



SYSTÉMOVÁ DESKA PRO PRÉMIUM SYSTÉM

COMAP

TYP TH2000A-TH2011A-TH2033A TECHNICKÝ LIST pro trubky 16-17mm

POPIS

Systémová deska s černou pochůznou fólií. Pochůzná fólie má několik funkcí:

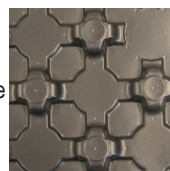
- chrání vlastní izolaci před vlhkostí a před vodou ze zálivky
- pomocí zámků (vzájemné svázání desek) vytváří vazbu desek mezi sebou
- zaručuje dokonalé vedení trubky
- chrání trubku před poškozením během stavby než je provedena zálivka

Deska má naprosto univerzální použití pro realizaci podlahového topení v projektech rodinných domů, bytové výstavby i komerčních prostor. Je určena pro trubky s vnějším průměrem 14 až 17 mm

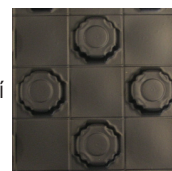
Tři varianty desek síly izolace : 0 mm - pouze skořepina z PS filmu
10 mm izolace, EPS 150
30 mm izolace, EPS 150

Velkou výhodou desek bez izolace je speciální tvarování vlastních výstupků, které umožňuje vytváření vazby mezi deskami kdekoliv, tedy nikoliv pouze u krajní řady, jak je tomu u standardních provedení systémových desek. Z tohoto důvodu mají nopy u desky bez izolace jiný tvar než u desky s izolací.

Detail nopů u
desky bez izolace



Detail nopů u
desky s izolací



SORTIMENT

Typ	Izolace	Objednáací číslo	Popis	Balení (m ² / ks)
TH2000A	0 mm	CZTH200001	Systémová deska pro podlahové topení	145,6 / 130
TH2000A	0 mm	CZTH200002		20,16 / 18
TH2011A	10 mm	CZTH201102		13,44 / 12
TH2033A	30 mm	CZTH203302		6,72 / 6

TECHNICKÉ CHARAKTERISTIKY

Systémová deska TH - PRÉMIUM SYSTÉM	30 mm	10 mm	0 mm
Rozměr desky (m)	1,45 x 0,85	1,45 x 0,85	1,45 x 0,85
Efektivní rozměr desky (m)	1,4 x 0,8	1,4 x 0,8	1,4 x 0,8
Efektivní plocha desky (m ²)	1,12	1,12	1,12
Krok pokládky (mm)	50	50	50
Pro trubky o vnějších průměrech (mm)	14 - 17	14 - 17	14 - 17
Celková síla desky (mm)	50	30	20
Film	PS	PS	PS
Síla filmu (mm)	0,6	0,7	1
Tepelná vodivost (W/m.K)	0,04	0,04	---
Tepelný odpor (m ² K/W)	0,75	0,25	---
Povolené zatížení (kN/m ²) / (kg/m ²)	5 / 500	75 / 7500	---