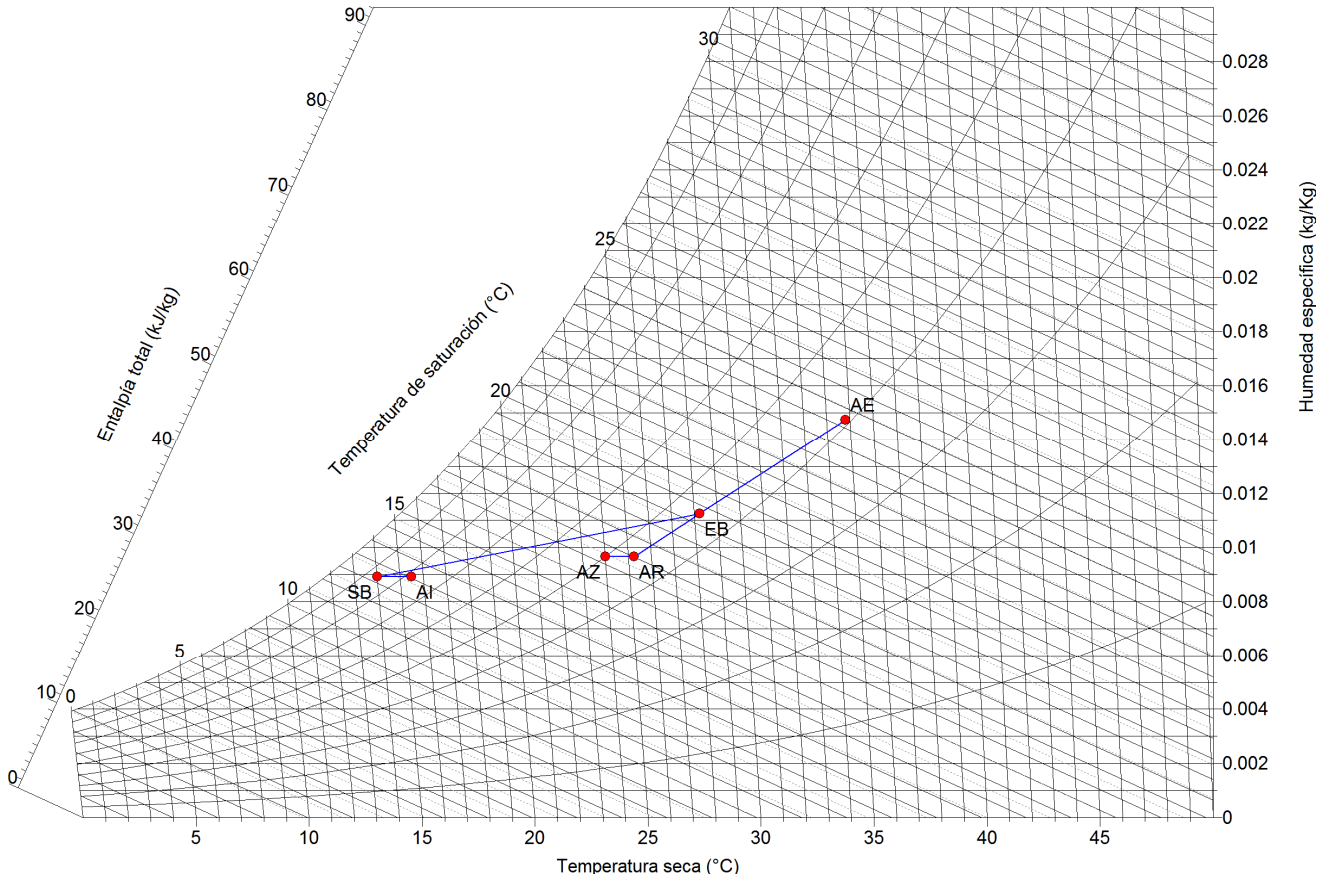


Resumen de cargas de refrigeración

Resultados de cargas		Sensible	Latente	Total
Carga interna de la zona	W	15013	2936	
Carga de ventilación	W	5337	6503	
Calor del ventilador de impulsión	W	1580	-	
Ganancia de calor en conducto de impulsión	W	790	-	
Calor del ventilador de retorno	W	1551	-	
Ganancia de calor en conducto de retorno	W	272	-	
Carga de frío total	W	24543	9439	33982



Psicrométrico, puntos de estado - Refrigeración						
	$t_{BS}$ (°C)	$t_{BH}$ (°C)	HR (%)	W (kg/Kg)	V (l/s)	$h_T$ (kJ/kg)
AE	34.80	23.80	40.6	0.014737	425.00	72.819
AZ	24.00	16.82	50.0	0.009658	1334.24	50.011
AR	25.25	17.24	46.4	0.009658	1334.24	50.011
EB	28.24	19.38	45.2	0.011246	1359.24	57.123
SB	14.00	12.54	86.3	0.008919	1359.24	36.624
AI	15.50	13.13	78.3	0.008919	1359.24	38.158

Donde:

- AE Aire exterior
- AZ Aire zona
- AR Aire de retorno
- EB Aire de entrada a la batería
- SB Aire de salida de la batería
- AI Aire impulsión