

BESCHREIBUNG		STANDARD AUSFÜHRUNG		WÄHLBAR
REIHE		M3		M3
TYPEN		Niedrigenergiemodul	Light	
Charakteristik		Luftdichtes Niedrigenergiemodul, energetische Ansprüche B	Energetische Ansprüche C	
Stapelbarkeit		3x	bis 3x	bis 6x
Variabel Wände		Wände nein, Trennwände ja	Wände nein, Trennwände ja	
Transport in Paketen - Zusammenlegbarkeit		Wände nein, Trennwände ja	Wände nein, Trennwände ja	
SPEZIFIKATION				
Masse	Breit	3 600 mm	3 600 mm	
	Länge	9 350 mm	9 350 mm	
	Lichte Höhe	2 870 mm	2 870 mm	
	Gewicht	9 - 13 t	7 - 11 t	
Rahmen		Geschraubter Stahlrahmen aus feuerverzinkten Profilen	Geschraubter Stahlrahmen aus feuerverzinkten Profilen	
DACH		nicht entlüftetes, abfallendes Pultdach mit Aussenableitungen	nicht entlüftetes, abfallendes Pultdach mit Aussenableitungen	
Verkleidung		Dachfolie	Dachfolie	
Isolierung		Mineralwolle 100 mm + PUR Platte 170mm	Mineralwolle 100 mm + PUR Platte 100mm	
Innenverkleidung		Untedecke	-	Fermacel
Entwässerung		Aussenrinnensystem	Aussenrinnensystem	
Brandschutz		30'	30'	60', 90'
Thermische Beständigkeit U (W/m2K)		0,12	0,18	
WAND				
Verkleidung		verglaste ALU-Wand oder PUR-Platte 200mm	verglaste ALU-Wand oder PUR-Platte 120mm	
Lackierung		Lackierung mit Zwei-Komponenten-Acrylfarbe	Lackierung mit Zwei-Komponenten-Acrylfarbe	verschiedene Fassadensysteme
Isolierung		PUR-Platte 200 mm	PUR-Platte 120 mm	
Innenverkleidung		Fermacell mit der Tapete oder mit dem Anstrich	Fermacell mit der Tapete oder mit dem Anstrich	nach Kundenwunsch
Brandschutz		30'	30'	60', 90'
Thermische Beständigkeit U (W/m2K)		0,12	0,18	
BODEN				
Konstruktion		Geschweisste Stahlgitterkonstruktion aus verzinkten Profilen	Geschweisste Stahlgitterkonstruktion aus verzinkten Profilen	
Isolierung		PUR-Platte 170mm + Polystyrol 70mm	PUR-Platte 120mm + Polystyrol oder Hobra 20mm	
Boden		Fermacell 2x12,5mm	Fermacell 2x12,5mm	
Bodenbelang		Teppich oder Linoleum	Teppich oder Linoleum	nach Kundenwunsch
Thermische Beständigkeit U (W/m2K)		0,12	0,18	
ELEKTRO-INSTALLATION				
Installation		drahtlose Steuerung der Beleuchtung, Stromleitung durch das System Genesis im Falle der Vermietungscontainer	standard	
Anschluss		400 V / 32 A	400 V / 32 A	Bis 400 V / 63A
Beleuchtung		poliertes Spiegelrastr	Leuchtdiode	nach Kundenwunsch
Zubehör		nach Typ	nach Typ	nach Kundenwunsch
Elektro-Verteiler		nach Typ	nach Typ	nach Kundenwunsch
AUSSTATTUNG				
Aussentür		Al dreifach verglast 1.000x2.100 mm, U=0,6 W/m2K (total 1,1 W/m2K)	Al doppelt verglast, U = 1,1 W/m2K	nach Kundenwunsch
Innentür		holzverkleidet	holzverkleidet	nach Kundenwunsch
Fenster		Al dreifach verglast, U=0,6 W/m2K (total 1,1W/m2K)	Al doppelt verglast, U = 1,1 W/m2K	nach Kundenwunsch
Sanitär Ausstattung		nach Typ	nach Typ	nach Kundenwunsch
Heizung		Heizung und Kühlung durch eine Wärmepumpe Luft + Freon oder nach Kundenwunsch	nach Kundenwunsch	nach Kundenwunsch
Lüftungstechnik		Rückgewinnung von Luft, Gesamtwirkung 75%	nach Kundenwunsch	nach Kundenwunsch