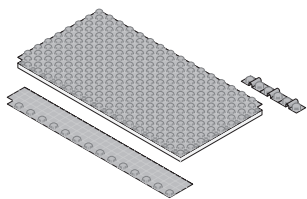


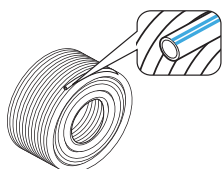
Fisa tehnică sistem TECTO

Plăci suport UPONOR



Uponor Tecto - plăci cu nuturi	ND 11	ND 30-2
Material (Izolație, folie de acoperire)	EPS, PS	EPS, PS
Încărcare maximă	30 kN/m ²	5,0 kN/m ²
Coefficient de transfer termic	0,275 m ² K/W	0,75 m ² K/W
Rezistență la încovoiere	≥ 100 kPa	/
Distanțe de montaj	Vz 10, 15, 20, 25, 30	Vz 10, 15, 20, 25, 30
Înălțime sistem	33 mm	52 mm
Tip înc. prin pardoseală	Sistem umed	Sistem umed
Șapă de acoperire	Șapă de ciment sau șapă anhidrică	Șapă de ciment sau șapă anhidrică
Volum șapă între nuturi	cca. 18,5 l/m ²	cca. 18,5 l/m ²

Țevi UPONOR



Uponor Confort Pipe Plus - țevă PE-Xa 14x2 mm + 17x2 mm		
Dimensiune țevă	14 x 2 mm	17 x 2 mm
Rază minimă de îndoire	70 mm	85 mm
Conținut de apă	0,079 l/m	0,13 l/m
Număr straturi	5 *	
Material	PE-Xa	
Culoare	Albă - cu 2 linii albastre	
Standard fabricație	conf. DIN EN ISO 15875	
Barieră de oxigen	conf. DIN 4726	
Densitate	0,938 g/cm ³	
Coefficient de transfer termic	0,35 W/mK	
Coefficient de dilatare	la 20 °C 1,4 x 10 ⁻⁴ 1/K, la 100 °C 2,05 x 10 ⁻⁴ 1/K	
Temperatură de cristalizare	133 °C	
Materiale de construcții clasa:	B2	
Clasa de rezistență la foc:	E conform DIN EN 13501-1	
Rugozitate	0,007 mm	
Presiune preconizată de utilizare	6/8 bar la 90°C/70°C	
Clasa de presiune	4+5 /6 bar	
Temperatură maximă de avarie	100 °C	
Nr. înregistrare DIN-CERTCO	3V372 PE-Xa	
Racorduri conectare	Racorduri cu inel de compresie Uponor Vario	
Fitinguri utilizabile	Niplu Uponor Q&E - 14-14 sau 17-17 cu inel	
Temperatură optimă de montaj	≥ 0 °C	
Materiale antiîngheț	Antigel Uponor Multi Clasa 3 conf. DIN 1988 - 4	
Protecție UV-depozitare	Carton culoare albă (Bucățile neutilizate se păstrează în cutia de carton!)	

* - (PE-Xa/adeziv/EVOH/adeziv/PE)