 10,9 |
| 35° | 8,8 | 10,4 |
| 40° | 8,7 | 9,9 |
| 45° | 8,0 | 9,4 |
| 50° | 7,3 | 8,9 |

SISTEMSKA OPREMA

| | | |
|---------------------|----------------------------|--|
| SLJEME KROVA | Linija sljemena | Glatki sljemenjak 17 cm, Nosač sljemeno grebene letve |
| | Početni i završni elementi | Početak grebena za glatki sljemenjak, Univerzalna pločica za glatki sljemenjak |
| | Razdjelni elementi | Trodjelni razdjelnik glatki, Četverodjelni razdjelnik glatki |
| VENTILACIJA KROVA | Sljeme i greben | Odzračna traka za sljeme i greben |
| | Krovna površina | Dodatni keramički sistemski element (odzračnik) |
| | Streha | Zaštitna rešetka za ptice (ALU, PVC), Odzračni elementi za strehu |
| SEKUNDARNI KROV | Tondach krovne folije | Tondach FOL S, Tondach FOL MONO DT |
| SIGURNOST NA KROVU | Zaštita od vjetra | Kopče za pričvršćivanje crijepa (za prvi red, za rezani crijep - pričvršćivanje na greben), Kopča za glatki sljemenjak |
| | Zaštita od snijega | Metalni snjegobran za Biber |
| | Hodanje po krovu | Stepenice za hodanje po krovu 40 cm i 80 cm |
| KROVNI PROBOJ | Instalacije | Glineni set za antenu, Glineni set za prolaz solarnog kolektora |
| | Ventiliranje | Glineni set za napu |
| SPECIJALNI ELEMENTI | Osvjetljenje krova | Izlazni krovni prozor Finestra |
| | Dodatni elementi | Klinasto brtvilo, ALU završna traka za opšav dimnjaka ili zida |