WOOD TRUCK

Estructura prefabricada de entramado ligero 100.3 m²

Construcción prefabricada de entramado ligero (estructura y ventanas)

Objetivo:	Effizienzhaus 40 Plus (objetivo de diseño)

Superficie del proyecto, m²		100.30
Total con entrega DAP en obra, sin gastos de importación	€	118 568
Precio por m²	€	1 182

Incluido en el precio:

Fabricación y montaje de muros, forjados y cubierta de entramado ligero, incluidas las uniones. Ventanas con persianas eléctricas; acabados exteriores (materiales y montaje); cubierta (materiales y montaje); evacuación de aguas pluviales (materiales y montaje); puerta de entrada.

No incluido en el precio:

Grúa y andamios. Implantación de obra, movimiento de tierras, acometidas exteriores, cimentación, retirada y gestión de residuos de construcción.



WOOD TRUCK

Presupuesto del proyecto 100.3 m²

Superficie del proyecto, m²		100.30				
Código	Descripción: trabajos y materiales	Cantidad		P. unitario		Total
300	Estructura del edificio				**€**	**118 568**
300.20	Paneles de muro exterior, m²	154	€	139	€	21 372
300.24	Paneles de muro interior, m²	23	€	104	€	2 403
300.25	Paneles de tabiquería, m²	38	€	84	€	3 156
300.26	Paneles de forjado, m²	28	€	110	€	3 117
300.27	Paneles de cubierta, m²	137	€	138	€	18 891
300.30	Ventanas y persianas, m²	18	€	420	€	7 541
300.31	Puertas exteriores, uds.	1	€	1 194	€	1 194
300.50	Montaje de la estructura, m²	100	€	130	€	13 039
300.52	Revestimiento exterior, m²	168	€	82	€	13 817
300.53	Cubierta y evacuación de aguas pluviales, m²	137	€	187	€	25 459
300.980	Transporte, camiones	3	€	2 860	€	8 580
	Total con entrega DAP en obra, sin gastos de importación				**€**	**118 568**
	Total por m²				**€**	**1 182**

WOOD TRUCK

Muro exterior de entramado ligero

Espesor, mm	336.60
Transmitancia térmica U, W/(m²·K)	0.13

Superficie, m²	173.90
Huecos, m²	20.04
Superficie calculada, m²	153.86



Material		Espesor, mm
Revoco exterior	1	10.00
Malla de refuerzo del revoco, 160 g/m²	2	
Lana de roca, 135 kg/m³ 50 mm	3	50.00
OSB 3 Kronospan 12 mm	4	12.00
Pieza de madera 45x195 mm C24 CE	5	195.00
Lana de roca, 30 kg/m³ 100 mm	6	
Lana de roca, 30 kg/m³ 100 mm		
Barrera de vapor	7	0.10
Rastrel 45x45 mm	8	45.00
Lana de roca, 30 kg/m³ 50 mm		
OSB 3 Kronospan 12 mm	9	12.00
Placa de yeso	10	12.50
Espesor total, mm		336.60

Total	€	21 372.00
Precio por m² de superficie neta	€	138.91

WOOD TRUCK

Muros interiores

Espesor, mm	194.00

Superficie, m²	30.74
Huecos, m²	7.56
Superficie calculada, m²	23.18



Material		Espesor, mm
Placa de yeso	1	12.50
OSB 3 Kronospan 12 mm	2	12.00
Pieza de madera 45x145 mm C24 CE	4	145.00
Lana de roca, 30 kg/m³ 100 mm	5	
Lana de roca, 30 kg/m³ 50 mm		
OSB 3 Kronospan 12 mm	6	12.00
Placa de yeso	7	12.50
Espesor total, mm		194.00

Coste total	€	2 402.62
Precio por m² de superficie neta	€	103.67

WOOD TRUCK

Tabiques

Espesor, mm	140.00

Superficie, m²	41.28
Huecos, m²	3.78
Superficie calculada, m²	37.50



Material		Espesor, mm
Placa de yeso	1	12.50
OSB 3 Kronospan 12 mm	2	10.00
Pieza de madera 45x95 mm C24 CE	3	95.00
Lana de roca, 30 kg/m³ 100 mm	4	
OSB 3 Kronospan 12 mm	5	10.00
Placa de yeso	6	12.50
Espesor total, mm		140.00

Total	€	3 156.31
Precio por m² de superficie neta	€	84.17

WOOD TRUCK

Forjados

Espesor, mm	259.60
Superficie, m²	30.32
Huecos, m²	1.98
Superficie calculada, m²	28.34



Material		Espesor, mm
OSB 3 Kronospan 22 mm	1	22.00
Pieza de madera encolada 45x195 mm C24 CE	2	195.00
Lana de roca, 30 kg/m³ 100 mm	3	
Lana de roca, 30 kg/m³ 100 mm		
Barrera de vapor	4	0.10
Rastrel 30x45 mm	5	30.00
Placa de yeso Knauf	6	12.50
Espesor total, mm		259.60

Total	€	3 116.97
Precio por m² de superficie neta	€	109.97

WOOD TRUCK

Cubierta

Espesor, mm	302.60
Transmitancia térmica U, W/(m²·K)	0.13
Superficie calculada, m²	136.50



Material		Espesor, mm
OSB 3 Egger 22 mm	1	12.00
Rastrel 50x50 mm	2	50.00
Lámina de cubierta permeable al vapor	3	0.10
Pieza de madera encolada 45x245 mm C24 CE	4	245.00
Lana de roca, 30 kg/m³ 100 mm	5	
Lana de roca, 30 kg/m³ 100 mm		
Lana de roca, 30 kg/m³ 50 mm		
Lana de roca, 30 kg/m³ 50 mm	7	45.00
Rastrel 45x50 mm	8	
Barrera de vapor	6	0.10
Placa de yeso Knauf	9	12.50
Espesor total, mm		302.60

Total	€	18 891.18
Precio por m² de superficie neta	€	138.40

WOOD TRUCK

Materiales y trabajos	Cantidad	Coste

Ventanas y persianas





Sistema de ventanas Gealan S9000 MD, m²			
Profundidad del marco 82.5 mm (según los huecos)	17.94	€	4 761
Acristalamiento 4i-16Ar-4-16ArT-4i, 44 mm			
Herrajes MACO, G-U			
Instalación de ventanas	17.94	€	476
Cintas de sellado Alenor, m²	17.94	€	238
Vierteaguas de aluminio, m	7.80	€	114
Persianas eléctricas Aluprof, m²	17.94	€	1 952
Total	€ 420.22	€	**7 541**

Puertas exteriores



Puertas exteriores	1.00	€	1 194

WOOD TRUCK

Materiales y trabajos	Cantidad		Coste

Acabados exteriores



Revoco exterior decorativo, m²	168.00	€	2 451
Pintura exterior, m²	168.00	€	446
Trabajos de acabado exterior, m²	168.00	€	10 920
Total		**€**	**13 817**

Cubierta



Teja cerámica, m²	136.50	€	10 864
Evacuación de aguas pluviales (bajantes y canalones), m²	136.50	€	2 173
Montaje de cubierta, m²	136.50	€	12 422
Total		**€**	**25 459**

WOOD TRUCK

Notas sobre este presupuesto orientativo

Ejemplo orientativo basado en el presupuesto facilitado. Las cifras no constituyen una oferta vinculante vigente. La fecha de referencia de los precios, la validez de la oferta, el IVA y otros impuestos deben confirmarse en una oferta específica.

Todos los importes se expresan en euros; dimensiones y superficies, en unidades métricas. Los documentos originales utilizan tanto superficie habitable como superficie construida. La superficie de referencia y el método de medición deben confirmarse antes de emitir una oferta. Se mantienen las clases europeas de materiales y las dimensiones métricas de las piezas de madera.

La solución descrita incluye la estructura de muros, forjados y cubierta, el aislamiento y los tableros especificados en el presupuesto; ventanas, persianas y puertas exteriores; acabados exteriores; cubierta y evacuación de aguas pluviales; entrega DAP y montaje estructural.

No se incluyen: cimentación, grúa y andamios, implantación de obra, movimiento de tierras, acometidas exteriores y gestión de residuos. Las instalaciones del edificio, los acabados interiores completos, las escaleras y la urbanización exterior tampoco forman parte del suministro descrito en el sitio web.

DAP: el vendedor entrega en el destino acordado sobre el vehículo de llegada, listo para descargar. Salvo pacto específico, el despacho de importación, los aranceles, los impuestos y la descarga corresponden al comprador. El destino se define en la oferta. Estos ejemplos europeos no constituyen presupuestos locales para España ni para otros países.

Las referencias a Effizienzhaus son objetivos de diseño de los documentos originales, no una acreditación de cumplimiento KfW ni un compromiso de financiación. Los valores U y las composiciones son datos de diseño que requieren verificación específica. Las discrepancias entre materiales y espesores deben resolverse antes de construir.

Cada proyecto se rige por los requisitos aplicables en su ubicación. Los sistemas alemanes o franceses y las clases europeas de materiales no acreditan por sí solos la autorización en otros países. Los cálculos, la documentación de productos y los permisos deben acordarse para cada proyecto. Los paneles de entramado ligero son distintos de los paneles estructurales aislantes (SIP) y de los módulos volumétricos.