

NÁVOD KE STAVBĚ REPROBOXU | TOWER CP STAGE 2.1



| www.REPROOBCHOD.cz | info@reproobchod.cz |

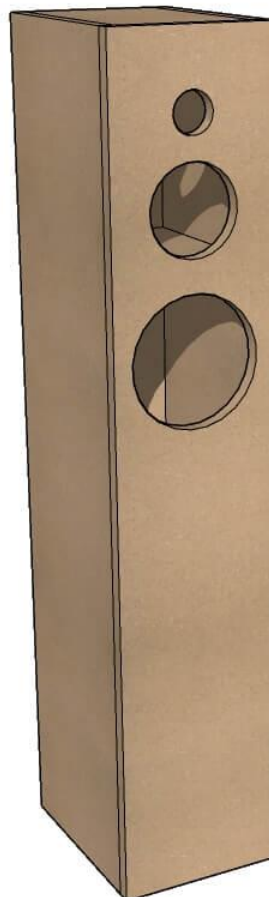
Dodavatel: Reprobedna s.r.o. – IČ: 14371138 – DIČ: CZ14371138

Prázdný třípásmový reprobox TOWER CP STAGE 2.1 s čistým objemem 39 litrů je připravený pro tři čelní reproduktory. Tento středně velký sloupový reprobox je vyroben z kvalitní surové MDF desky o síle 18mm značky EGGER nebo GLUNZ (dle aktuální dostupnosti) a jeho **výhodou je doplnění ozvučnice o dvě plné výztuhy**. Díky této přepážce lze regulovat čistý objem dle potřeb reproduktoru a naladění reproboxu separátně pro středový i basový měnič. Použitá síla MDF desky v kombinaci s dvojitou plnou výztuhou propůjčuje reproboxu **nevšední bytelnost**. Tento klasický koncept je **nejpoužívanější pro třípásmovou ozvučnici**. Nabízí totiž ideální rozložení jednotlivých měničů a díky tomuto rozložení také úsporné rozměry.

Nabízíme **dvoupásmový sloupový reprobox** pro dva reproduktory. Ideálním řešením je **osazení vysokotónovým reproduktorem, středovým reproduktorem a basovým reproduktorem** a to do maximálního průměru 165 mm (6,5" membrána). Všechny reproduktory jsou zarovnaný horizontálně na střed a vertikálně v horní polovině. Maximální možná hloubka použitých reproduktorů je 245 mm. Reprobox je v základu dodán **rozložený a v uzavřené konstrukci**. Možné je nechat vyfrézovat otvor na bassreflexový nátrubek basové části. Při zvolené této službě bude otvor vyfrézován na zadní straně v horizontálním středu a ve středové části ozvučnice.

| OBSAH BALENÍ ROZLOŽENÉHO REPROBOXU

- 1x MDF 18mm; 1050x205mm vč. CNC obrábění (přední díl)
- 1x MDF 18mm; 1014x169mm (zadní díl)
- 2x MDF 18mm; 250x169mm (spodní a horní díl)
- 2x MDF 18mm; 1050x250mm (boční díl)
- 1x MDF 18mm; 232x169mm (výztuha plná)
- 1x návod



| JAK SLOŽIT REPROBOX

Při skládání reproboxu se **držte 3D modelu**, který včetně okótování znázorňuje veškeré spoje, polohy desek i rozvržení.

Jako první **se prosím před složením ujistěte**, že balení obsahuje všechny dílce a především správné rozměry. Složte reprobox nanečisto a především vyzkoušejte osazení reproduktory a dalšími komponenty, které se individuálně upravovaly.

Pamatujte, že v **případě šroubování spojů** musí být každý spoj před použitím vrtu předvrtaný a to o 0,5 až 1 číslo menším vrtákem oproti vrtu a do hloubky 75% délky vrtu. V případě nepředvrtání se deska rozklíží a napraskne. Pokud se toto stane, odvrtejte vrt a do prázdného otvoru nalijte lepidlo, toto místo pak stáhněte stolařskou svorkou.

Pro spoje **doporučujeme využít disperzní lepidlo** vhodné pro savé dřevovláknité materiály a postupovat dle návodu použití. Všechny spoje z vnitřní strany **vyplňte silikonem** a **veškeré vnitřní ostré hrany zbruste**. Vnější spoje pak vyrovnejte do hladka. **MDF desky chraňte před vlhkem a výraznou změnou teplot.**

