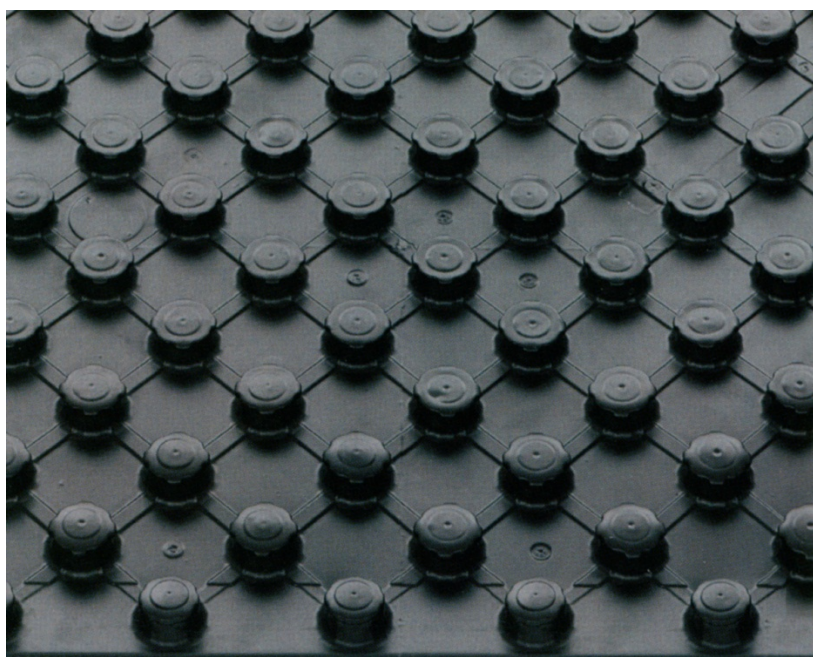


# Plošče talnega ogrevanja SOLOTOP

Plošče za talno ogrevanje brez izolacije.



	SOLOTOP 5 CM
Velikost plošče	1450 x 850 mm
Efektivna velikost plošče	1400 x 800 mm
Efektivna površina	1,12 m <sup>2</sup>
Razmak cevi	50 mm
Višina držal	20 mm
Premer cevi	14 – 17 mm
Material	polistiren (PS)
Debelina materiala	1 mm
Odpornost na vlago	polistiren (PS) 1 mm
Teža plošče	približno 1280 g
Standardna barva prevleke	črna
Maksimalna obremenitev	5 kPa (500 kg/m <sup>2</sup> )
Količina na paleti	130 plošč (145,6 m <sup>2</sup> )
Količina v kartonu	12 plošč (13,44 m <sup>2</sup> )



# Plošče talnega ogrevanja COMBITOP

Plošče za talno ogrevanje z izolacijo.



	COMBITOP ND 11	COMBITOP 35-2
Velikost plošče	1450 x 850 mm	1450 x 850 mm
Efektivna velikost plošče	1400 x 800 mm	1400 x 800 mm
Efektivna površina	1,12 m <sup>2</sup>	1,12 m <sup>2</sup>
Razmak cevi	50 mm	50 mm
Debelina izolacije	11 mm	35 – 2 mm
Debelina plošče s cevnimi držali	31 mm	54 mm
Premer cevi	14-17 mm	14 – 17 mm
Klasifikacija po EN 13163	EPS-EN13163-T1-L1-W1-S1-P3-DS(N)5-DLT(1)5-BS250-CS(10)150	EPS-EN 13163-T4-L1-W1-S1-P3-DS(N)5-BS100-SD30-CP2
Uporaba po DIN 4108-10	DEO	DESsg
Gradbeni material po DIN 4102-1	B 2	B 2
Razred požarne odpornosti po EN 13501-1	E	E
Gostota materiala	> 30 kg/m <sup>3</sup>	20 kg/m <sup>3</sup>
Zvočna izolacija	-	26 dB
Trdota po EN 13163	-	Sd 30
Toplotna prevodnost	35 W/m <sup>2</sup> K	40 W/m <sup>2</sup> K
Toplotni upor	0,31 m <sup>2</sup> K/W	0,75 m <sup>2</sup> K/W
Toplotna razkropitev	80°C	80 °C
Maksimalna obremenitev	75 kPa (7500 kg/m <sup>2</sup> )	5 kPa (500 kg/m <sup>2</sup> )
Raztezna odpornost	≥ 250 kPa	≥ 100 kPa
Odpornost na vlago po DIN 18560	polistiren (PS) 0,6 mm	polistiren (PS) 0,6 mm
Standardna barva prevleke	črna	črna
Količina v kartonu	13 plošč (14,56 m <sup>2</sup> )	6 plošč (6,72 m <sup>2</sup> )
velikost kartona	1510 x 280 x 860 mm	1510 x 280 x 860 mm

