

Panel systemowy do montażu na sucho o powierzchni 0,72 m² jest elementem nośnym dla rur ogrzewania podłogowego - produkowany jest w wariacie grubości izolacji 25 mm. Jest zatem idealnym rozwiązaniem w przypadku projektów modernizacyjnych. Izolacja jest wykonana z EPS 300 (charakteryzującego się dużą wytrzymałością na ściskanie). Panel jest powleczony folią aluminiową, klejoną o grubości 0,2 mm. Warstwa aluminium jest radiatorem - zapewnia przewodzenie ciepła z rury do ogrzewanej powierzchni, zapewniając równomierny rozkład temperatury na powierzchni podłogi. Z panelem systemowym DRY AL EPS 300 stosujemy standardowe rury 16x2 BioPERT lub rury wielowarstwowe MultiSKIN. Rozkładanie rur w uprzednio przygotowanych przestrzeniach w płycie jest bardzo szybkie i proste. Pętle grzewcze mają kształt meandrów, a rozstaw rur 150 mm pozwala na optymalne rozprowadzanie ciepła.


Zalety ogrzewania podłogowego w suchej zabudowie:

- szybki montaż (bez tradycyjnej wylewki)niska zabudowa (25mm wysokość panelu mocującego rurę)niewielka masa własna (baza EPS 300)
- mała bezwładność cieplna
- łatwa regulacja układu
- energooszczędny system grzewczy
- optymalna współpraca z niskotemperaturowymi źródłami ciepła (pompa ciepła, kocioł kondensacyjny)



Ogrzewanie podłogowe w suchej zabudowie DRY możemy stosować:

- w budynkach drewnianych
- w budynkach o konstrukcji szkieletowej
- w budynkach remontowanych oraz nowych, tam gdzie nie przewidziano wystarczającej przestrzeni na zastosowanie tradycyjnego ogrzewania podłogowego w systemie mokrym

Typ	Wymiary [mm]	Grubość [mm]	Powierzchnia	 Numer katalogowy
Panel systemowy do montażu na sucho	1200 x 600	25	10 szt. 7,20 m ²	10 PLDRY30016