

TABLOU COMPARATIV AL IZOLANTILOR ECOLOGICI

	PLUTA	LANA DE OAIE	FAN	CANEPA	VATA DE CELULOZA	VATA MINERALA
						

Lambda	0,032	0,035	0,038	0,04	0,045	0,04
R 5 cm	1,56	1,43	1,32	1,25	1,11	1,25
R 8 cm	2,5	2,29	2,11	2	1,78	2
R 10 cm	3,13	2,86	2,63	2,5	2,22	2,5
R 15 cm	4,69	4,29	3,95	3,75	3,33	3,75

Prezentare	rigid	suplu	1/2 rigid	1/2 rigid	vrac	
-------------------	-------	-------	-----------	-----------	------	--

Avantaje	rezistent la foc nu putrezește rezistent la apa si condens	rezistent la foc nu putrezește regulator de umiditate	performant	repulsiv respingator	ignifug	
-----------------	---	--	------------	-------------------------	---------	--

Preconizari	izolare fonica si termica a peretilor interiori si exteriori si a podelelor. Permite grosimi mici.	Acoperisuri, excelent pentru reglarea umiditatii.	Acoperisuri, pereti interiori si exteriori.	Utilizari multiple. Ideal impotriva rozatoarelor	Economic la izolarea tavanelor de sub acoperis.	
--------------------	--	--	---	--	--	--

Remarca generala: asocierea de materiale diferite sporeste performantele de izolare.