

CONTAINER BIROU



DIMENSIUNI SI GREUTATEA unui container standard

DIMENSIUNE EXTERIOARA IN MM			DIMENSIUNE INTERIOARA IN MM			SPATIU	GREUTATE
Lungime	Latime	Inaltime	Lungime	Latime	Inaltime	in mp	in kg
3,000	2,400	2,700	2,840	2,240	2,600	ca. 6,36	ca. 700
4,000	2,400	2,700	3,840	2,240	2,600	ca. 8,60	ca. 920
5,000	2,400	2,700	4,840	2,240	2,600	ca. 10,84	ca. 1150
6,000	2,400	2,700	5,840	2,240	2,600	ca. 13,08	ca. 1380
8,000	2,400	2,700	7,840	2,240	2,600	ca. 17,56	ca. 1840
12,000	2,400	2,700	11,840	2,240	2,600	ca. 26,52	ca. 2760

Variațiile (toleranță lungime x lățime x înălțime \pm 5mm) pot apărea datorită procesului de producție; Variații de greutate sunt posibile în funcție de variantele de execuție; Containerele sunt disponibile și pe alte dimensiuni la cerere; Datele tehnice prezentate sunt pentru varianta standard.

DETALII DESPRE CONSTRUCTIE

ACOPERIȘ

Construcție cadru	Profile din oțel laminate la rece, grosime 2,5 mm, sudate 4 colturi container, dimensiuni conform standardelor ISO
Acoperiș	Tablă de oțel de 0,55 mm grosime, zincată și faltuită dublu pe toată lungimea acoperișului sau de mai multe ori
Izolație	Vata minerală MW 100 mm, clasa de foc A1, neinflamabilă
Izolație termică	U: 0,36 W/m ² K
Culoare în interior	RAL 9002

PODEA

Construcție cadru	Profile din oțel laminate la rece, grosime 2,5 mm, sudate 4 colturi container, dimensiuni conform standardelor ISO
Pardosea	Tablă zincată, grosime 0,75 mm
Pardosea	OSB , grosime 22mm

Pardosea	Pardoseală omogenă PVC de 1,5 mm grosime, clasa de rezistență la alunecare R9 Adeziv pe bază de dispersie, ecologic, ignifug, Clasa de incendiu Bfl, degajare de fum (s1) conform EN 13501-1	dmt-modular
Izolatie	Vata minerala MW 100 mm, clasa de foc A1, neinflamabila	
Izolație termică	U: 0,34 W/m ² K	

PANOURI DE PERETE

Placarea exterioara	O placă subțire de oțel, cu un profil ușor, tratată prin galvanizare și acoperită cu un strat colorat, având o grosime de 0,55 mm și o acoperire cu un minim de 25 μm.
Suprafata perete	Tablă de oțel netedă, galvanizată și acoperită cu culoare, grosime de 0,55 mm Acoperire de cel puțin 25 μm
Culoare interior/exterior	RAL 9002 standard
Izolatie	Spumă poliuretanică PUR 40 mm până la 120 mm, comportament la flacără D-s3 conform EN 14509:2007 sau: vată minerală MW 40 mm până la 120 mm, clasa de foc A1, neinflamabilă

Valorile μ de izolație	Material	Grosime	Valoare
	PUR Poliuteranic	40mm(Standard)	0,42 W/m ² K
		60mm	0,36 W/m ² K
		80mm	0,25 W/m ² K
		100mm	0,20 W/m ² K
		120mm	0,17 W/m ² K
	Vata Minerala	40mm(Standard)	0,74 W/m ² K
		60mm	0,62 W/m ² K
		80mm	0,48 W/m ² K
		100mm	0,39 W/m ² K
		120mm	0,33 W/m ² K

STALPII DE SUSTINERE

Constructie	Profile din oțel laminate la rece, cu grosimea de 3 mm, sudate pe tocurile de podea și de acoperiș sau înșurubat; Capacitate de încărcare standard: minim 1.800 kg/coloană Construcție specială la cerere conform cerințelor statice
Izolatie	Spumă poliuretanică PUR 40 mm până la 120 mm, comportament la flacără D-s3 conform EN 14509:2007 sau: vată minerală MW 40 mm până la 120 mm, clasa de foc A1, neinflamabilă

VOPSEA

Pretratament	Toate profilele din oțel din tablă zincată sunt degresate și amorsate imediat
Vopsea	Profile de oțel din tablă neagră: grund epoxidic, minim 30 μm Top coat vinil acrilic, cel puțin 50 μm Tablă subțire galvanizată: vopsea PUR cu un singur strat de cel puțin 80 μm
Culoare exterior (opțiuni)	Tonuri RAL la alegere

CAPACITATE DE INCARCARE

Standard de pretratere	2,5 kN/m ² (armătură posibilă la cerere)
Rezistența vântului	Max. 100 km/h

UȘI

Construcția ușilor	Ușă din oțel cu un singur canat, dimensiuni clare: 800 × 2.000 mm Cu deschidere la stânga sau la dreapta Set complet de închidere și incuietorie cu cilindru, inclusiv 3 chei
Izolatie	Panouri izolante 40 mm, valoare $\mu \geq 1,7$ W/m ² K

FEREAȘTRĂ

Construcția profilului	Fereaștră din profil PVC KMG cu racord de rotire/inclinare cu o singură mână L/H 1000 × 1.100 mm, geam termoizolant și blocabil
Izolație termică	Valoarea Uw: 1,6 W/m ² K

INSTALATIE ELECTRICA

Conexiune la rețea/alimentare	Respectă standardul CEE, montat încadrat Conexiune CEE 5 pini, 32 A, 400 AC, încadrată în cadrul plafonului din față
Distributie	UP/AP, 1 rând cu întrerupătoare de circuit FI

Împământare	Împământarea trebuie efectuată de o companie electrică autorizată	dm-t-modular
Iluminat	Lampa LED	
Instalare	1 priză UP dublă Schuko, 1 întrerupător de lumină UP	
Incalzire	Convecteur electric 2 kW inclusiv control termostat cu priză separată	
Clima	Unitate compactă de aer condiționat cu funcții de răcire și încălzire	

Montaj

Un container individual trebuie plasat pe punctele de fundație furnizate de către client (6 bucăți). Același lucru este valabil și în cazul asamblării mai multor elemente de cameră pentru a forma o instalație: containerele pot fi plasate pe benzi de fundație în funcție de dimensiunea instalației. Containerele pot fi, de asemenea, stivuite în funcție de calculele statice, cu o înălțime de până la 3 straturi. Uniformitatea nivelului fundațiilor este condiție prealabilă pentru o montare fără probleme și funcționare impecabilă a întregii instalații. Trebuie asigurat un spațiu adecvat pentru ventilație și drenajul întregii suprafețe a fundației. Amplasarea și utilizarea elementelor de cameră sunt supuse reglementărilor legale și autorizațiilor, care trebuie respectate de către cumpărător/chiriaș.

MANIPULARE

Cu un stivuitoare sau macara (unghi între cablurile de ridicare și orizontală de cel puțin 60°). Manipularea cu un stivuitoare de containere (distribuitor frontal) nu este permisă.