

Certificado

Casa Pasiva certificada Classic



Autorizado
por:



Dr. Wolfgang Feist
64283 Darmstadt
Alemania

18 VIVIENDAS VPO, GARAJES Y TRASTEROS ALKABURUA S/N, 31200 ESTELLA, España



Cliente	NASUVINSA AVENIDA SAN JORGE 8 31012 PAMPLONA, España
Arquitecto	Diego Fernández Vidaurre - Raúl Pascal Egozkue BERROA 4 OFICINA 210 31192 TAJONAR, España
Instalaciones	INARQ ETXESAKAN 5 31180 ZIZUR MAYOR, España
Consultor energético	Diego Fernández Vidaurre - Raúl Pascal Egozkue BERROA 4 OFICINA 210 31192 TAJONAR, España

Los edificios Casa Pasiva ofrecen un excelente confort térmico y una muy buena calidad del aire durante todo el año. Debido a su alta eficiencia energética, los costos de energía, así como las emisiones de gases de efecto invernadero son extremadamente bajas.

El diseño del edificio antes mencionado cumple con los criterios definidos por el Passive House Institute para el estándar 'Casa Pasiva Classic':

Calidad del edificio	Este edificio	Criterios	Criterios alternativos
Calefacción			
Demanda de calefacción [kWh/(m²a)]	13	≤ 15	-
Carga de calefacción [W/m²]	9	≤ -	10
Refrigeración			
Demanda refrigera. & deshum. [kWh/(m²a)]	-	≤ -	-
Carga de refrigeración [W/m²]	-	≤ -	-
Frecuencia humedad excesivamente alta [%]	0	≤ 20	-
Hermeticidad			
Resultado ensayo presión (n ₅₀) [1/h]	0,4	≤ 0,6	-
Energía Primaria no renovable (EP)			
Demanda EP [kWh/(m²a)]	82	≤ 120	-

El informe asociado de la certificación contiene más valores característicos para este edificio.

BILBAO 15 de Diciembre de 2022

Certificador: ESTEBAN PARDO CALDERON, IGLU ENERGY SAVINGS