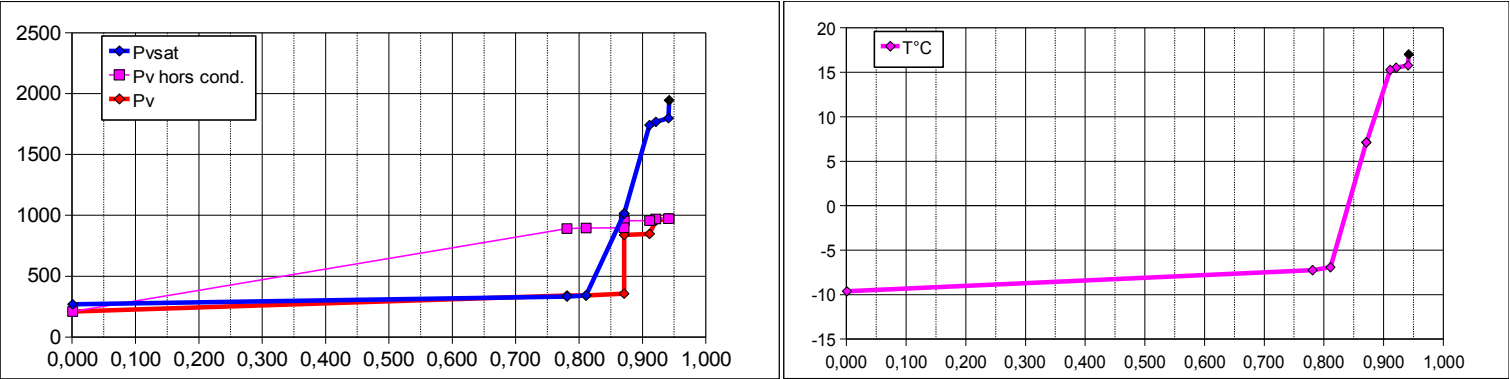


Matériau	Épaisseur	Malus pose	E	isol int					Après plan de condensation?					Sd int				
				lambda	mu	x	T°C	R	Pvsat	Sd	Pv hors cond.	Qd	Pv		% HR			
Air intérieur				0,000			0,942	17,0			1945		973	8,9E-9	973	50%	FAUX	0
Côté intérieur, paroi verticale				0,001	0,007	1	0,942	17,0	0,14	1945	0,00	973	8,9E-9	973	50%	FAUX	0	
enduit chaux				0,020	0,700	15	0,941	15,8	0,03	1798	0,30	973	8,9E-9	973	54%	FAUX	0,3	
Fermacell				0,010	0,360	11	0,921	15,5	0,03	1769	2,30	971	8,9E-9	958	54%	FAUX	2,3	
Fibre de bois 55kg/m3 en panneau	0,040	15%		0,040	0,044	5	0,911	15,3	0,92	1741	0,20	957	8,9E-9	847	49%	FAUX	0,2	
Proclima DB				0,000	1,000	10000	0,871	7,1	0,00	1014	10,00	956	8,9E-9	838	83%	FAUX	10	
Fibre de bois 55kg/m3 en panneau	0,060			0,060	0,038	5	0,871	7,1	1,58	1014	0,30	898	8,9E-9	356	35%	FAUX	0,3	
Enduit platre	0,030			0,030	0,800	25	0,811	-6,9	0,04	342	0,75	896	2,1E-10	342	100%	VRAI	0	
Pierre dure	0,780			0,780	2,910	150	0,781	-7,2	0,27	332	117,00	892	2,1E-10	341	103%	VRAI	0	
Côté extérieur, enduit, exposé au vent				0,001	0,024	1	0,001	-9,6	0,04	269	0,00	209	2,1E-10	209	77%	VRAI	0	
Air extérieur							0	-10			261		209	2,1E-10	209	80%	VRAI	0
Total				94,2 cm						3,04 m².°C/W	130,85 m		0,02 g/m²/jour					
										0,33								



Phi 8,89 W/m²
Qc 0,75 g/m²/jour

Qd hors cond 1,1E-9 kg/m²/s
Sd int 13,1 m
Sd ext 117,75 m