



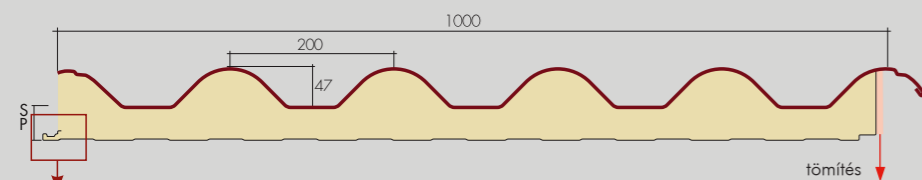
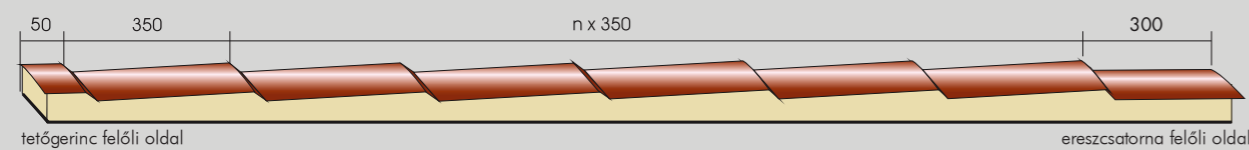
# TTCOPPO®

AZ ESZTÉTIKUS SZENDVICSPANEL

A TTCOPPO® szigetelt panelt azoknak ajánljuk, akiknek számít a lakóépületek szép kinézete. A kész tetőburkolat a valódi hullámcserep hatását kelti; az igazi tetőcserepekkel megegyező színben kínáljuk, antikolt felülettel is rendelhető. A TTCOPPO® megfelel a tájépítészeti előírásoknak, és még a történelmi városrészekben is használják. Egyedi, vastag keresztmetszetének köszönhetően a TTCOPPO® kiváló hőszigetelést biztosít.

## Műszaki jellemzők

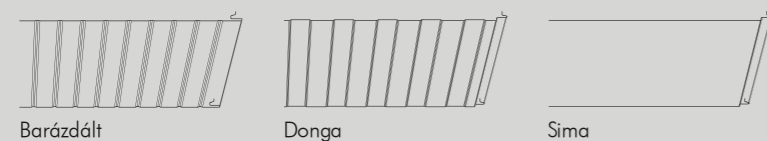
Fém szendvicspanel poliuretánhab szigeteléssel  
Hasznos szélesség: 1000 mm.  
Felső tartószerkezet: előfestett, horganyzott acél, alumínium és vörösréz.  
Alsó tartószerkezet: előfestett, horganyzott acél; kérésre másféle tartók és színek is rendelkezésre állnak. A panel hosszúságát a hullámcserep alakja szerint tagolt modul határozza meg, állandó, 350 mm-es mérettel, lásd az alábbi ábrát.



CSEPPVÉDŐ PROFIL



Mikrobordázás a panel ALSÓ oldalán (megrendeléskor kell megadni)



Alsó oldal, külön rendelhető színek



Másféle tartószerkezetek (műanyaggal bevont acélból) is rendelhetők az alsó oldalhoz, további információkért forduljon irodánkhoz.

Felső oldal, külön rendelhető színek



## Statikai jellemzők (kg/m<sup>2</sup>)



### KÜLSŐ lemez:

Acél 0,5 mm

### BELSŐ lemez:

Acél 0,4 mm

Hasznos alátámasztási szélesség: 120 mm

PANEL-VASTAGSÁG (mm)	KÉTTÁMASZÚ					SÚLY (Kg/m <sup>2</sup> )	HÁROMTÁMASZÚ				
	1,5	2	2,5	3	3,5		1,5	2	2,5	3	3,5
30	271	190	108	47	41	8,78	307	248	196	139	99
40	339	249	156	82	58	9,16	366	295	228	162	120
50	406	307	202	117	86	9,54	442	342	260	183	141
60	472	366	250	153	111	9,92	484	389	293	206	162
80	607	487	345	224	178	10,68	629	502	361	253	202
100	715	597	440	305	250	11,44	759	710	470	340	260

p = kg/m<sup>2</sup> egyenletesen eloszva.  
Normál behajlási ív határértéke: 1/200 ℓ

### KÜLSŐ lemez:

Alumínium 0,7 mm

### BELSŐ lemez:

Acél 0,4 mm

Hasznos alátámasztási szélesség: 120 mm

PANEL-VASTAGSÁG (mm)	KÉTTÁMASZÚ					SÚLY (Kg/m <sup>2</sup> )	HÁROMTÁMASZÚ				
	1,5	2	2,5	3	3,5		1,5	2	2,5	3	3,5
30	231	162	82	36	31	6,60	249	185	146	105	74
40	253	186	117	64	44	6,98	275	219	171	122	90
50	305	231	152	87	64	7,36	318	256	196	136	106
60	353	275	187	115	83	7,74	276	293	220	155	121
80	455	366	258	168	120	8,50	471	382	276	190	151
100	545	446	328	228	170	9,26	570	426	303	235	185

p = kg/m<sup>2</sup> egyenletesen eloszva.  
Normál behajlási ív határértéke: 1/200 ℓ

U hőátbocsátás	30	40	50	60	80	100
W/m <sup>2</sup> K	0,71	0,44	0,37	0,29	0,27	0,18
Kcal/m <sup>2</sup> h °C	0,61	0,38	0,32	0,25	0,24	0,16



Hullámcserep alakú dombormintázat



Illesztés cseppetetővel



Hullámcserep átfedés tömítéssel

KÉRÉSRE MÁS FÉMTARTÓKKAL ÉS KÜLÖNBÖZŐ VASTAGSÁGOKBAN IS TUDJUK SZÁLLÍTANI.