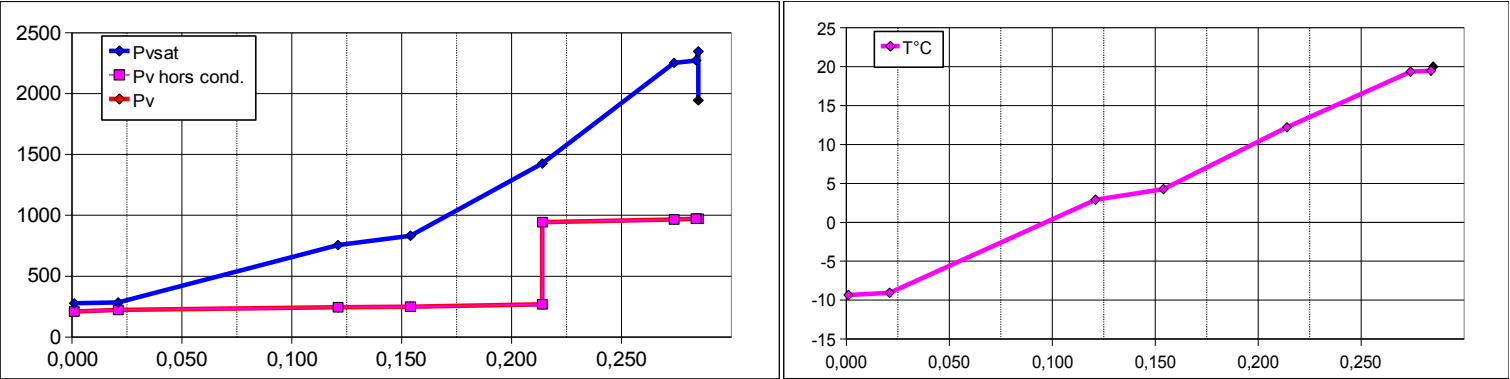


Matériau	Épaisseur	Malus pose	E	lambda	mu	x	T°C	R	PI_grange2008				% HR	Après plan de condensation?	Sd int		
									Pvsat	Sd	Pv hors cond.	Qd				Pv	
Air intérieur				0,000			0,285	20,0		1945		973	1,3E-8	973	50%	FAUX	0
Côté intérieur, chaleur montante				0,001	0,010	1	0,285	20,0	0,10	2348	0,00	973	1,3E-8	973	41%	FAUX	0
Fermacell	0,010			0,010	0,360	11	0,284	19,5	0,03	2274	0,11	973	1,3E-8	973	43%	FAUX	0,11
Fibre de bois 55kg/m3 en panneau	0,060	11%		0,060	0,042	5	0,274	19,3	1,42	2254	0,30	965	1,3E-8	965	43%	FAUX	0,3
Proclima DB	0,000			0,000	1,000	10000	0,214	12,2	0,00	1427	10,00	945	1,3E-8	945	66%	FAUX	10
Fibre de bois 55kg/m3 en panneau	0,060			0,060	0,038	5	0,214	12,2	1,58	1427	0,30	269	1,3E-8	269	19%	FAUX	0,3
planche non-jointive	0,033			0,033	0,120	2	0,154	4,3	0,28	832	0,07	248	1,3E-8	248	30%	FAUX	0,07
Fibre de bois 140kg/m3 en panneau	0,100			0,100	0,042	3	0,121	2,9	2,38	755	0,30	244	1,3E-8	244	32%	FAUX	0,3
Fermacell	0,020			0,020	0,360	11	0,021	-9,1	0,06	284	0,22	224	1,3E-8	224	79%	FAUX	0,22
Côté extérieur, enduit, sans vent				0,001	0,008	1	0,001	-9,3	0,13	277	0,00	209	1,3E-8	209	75%	FAUX	0
Air extérieur							0	-10		261		209	0,0E+0	209	80%	FAUX	0
Total				28,5 cm						5,98 m².°C/W	11,30 m		1,08 g/m²/jour				
									0,17								



Phi
Qc

5,02 W/m²
0 g/m²/jour

Qd hors cond

Sd int

Sd ext

1,3E-8 kg/m²/s

11,3 m

0 m