

THERMECO WOOD



Mata
grzejna



Mata ThermeCO WOOD składa się z dwużyłowego kabla grzejnego, izolowanego warstwą poliamidowo-teflonową o grubości tylko 2 mm, natomiast kable grzejne są gęsto upięte pomiędzy płaszczem aluminiowym. Konstrukcja maty aluminiowej zapewnia najwyższą odporność mechaniczną oraz bardzo dobry rozkład temperatur pod ogrzewaną podłogą. Uzyskujemy w ten sposób wysoki komfort użytkowania i niskie koszty eksploatacji.

Mata przeznaczona jest do tak zwanej **suchej instalacji** czyli bez użycia kleju. Proces montażu polega na umieszczeniu maty pomiędzy pianką wytłumiającą a panelami podłogowymi (płaszczem aluminiowym do góry) i podłączeniu przewodu zasilającego. Zaleca się piankę o grubości 3-4mm (zależnie od preferencji użytkownika) z folią aluminiową, która dodatkowo umożliwia lepszą propagację ciepła.

Moc jednostkowa	150 W/m ²
Zasilanie	230V
Rodzaj zasilania	jednostronnie
Długość przewodu zasilającego	3 m
Grubość maty	2 mm
Maksymalna temp.	80°C
Element grzejny	Żyła wielodrutowa
Izolacja	Poliamid + teflon
Powłoka zewnętrzna	Płaszcz aluminiowy
Podkład	Siatka z tworzywa sztucznego
Gwarancja	25 lat

Powierzchnia (m ²)	Numer katalogowy produktu / EAN	Wymiary (m)	Moc (W)	Rezystancja (Ω)
1	5 904 326 930 001	0,5 x 2	150	352
2	5 904 326 930 018	0,5 x 4	300	176
3	5 904 326 930 025	0,5 x 6	450	117
4	5 904 326 930 032	0,5 x 8	600	88
5	5 904 326 930 049	0,5 x 10	750	70
6	5 904 326 930 056	0,5 x 12	900	58
7	5 904 326 930 063	0,5 x 14	1050	50
8	5 904 326 930 070	0,5 x 16	1200	44
9	5 904 326 930 087	0,5 x 18	1350	39
10	5 904 326 930 094	0,5 x 20	1500	35
12	5 904 326 930 100	0,5 x 24	1800	29
15	5 904 326 930 360	0,5 x 30	2250	23

