



## Gama Tondach Traditional Vintage

Țigle ceramice pentru a ilustra frumusețea originală a unui acoperiș, potrivite atât pentru renovări spectaculoase, cât și pentru construcții noi.

### Caracteristici generale

Dimensiuni (cm)	19,0 x 40,0 – 19,0 x 42,0 – 19,0 x 44,0
Lățime de acoperire (cm)	cca. 19,2
Greutate (kg./buc.)	cca. 2,80 – 3,30 – 3,40
Modalități de așezare	simpla
Ambalare (buc./palet)	324

Culori

Satinat: maro închis (14), nisip (83), antic nisip (87), gri antic (97)

Pachet Standard:	Pachet Premium:
<ul style="list-style-type: none"> <li>Tondach element de aerisire metalic</li> <li>Țiglă de coamă trasă AT</li> <li>Țiglă de coamă de început trasă AT</li> <li>Ramificație 3 axe pentru coamă trasă AT</li> <li>Element început/capat coamă trasa AT</li> <li>Tondach Fol E/ Fol N / Tondach Fol K/ Fol Mono DT/ Fol Mono Premium</li> <li>Bandă de ventilare coamă 280/320 mm, aluminiu</li> <li>Clema fixare coamă trasa AT</li> <li>Cui fixare șipcă de coamă 50mm - 310mm / Element universal de fixare a șipcii de coamă 50 mm</li> <li>Element de ventilare streășină fără pieptăn</li> <li>Tăietor de zăpadă metalic D93</li> <li>Bandă de etanșare horn/perete 280mm</li> <li>Bară de etanșare horn/perete 74mm</li> </ul>	<p><b>Pachet Standard+ :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Tondach Vintage țiglă de creastă</li> <li>Tondach Vintage țiglă de streășină</li> <li>Tondach Vintage țiglă ¾</li> <li>Tondach Vintage set gură de aerisire</li> <li>Tondach Vintage set trecere antenă</li> <li>Tondach Vintage set solar</li> <li>Bandă de ventilare coamă 280/320 mm, plumb/WCS</li> <li>Cui reglabil de fixare a șipcii de coamă 50mm 155/320mm</li> <li>Bandă de protecție streășină PVC / aluminiu</li> <li>Clemă fixare cu surub</li> <li>Clemă fixare</li> <li>Grilaj parazăpadă tubular</li> <li>Grilaj parazăpadă 3000x200mm cu accesorii</li> <li>Garnitură grilaj de acces 400x250mm/ 800x250mm pentru țiglă presată</li> <li>Element pentru trecerea țevilor panourilor solare</li> <li>Element pentru trecerea cablurilor panourilor fotovoltaice</li> <li>Element dolie aluminiu 600mm-10ml rolă / Element dolie aluminiu 500 mm, 2 ml/placă</li> <li>Garnitură autoaderentă 60mm/75mm</li> <li>Cui special 3,8x115 mm</li> <li>Banda de etanșare horn/perete Koraflex</li> <li>Banda protecție șipca</li> <li>Adeziv etanșare cuie</li> <li>Tondach ferestre de mansarda: Tondach Project, Tondach EnergyPlus, Tondach EnergyPro, Tondach SmartPro</li> </ul>

Utilizarea produselor menționate în Pachetul Standard reprezintă o condiție de accesare a garanției sistemului de învelitoare Tondach. Pachetul Premium conține Pachetul Standard, plus accesorii ce aduc acoperișului un plus de funcționalitate și aspect

### Consumuri specifice

Unghi acoperiș	Distanța între șipci (cm)	*Necesar /mp	Soluții de fixare și complementare**
de la 23°	14,50	35,92	fără fixare în câmp, cu astereală continuă, cu folie hidroizolantă și de difuzie
de la 25°	14,50	35,92	fără fixare în câmp, cu astereală continuă, cu folie de difuzie
de la 30°	15,00	34,72	fără fixare în câmp, cu sau fără folie de difuzie
de la 35°	16,00	32,55	fără fixare în câmp, cu sau fără folie de difuzie
de la 40°	16,50	31,57	se fixează fiecare a doua și a treia țiglă, cu sau fără folie de difuzie
de la 45°	17,00	30,64	se fixează fiecare țiglă, cu sau fără folie de difuzie
> 45°	17,00	30,64	se fixează fiecare țiglă, cu sau fără folie de difuzie

\*Consumurile specifice declarate nu iau în considerare pierderile tehnologice de pe șantier.

\*\*Țiglele de margine, streășină, creastă, respectiv țiglele tăiate trebuie fixate în fiecare caz. În locații expuse pericolului de furtună și condiții deosebite, țiglele trebuie fixate și sub unghiul de 40°.