

**ANEXO IV TABLA DE COEFICIENTES DE COBERTURA POR BIVALENCIA
ALTERNATIVA PARA BOMBAS DE CALOR HIBRIDADAS CON CALDERAS
DE COMBUSTIÓN EXISTENTES EN EDIFICIOS NO RESIDENCIALES
UBICADOS EN ZONA CLIMÁTICA C1-C4**

Tabla de coeficientes ¹ de cobertura por bivalencia alternativa para bombas de calor ²				
T ^a de bivalencia	Aerotermia		Geotermia o hidrotermia	
	Potencia mínima (%)	Coefficiente de cobertura (%)	Potencia mínima (%)	Coefficiente de cobertura (%)
>=-6 y <-5				
>=-5 y <-4				
>=-4 y <-3				
>=-3 y <-2				
>=-2 y <-1	128,39%	99,21%	100,00%	100,00%
>=-1 y <0	117,19%	97,88%	94,12%	99,21%
>=0 y <1	106,64%	95,38%	88,24%	97,88%
>=1 y <2	96,70%	91,04%	82,35%	95,38%
>=2 y <3	87,31%	86,46%	76,47%	91,04%
>=3 y <4	78,37%	80,07%	70,59%	86,46%
>=4 y <5	69,91%	71,88%	64,71%	80,07%
>=5 y <6	61,90%	62,29%	58,82%	71,88%
>=6 y <7	54,29%	50,67%	52,94%	62,29%
>=7 y <8	47,06%	50,67%	47,06%	50,67%
>=8 y <9	42,00%	38,48%	41,18%	38,48%
>=9 y <10				
>=10 y <11				
>=11 y <12				
>=12 y <13				
>=13 y <14				
>=14 y <15				

¹ Porcentaje de cobertura sobre la demanda de energía anual en función del porcentaje de potencia de la bomba de calor aerotérmica y geotérmica o hidrotérmica, para zona climática C1-C4. El coeficiente de cobertura de bivalencia ya incluye factores de degradación de potencia térmica al descender la temperatura exterior.

² Para una potencia nominal en condiciones UNE-EN 14511 (A7/Wxx) para bombas de calor aerotérmicas y (B0/Wxx) o (W10/Wxx) para bombas de calor geotérmicas o hidrotérmicas, respectivamente. Para porcentajes intermedios de potencia nominal de bomba de calor se interpolará linealmente entre los valores de la tabla más próximos.