

## Technická dokumentace

### Stavební buňka SB-73

ROZMĚRY			
Vnější (D x Š x V mm)	7 000 x 3 000 x 2 570	Vnitřní (D x Š x V mm)	6 880 x 2880 x 2 350
TECHNICKÉ ÚDAJE			
Váha	1 650 kg	Sněhové zatížení	max. 80 kg/m <sup>2</sup>
Objem konstrukce	53,97 m <sup>3</sup>	Zatížení podlahy	max. 200 kg/m <sup>2</sup>
Celková plocha	21 m <sup>2</sup>	Větrné zatížení	102 km/saat (50 kg/m <sup>2</sup> )
Obytná plocha	19,81 m <sup>2</sup>	Součinitel tepelné vodivosti stěny	K: 0,62 Kcal/m <sup>2</sup> h <sup>o</sup> C (0,72 W/m <sup>2</sup> K)
Max. počet podlaží	1 nadzemní podlaží	Součinitel tepelné vodivosti podlahy	K: 0,42 Kcal/m <sup>2</sup> h <sup>o</sup> C (0,49 W/m <sup>2</sup> K)
Předpokládaná životnost	10 let	Součinitel tepelné vodivosti střechy	K: 0,47 Kcal/m <sup>2</sup> h <sup>o</sup> C (0,55 W/m <sup>2</sup> K)
PŘÍSLUŠNÉ TECHNICKÉ NORMY			
ČSN EN 12467+A2, ČSN EN 14509 ED.2, ČSN EN 1993-1-1 , 1-2, 1-8+AC, (EUROKÓD 3), ČSN EN 1991-1-1-3 , 1-1-4 (EUROKÓD 1)			

**equi booking s.r.o.**  
Rybná 716/24, 110 00 Praha 1  
IČ: 09126546, DIČ: CZ09126546  
Tel. +420 734 151 864

**equibooking s.r.o.**

Rybná 716/24

110 00, Praha 1 - Staré Město

DIČ: CZ09126546



<b>MONTOVANÁ OCELOVÁ KONSTRUKCE</b>			
Materiál	Pozinkovaná ocel jakosti DX51D	Povrchová úprava	Elektrostatické lakování v odstínu RAL 7016 (antracit)
Základový rám	Speciální za studena válcovaný profil tl. 2 mm	Výztužné omega profily	Boční podpěry z C profilu tl. 2 mm
Střešní rám	Speciální za studena válcovaný profil tl. 2 mm	Rohové sloupky	Speciální za studena válcovaný profil tl. 3 mm
<b>PODLAHA</b>			
Povrch	PVC vinyl tl. 2,5 mm	Ocelový rastr	Speciální za studena válcovaný profil tl. 2 mm
Nosná deska	CETRIS tl. 16 mm		
Tepelná izolace	Expandovaný polystyren (EPS) tl. 50 mm	Krytí dna	Trapézový plech tl. 0,35 mm
<b>STĚNA</b>			
Materiál	PUR sendvičový stěnový panel	Tepelná izolace	PUR pěna tl. 50mm
Povrch	Pozinkovaný plech tl. 0,35 mm, ochranná fólie	Povrchová úprava	Práškové lakování v odstínu RAL 9002 (šedobílá)
<b>STŘECHA</b>			
Materiál	PUR sendvičový střešní panel	Tepelná izolace	PUR pěna tl. 40mm
Povrch	Falcovaný pozinkovaný plech tl. 0,45mm	Povrchová úprava	Práškové lakování v odstínu RAL 9002 (šedobílá)

**equi booking s.r.o.**

Rybná 716/24, 110 00 Praha 1

IČ: 09126546, DIČ: CZ09126546

Tel.: +420 734 151 864



equiway.cz

obchod@equiway.cz

**equibooking s.r.o.**

Rybná 716/24

110 00, Praha 1 - Staré Město

DIČ: CZ09126546



<b>DVEŘE</b>			
Rozměry	Šířka 845mm, Výška 1960mm, Tloušťka 45mm	Povrch	Pozinkovaný ocelový plech tl. 0,5mm, ochranná fólie
Použitý materiál	Ocelový rám dveří a 40mm tlustý dřevovláknitý panel s EPS izolací a pryžovým těsněním po obvodu	Zámek a klika	Dveřní zámek s cylindrickou vložkou, kovová klika šedé barvy
<b>OKNA</b>			
Rozměry	Výška 970mm, Šířka 1200 mm	Použitý materiál	2x PVC okno, dvojsklo s jednokřídlým dvojitým otevíráním
<b>ELEKTROINSTALACE</b>			
Kabeláž	Zásuvkové a linkové rozvody 3x2,5 mm <sup>2</sup> NYM, osvětlovací vedení a třídění 2x1,5 mm <sup>2</sup> NYM, povrchově montované PVC lišty	Zásuvky a vypínače	Přípojka pětikolík 380V, 3x zástrčka 220V, dvojpřepínač
Osvětlení interiéru	2x LED žárovka 850lm	Rozvodná skříň s jističi	HI. jistič 1x40A, 30 mA nadproudové jednofázové, přepětová ochrana

**equi booking s.r.o.**

Rybná 716/24, 110 00 Praha 1

IČ: 09126546, DIČ: CZ09126546

Tel.: +420 734 151 864



equiway.cz 

obchod@equiway.cz 