

**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 E1**

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	141,62%	99,00%	100,00%	100,00%
>=-4 y <-3	130,07%	96,63%	95,00%	99,00%
>=-3 y <-2	119,26%	92,73%	90,00%	96,63%
>=-2 y <-1	109,13%	88,38%	85,00%	92,73%
>=-1 y <0	99,61%	81,81%	80,00%	88,38%
>=0 y <1	90,65%	74,35%	75,00%	81,81%
>=1 y <2	82,19%	64,24%	70,00%	74,35%
>=2 y <3	74,21%	54,34%	65,00%	64,24%
>=3 y <4	66,61%	45,28%	60,00%	54,34%
>=4 y <5	59,43%	36,39%	55,00%	45,28%
>=5 y <6			50,00%	36,39%
>=6 y <7				
>=7 y <8				
>=8 y <9				
>=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 E1. 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.