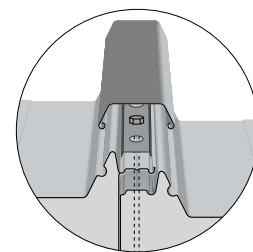
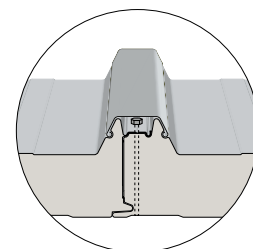


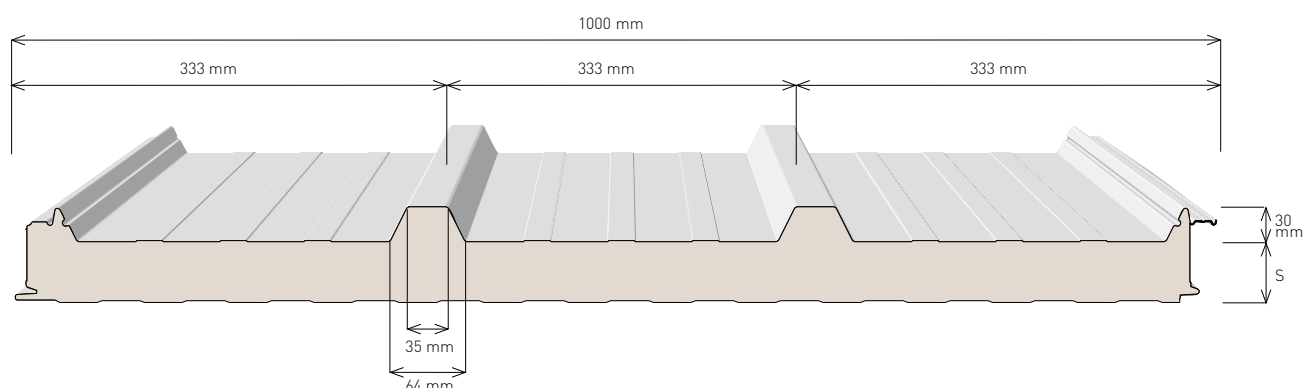


Painéis de cobertura em lã de rocha

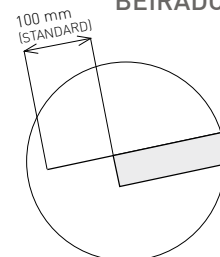
Como uma das principais preocupações que se deparam com este tipo de produto consiste em assegurar no tempo a perfeita estanquicidade da cobertura, a PERFITEC desenvolveu um produto único no mercado que soluciona este problema verdadeiramente. O painel ROOFTEC-4 FIRECLASS é um painel com fixação oculta com a presença de dois canais de drenagem de eventuais condensações ou infiltrações que lhe permite obter uma segurança impar a nível de vedação, permitindo assim inclinações mínimas de 3%.



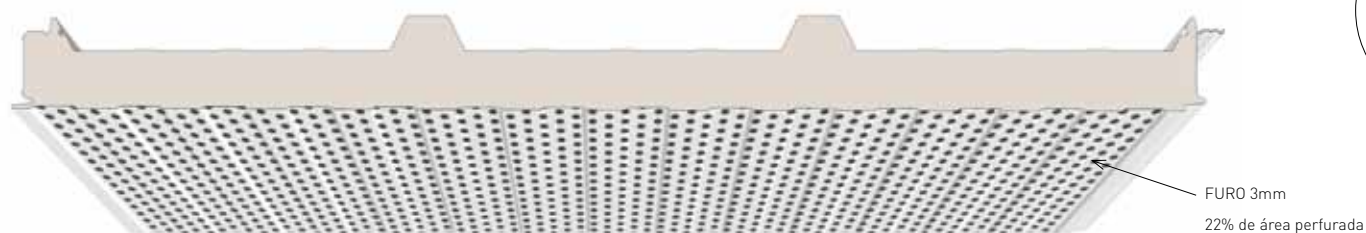
ROOFTEC - 4 FIRECLASS



BEIRADO



ROOFTEC - 4 FIRECLASS SOUND



CONDIÇÕES DE CARGA					CARGA ÚTIL UNIFORMEMENTE DISTRIBUIDA EM KG/m ² - KN/m ²												
ESP s mm	K		PESO PAINEL Kg/m ²		U.M.												
	Kcal m ² .h.°C	W m ² .K	0,6+0,5	0,5+0,5		2,00	2,50	3,00	3,50	4,00	5,00	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00	5,00
50	0,64	0,72	15,37	14,39	Kg/m ² KN/m ²	158 1,55	131 1,29	113 1,11	80 0,78	65 0,64		171 1,68	141 1,38	121 1,19	82 0,80		
80	0,38	0,44	18,37	17,39	Kg/m ² KN/m ²	238 2,33	194 1,90	165 1,62	115 1,13	90 0,88		258 2,53	210 2,06	178 1,75	155 1,52	95 0,93	
100	0,32	0,36	20,37	19,39	Kg/m ² KN/m ²	291 2,85	236 2,32	199 1,95	173 1,70	153 1,50		316 3,10	256 2,51	216 2,12	187 1,83	166 1,63	
120	0,26	0,30	22,37	21,39	Kg/m ² KN/m ²	344 3,37	278 2,73	234 2,30	203 1,99	179 1,76	146 1,43	374 3,67	302 2,96	254 2,49	220 2,16	194 1,90	158 1,55

N.B.: Os valores nesta tabela são para uma flecha $f \leq 1/200$ de vão l (m) e referem-se a painéis com a espessura de chapa de 0,5+0,5mm