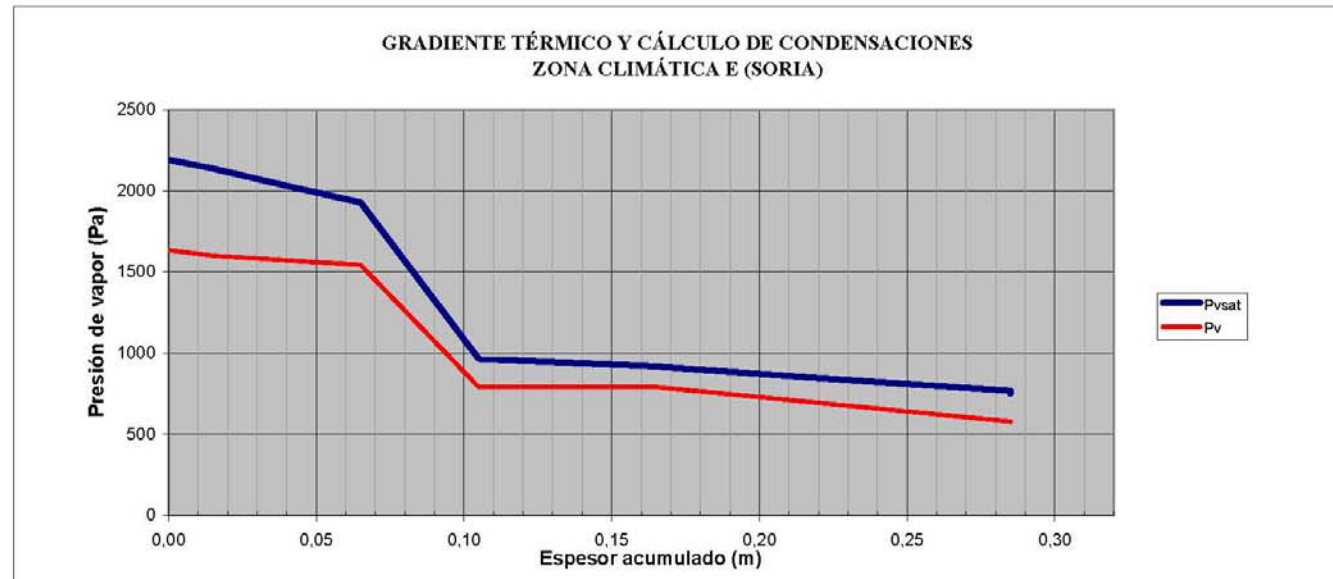


ZONA CLIMÁTICA E (SORIA) CÁMARA DE AIRE LIGERAMENTE VENTILADA

Zona climática	
E	
Soria	
Ti (°C)	20,00
Te (°C)	2,90
Hri (%)	70
Hre (%)	77
Pvi (Pa)	1635,87
Pve (Pa)	579,06

Transmitancia térmica	
$U_M(W/m^2K)$	
0,46	
0,57	



Capa	Espesor capa	Espesor acumulado	λ W/m·°C	Rt m ² ·°C/W	Rt total m ² ·°C/W	rv MPa·m ² ·s/g·m	Rv MPa·m ² ·s/g	Rv total MPa·m ² ·s/g	Pvsat Pa	Pv Pa	T °C	CONDENSA
INTERIOR								0,00	2336,95	1635,87	20,00	NO
Capa límite		0,000		0,130	0,13		0	0,00	2193,19	1635,87	18,98	NO
Yeso	0,015	0,015	0,300	0,050	0,18	60	0,900	0,90	2140,00	1601,95	18,59	NO
Ladrillo hueco	0,025	0,040	0,240	0,104	0,28	30	0,750	1,65	2032,79	1573,68	17,77	NO
Ladrillo hueco	0,025	0,065	0,240	0,104	0,39	30	0,750	2,40	1930,31	1545,41	16,95	NO
Poliestireno extr	0,040	0,105	0,030	1,333	1,72	500	20,000	22,40	965,50	791,63	6,47	NO
Aire	0,060	0,165	-	0,090	1,81	0	0,000	22,40	919,41	791,63	5,76	NO
Ladrillo caravista	0,015	0,180	0,370	0,041	1,85	47	0,705	23,11	899,29	765,06	5,44	NO
Ladrillo caravista	0,015	0,195	0,370	0,041	1,89	47	0,705	23,81	879,55	738,49	5,13	NO
Ladrillo caravista	0,015	0,210	0,370	0,041	1,93	47	0,705	24,52	860,21	711,91	4,81	NO
Ladrillo caravista	0,015	0,225	0,370	0,041	1,97	47	0,705	25,22	841,23	685,34	4,49	NO
Ladrillo caravista	0,015	0,240	0,370	0,041	2,01	47	0,705	25,93	822,63	658,77	4,17	NO
Ladrillo caravista	0,015	0,255	0,370	0,041	2,05	47	0,705	26,63	804,39	632,20	3,85	NO
Ladrillo caravista	0,015	0,270	0,370	0,041	2,10	47	0,705	27,34	786,51	605,63	3,53	NO
Ladrillo caravista	0,015	0,285	0,370	0,041	2,14	47	0,705	28,04	768,98	579,06	3,21	NO
Capa límite		0,285		0,040	2,18		0,000	28,04	752,03	579,06	2,90	NO
EXTERIOR					2,18		0,000	28,04	752,03	579,06	2,90	NO