

**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 A3-A4**

Tabla de coeficientes ¹ de cobertura por bivalencia alternativa para bombas de calor ²				
T ^a de bivalencia	Aeroterminia		Geoterminia o hidrotérminia	
	Potencia mínima (%)	Coficiente de cobertura (%)	Potencia mínima (%)	Coficiente de cobertura (%)
>=-6 y <-5				
>=-5 y <-4				
>=-4 y <-3				
>=-3 y <-2				
>=-2 y <-1				
>=-1 y <0				
>=0 y <1				
>=1 y <2	117,42%	100,00%	100,00%	100,00%
>=2 y <3	106,01%	98,88%	92,86%	99,85%
>=3 y <4	95,16%	97,60%	85,71%	98,88%
>=4 y <5	84,89%	95,61%	78,57%	97,60%
>=5 y <6	75,16%	91,56%	71,43%	95,61%
>=6 y <7	65,92%	85,33%	64,29%	91,56%
>=7 y <8	57,14%	85,33%	57,14%	85,33%
>=8 y <9	51,00%	75,78%	50,00%	75,78%
>=9 y <10	44,57%	63,92%	42,86%	63,92%
>=10 y <11	37,86%	50,23%	35,71%	50,23%
>=11 y <12	30,86%	36,27%	28,57%	36,27%
>=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 A3-A4. 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.