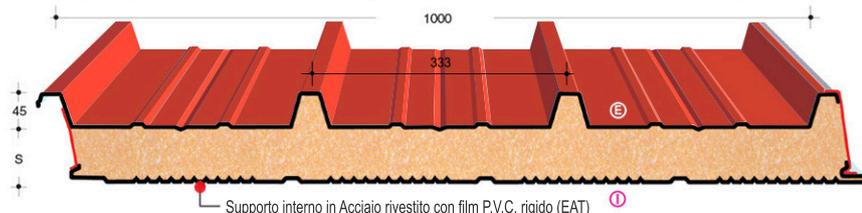
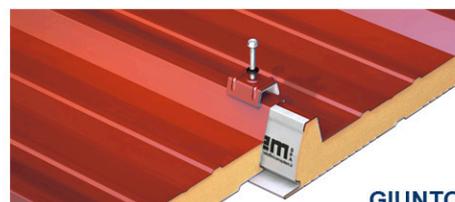
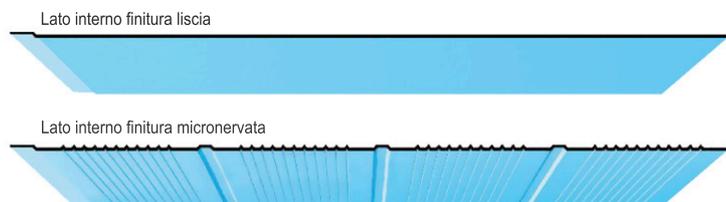




**TIPO ZOOTEC EAT**  
S  
Spessore mm.  
30-40-50  
60-80-100-120



Supporto interno in Acciaio rivestito con film P.V.C. rigido (EAT) ①



**ZOOTEC EAT**  
L'EVOLUZIONE DEL PANNELLO PER LA ZOOTECNIA

Il pannello ZOOTEC EAT, con lato interno in acciaio rivestito da film in PVC spessore 120 micron, nasce dall'esigenza di offrire al settore della zootecnia TERMOCOPERTURE® in grado di garantire elevate prestazioni meccaniche e ottima resistenza in ambienti particolarmente aggressivi da esalazioni biologiche e prodotti chimici utilizzati per la pulizia.

S spessore mm	ISOLAMENTO TERMICO			U.M.	CONDIZIONI DI CARICO - Carichi utili di esercizio uniformemente distribuiti in KG/m <sup>2</sup> - KN/m <sup>2</sup>				
	R m <sup>2</sup> K W	U W m <sup>2</sup> K	peso Kg/m <sup>2</sup>		DISTANZA TRA GLI APPOGGI IN m ℓ PER SINGOLA CAMPATA				
30	1,435	0,697	7,93	Kg/m <sup>2</sup> KN/m <sup>2</sup>	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
					2,08	1,19	0,74	0,47	0,31
40	1,866	0,536	8,31	Kg/m <sup>2</sup> KN/m <sup>2</sup>	2,57	1,54	98	65	45
					2,53	1,51	0,97	0,65	0,44
50	2,309	0,433	8,68	Kg/m <sup>2</sup> KN/m <sup>2</sup>	3,05	1,89	124	85	60
					3,00	1,85	1,22	0,84	0,59
60	2,747	0,364	9,06	Kg/m <sup>2</sup> KN/m <sup>2</sup>	3,55	2,25	152	106	76
					3,49	2,21	1,49	1,04	0,75
80	3,623	0,276	9,82	Kg/m <sup>2</sup> KN/m <sup>2</sup>	4,57	3,02	210	152	112
					4,49	2,96	2,07	1,49	1,10
100	4,504	0,222	10,57	Kg/m <sup>2</sup> KN/m <sup>2</sup>	5,62	3,82	273	201	151
					5,52	3,75	2,68	1,98	1,49
120	5,376	0,186	11,33	Kg/m <sup>2</sup> KN/m <sup>2</sup>	6,69	4,63	337	253	194
					6,56	4,55	3,31	2,49	1,90

**CONDIZIONI DI CARICO CON SUPPORTI IN ACCIAIO:**

I valori dei carichi riportati nelle tabelle sono indicativi; si riferiscono ad una freccia f ≤ 1/200 della luce ℓ (m) per pannelli con spessore dei supporti in ACCIAIO 0,4+0,4 mm. Per il dimensionamento e la verifica riferirsi all'allegato E della norma UNI EN 14509 e ai valori dichiarati nella marcatura C.E. La lettera ① ② indica il lato eventualmente preverniciato.

S spessore mm	ISOLAMENTO TERMICO			U.M.	CONDIZIONI DI CARICO - Carichi utili di esercizio uniformemente distribuiti in KG/m <sup>2</sup> - KN/m <sup>2</sup>				
	R m <sup>2</sup> K W	U W m <sup>2</sup> K	peso Kg/m <sup>2</sup>		DISTANZA TRA GLI APPOGGI IN m ℓ PER SINGOLA CAMPATA				
30	1,435	0,697	10,76	Kg/m <sup>2</sup> KN/m <sup>2</sup>	2,78	1,60	99	65	43
					2,73	1,58	0,98	0,64	0,42
40	1,866	0,536	11,13	Kg/m <sup>2</sup> KN/m <sup>2</sup>	3,33	2,00	129	87	60
					3,27	1,96	1,27	0,86	0,59
50	2,309	0,433	11,51	Kg/m <sup>2</sup> KN/m <sup>2</sup>	3,90	2,42	161	111	79
					3,83	2,38	1,58	1,09	0,78
60	2,747	0,364	11,89	Kg/m <sup>2</sup> KN/m <sup>2</sup>	4,48	2,85	194	137	99
					4,40	2,80	1,91	1,35	0,98
80	3,623	0,276	12,64	Kg/m <sup>2</sup> KN/m <sup>2</sup>	5,67	3,76	265	193	144
					5,57	3,69	2,60	1,90	1,42
100	4,504	0,222	13,40	Kg/m <sup>2</sup> KN/m <sup>2</sup>	6,88	4,69	339	253	193
					6,76	4,61	3,33	2,49	1,90
120	5,376	0,186	14,15	Kg/m <sup>2</sup> KN/m <sup>2</sup>	8,11	5,65	415	315	244
					7,96	5,54	4,08	3,09	2,40

**CONDIZIONI DI CARICO CON SUPPORTI IN ACCIAIO:**

I valori dei carichi riportati nelle tabelle sono indicativi; si riferiscono ad una freccia f ≤ 1/200 della luce ℓ (m) per pannelli con spessore dei supporti in ACCIAIO 0,5+0,5 mm. Per il dimensionamento e la verifica riferirsi all'allegato E della norma UNI EN 14509 e ai valori dichiarati nella marcatura C.E. La lettera ① ② indica il lato eventualmente preverniciato.