	Wärmedämmung EnEV/GEG		
HEO-70156	Container á 6 058 x 2 990 x 3 010 mm (IH 2 500 mm)	15	Stck

Rahmenkonstruktion	X01

HEO-65203	Verschweißte, sandgestrahlte Stahlkonstruktion aus Stahlprofilen, Antikorrosionsbehandlung, grundiert + lackiert stapelbar laut Bedingungen in der Statik ohne Staplertaschen

Lackierung	X02

HEO-66100	RAL nach Wahl/Musterkarte RAL (ohne RAL 9006, 9007 und Signalfarbe) "Antikorrosionsbehandlung C3M (120 µm, mittlere Haltbarkeit 7 - 15 Jahre) ISO 12944:2008 Primer 70 µm Decklack 50 µm Gesamtdicke - Stahl 120 µm Gesamtdicke - verzinkt 50 µm (Wandbleche)"

Wärmedämmung	X03

	Wärmedämmung EnEV/GEG
HEO-64855	Dach - Wärmedämmung Mineralwolle A1 (nach EN 13501-1) - 180 mm WLG 032 Wärmedämmwert des Daches U < 0,20 [W/m2K] Dampfsperre: PE - Folie 0,2 mm
	Dach EG und/oder 1.OG:
HEO-64705	Dach - Wärmedämmung Mineralwolle A1 (nach EN 13501-1) - 100 mm WLG 032 Wärmedämmwert des Daches U < 0,41 [W/m2K] Dampfsperre: PE - Folie 0,2 mm
	Umfassungswände:
HEO-64860	Wänden - Wärmedämmung Mineralwolle A1 (nach EN 13501-1) - 180 mm WLG 032 Wärmedämmwert den Wänden U < 0,23 [W/m2K] Dampfsperre: PE - Folie 0,2 mm
	Zwischenwände:
HEO-64781	Wänden - Wärmedämmung Mineralwolle A1 (nach EN 13501-1) - 100 mm WLG 032 Wärmedämmwert den Wänden U < 0,38 [W/m2K] Dampfsperre: PE - Folie 0,2 mm
HEO-65090	Boden - Wärmedämmung Mineralwolle A1 (nach EN 13501-1) - 200 mm WLG 032 Wärmedämmwert des Bodens U < 0,24 [W/m2K] Dampfsperre: PE - Folie 0,2 mm
	Boden 1.OG und 2.OG
HEO-64787	Boden - Wärmedämmung Mineralwolle A1 (nach EN 13501-1) - 100 mm WLG 032 Wärmedämmwert des Bodens U < 0,43 [W/m2K] Dampfsperre: PE - Folie 0,2 mm

HEO-79790

Die Zusammensetzung der Deckenkonstruktion (Dachkonstruktion), der Außenwände und der Fußböden erfüllen die geforderten U-Werte (Wärmedurchgangskoeffizient) nach GEG 2023 "Gebäudeenergiegesetz" (ehemalige EnEV) nach § 104 – Kleine Gebäude und Gebäude aus Raumzellen. Es ist auf ein Gebäude anzuwenden, das für eine Nutzungsdauer von höchstens fünf Jahren bestimmt und aus Raumzellen von jeweils bis zu 50 Quadratmetern Nutzfläche zusammengesetzt ist.
Die U-Werte können durch Berechnung nachgewiesen werden.

Für Gebäude, die nicht unter diese Ausnahmeregelung fallen, muss eine individuelle Berechnung von einem deutschen Planer erstellt werden, in der der Wärmebedarf für den Betrieb des Gebäudes und der Anteil der erneuerbaren Quellen ermittelt wird. Aus dieser Berechnung können sich zusätzliche Anforderungen ergeben, die in diesem Angebot nicht enthalten sind. Diese müssen dann auf den Preis hinzugerechnet werden.

Bitte beachten Sie, dass der Einsatz von Ventilatoren ohne Wärmerückgewinnung, Elektrokonvektoren und Durchlauferhitzern nicht dem GEG entspricht (Erhöhung der Energieintensität).

Dach — X04

HEO-65196

Containerdach-verzinktes Trapezblech 0,75 mm stark, belüftet, nicht lackiert, aufgelegt und befestigt auf speziell gekanteten Dachquerträgern, die mit der Rahmenkonstruktion verschraubt sind. Dachentwässerung erfolgt je Containermodul über vier PVC-Fallrohre (NW 60mm Außendurchmesser 63mm), die in den Ecksäulen nicht sichtbar verlegt sind. Diese sind an einer Kastenrinne angeschlossen welche in den beiden stirnseitigen Dachrahmen der Container integriert ist. Anschluss an Kanalnetz kundenseitig.

HEO-65197

Dachbelastung*: 1,5 kN/m²
(*Standard-Dachbelastung. Je nach Aufstellort ist bauseitig zu prüfen, ob ggfls. höhere Dachlasten zu gewährleisten sind. Das Dach für höhere Dachlasten auszulegen ist gegen Mehrpreis möglich.)

Decke — X05

Ohne Brandschutz

HEO-65283

Innenverkleidung: Beidseitig melaminharzbeschichtete Spanplatte E1 12mm, weiß, Reaktion auf Feuer (Euroklasse) - D-s2, d0 gemäß EN 13501 Ohne Brandschutz

Wände — X06

Ohne Brandschutz

HEO-65399

Außenverkleidung: Verzinktes Profilblech 0,55 mm

100mm

HEO-65186

Innenkonstruktion: Holzgerüst - 100 mm

180mm (GEG)

HEO-65190

Innenkonstruktion: Holzgerüst - 180 mm

HEO-65291

Innenverkleidung: 12mm beidseitig melaminharzbeschichtete Spanplatte, weiß, Schutzklasse E1, Niet- oder Schraubköpfe für Befestigung mit farblich passenden Kunststoffkappen abgedeckt, alle Stoß- und Eckverbindungen mit speziellen Kunststoffleisten versehen (ohne Brandschutz)

HEO-69977

Transportwand (für offene Wände)

Trennwand		X07		
			15	lfm
HEO-66210	Trennwand mit Holzkonstruktion und Isolierung 60 mm WLG 035 Höhe = 2 500 mm			

Boden		X08		
	Ohne Brandschutz			
HEO-65292	Stahlbodenkonstruktion mit Verblendung aus verzinktem Blech			
HEO-65294	Zementspanplatte 22 mm, A2-s1 D0 gemäss EN 13501			
HEO-65301	Bodenbelag PVC FATRA Domo 1,4 mm, grau marmoriert 1922-51, mit PVC Sockelleiste			
HEO-70289	 Im Sanitärraum: PVC-Bodenbelag, GRABIOL Ecosafe, Fabr. GRABO oder glw., Dicke 2 mm, Rutschfestigkeit nach DIN 51130 Klasse R10, Brandverhalten B1, vollflächig verlegt und verklebt, als Wanne ausgebildet, ca 100 mm an die Wand hochgezogen			
HEO-65304	Bodenbelastung 2,5 kN /m²			

Fenster		X09		
	Mit 3-fach Verglasung inkl Rollladen			
HEO-70200	Fenster 1768 / 1340 mm, D / K, zweiflügelig, ISO-3 fach Verglasung Ug=0,7 W/m²K, inkl. PVC – Rollladen, Kunststoffrahmen weiß		18	Stck
QHEO-70035	Fenster 1768 / 600 mm, 2-teilig, Kippbar, ISO-3 fach Verglasung Ug=0,7 W/m²K, Ornamentglas, Kunststoffrahmen weiß ohne PVC – Rollladen		6	Stck
HEO-66257	Fenster 600 / 600 mm, kippbar, Ornamentglas, ISO-3fach Verglasung Ug =0,7 W/m²K, Kunststoffrahmen weiß		2	Stck
QHEO-66257	Fenster-Element Größe 3500 / 2250 mm, FIX, Klarglas, Verglasung VSG, Kunststoffrahmen weiß, mit Innentür 900x2000 mm		1	Stck

Außentüren		X10		

HEO-72099	Außentüren - Teckentrup MZ Türblatt -Blechdicke 1,0 mm, verzinkt, Isolierfüllung aus Mineralwolle Stahlzarge. Ohne Verglasung, Ud 1,5 W/m²K. Außenfarbe wie Container Stahltür: Baurichtmaß 875/2000 mm	2	Stck

Innentüren	X11		
		4	Stck
HEO-66778	Türblatt CPL Oberfläche Dekor weiß, Füllung - Waben-Einlage, Stahlzarge, Baurichtmaß: 625, 750 oder 875 / 2000 mm (Lichtes Durchgangsmass: 561, 686 oder 811 / 1968 mm)		
		5	Stck
HEO-66799	Türblatt CPL Oberfläche Dekor weiß, Füllung - Waben-Einlage, Stahlzarge, Baurichtmaß: 625, 750 oder 875 / 2000 mm (Lichtes Durchgangsmass: 561, 686 oder 811 / 1968 mm) Verbindungszarge zwischen 2 Containern		
HEO-66851	ALU-Drückergarnitur (kurzes Schild), Buntbart-Schloss mit 1 Schlüssel	9	Stck

Sanitärausstattung	X12		
HEO-67644	Wasseranschluss durch die Wand oder durch den Fußboden, Absperrventil, Druckminderer mit Manometer	2	Stck
HEO-67585	Frischwasserleitung ALU-Verbundrohr - mit Isolierung, Abwasser Kunststoff - HT-Rohre		
HEO-67701	Leitungen auf Putz		
HEO-67705	Abwasserentlüftung durch Rohrbelüfter HL900N - aufputz Installation	2	Stck
HEO-67707	Porzellan-Tiefspülklosett mit Spülkasten, Kunststoffsitz und Deckel, Papierhalter, Haken	3	Stck
HEO-68139	WC-Kabine komplett, mit hochgeständerten Trennwänden (beidseitig melaminharzbeschichtete Spanplatte 22 mm, ALU-Profile, Tür mit WC-Verriegelung	2	Stck
HEO-67731	Porzellan-Urinalbecken mit Druckspüler, ohne Deckel	2	Stck
HEO-67744	Schamwand, weiß	2	Stck
HEO-67756	Porzellan-Waschbecken ca. 550 x 450 mm, mit Mischbatterie - K+W Wasser, Kunststoffsiphon, Spiegel 400 x 300 mm, Glasablage, Haken	3	Stck
HEO-68236	Elektro-Warmwasserspeicher 5 l, drucklos, Untertischgerät, Fabrikat Stiebel Eltron oder gleichwertiges Produkt, komplett mit Anschlussdose oder mit Festanschluss (Ständiges Warmhalten des Wassers im Boiler)	3	Stck
HEO-67767	Duschkabine aus Kunststoff 800 x 800 mm mit Vorhang, Brausebatterie, Seifenablage	2	

HEO-68256	Elektro-Warmwasserspeicher 80 l, Typ PSH 80, 1/N/PE - 220 V, Fabrikat Stiebel Eltron, komplett mit E-Anschluss (Ständiges Warmhalten des Wassers im Boiler)	2	Stck
QHEO-71354	Küche aus Spanplatte Farbe weiß, mit Arbeitsplatte in Holzdekor, Spülbecken mit Mischbatterie K+W Wasser, Kochteil mit 2 Kochplatten, Kühlschrank 102 l, Unter und Oberschränken, Geschirrspüler, 6 Stück Steckdosen, davon 1 Stück separat gesichert	2	Stck

Elektroinstalation	X13

HEO-68912	OHNE elektrische sicherungs Brandschutzschalter AFDD		
HEO-80801	OHNE Überspannungsschutz		
HEO-70546	Elektroinstallation nach DIN		
HEO-65749	Elektroverteiler mit FI-Schalter und Sicherungsautomaten	15	Stck
HEO-65761	CEE 32 A	15	Paar
HEO-68860	Elektrische Verbindung zwischen 2 Containern, bestehend aus CEE-Stecker, Zugang 32 A, CEE-Steckdose 32 A und Kabel	15	Stck
HEO-65279	Aus- oder Wechselschalter 10 A 250 V	10	Stck
HEO-65303	Bewegungsmelder für Aufputz, 360°	6	Stck
HEO-65101	Einfachsteckdose 10/16 A, 250 V	5	Stck
HEO-65105	Einfachsteckdose 10/16 A, 250 V IP 44 mit Klappe	3	Stck
HEO-65169	Doppelsteckdose 10/16 A, 250 V	18	Stck
HEO-91626	LED-Rasterleuchte mit hochglänzendem Parabolspiegelraster Modus LLL2000 1xLED 840, 1210mm, 19W, 4000K	7	Stck
HEO-91623	LED-Rasterleuchte mit hochglänzendem Parabolspiegelraster Modus LLL4000 2xLED 840, 1210mm, 37W, 4000K	3	Stck
HEO-91541	LED-Rasterleuchte mit hochglänzendem Parabolspiegelraster Modus LLL6000 2xLED 840, 1510mm, 58W, 4000K	19	Stck

HEO-91637	LED LED 840, 1210mm, 25W, 4000K	Leuchte mit PMMA Abdeckung- opal, IP 54 2 Modus KX4000	

HEO-90945	Rund LED Deckenleuchte 25W, Farbe weiss 1 SAMSUNG CHIP Frameless Round 4000K IP44 oder glw		Stck

Heizung	X14		
		2	Stck
HEO-64922	Elektrowandkonvektor 0,5 kW mit Thermostat, IP 24, Temperatur stufenlos regelbar, mit automatischem Frostschutz. Komplett mit Anschlussdose oder Festanschluß fertig montiert		
HEO-65079	Elektrowandkonvektor 1 kW mit Thermostat, IP 24, Temperatur stufenlos regelbar, mit automatischem Frostschutz. Komplett mit Anschlussdose oder Festanschluß fertig montiert	4	Stck
HEO-65080	Elektrowandkonvektor 2 kW mit Thermostat, IP 24, Temperatur stufenlos regelbar, mit automatischem Frostschutz. Komplett mit Anschlussdose oder Festanschluß fertig montiert	14	Stck

Lüftung	X15		
HEO-66874	Ventilator Maico AWB 100TC zur Entlüftung 100 mm durch die Wand, Leistung 90 m³/h, komplett mit Montage und in den Lichtschalter angeschlossen, mit Nachlauf	1	Stck
HEO-67338	Ventilator Maico AWB 100HC (mit Feuchtefühler) zur Entlüftung 100 mm durch die Wand, Leistung 90 m³/h, komplett mit Montage, Schalten über Feuchtesensor	2	Stck