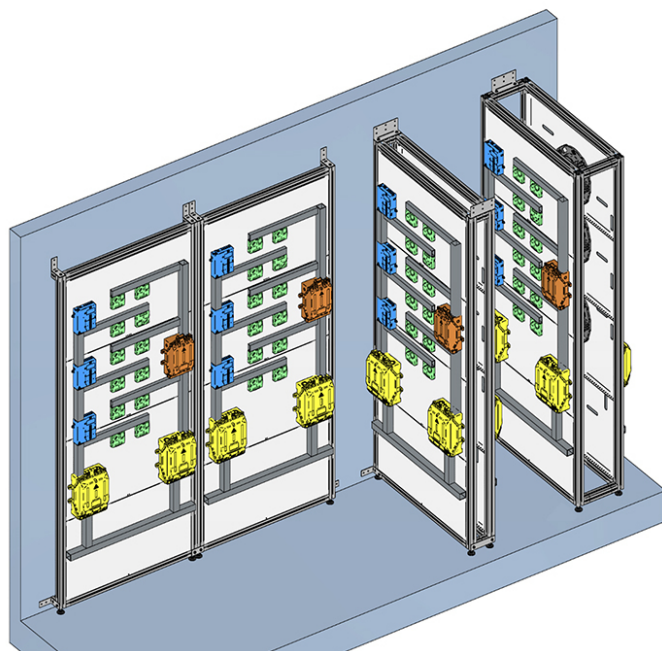


Výuková stěna FTTH je určena pro simulaci instalace telekomunikační infrastruktury typu FTTH (Fiber to the Home) v budovách. Využití najde ve školách, kde studenti můžou instalovat různé typy vnitřních rozvodů. V případě potřeby lze na zadní stěnu uložit délky kabelů, které přibližně odpovídají délkám uvnitř budov, a díky tomu dále provádět měření a kontrolu kvality montáže. Stěna je navržena v souladu s ČSN 34 2300 a její technickou normalizační informací TNI 34 2300. Lze ji sestavit několika způsoby, například vytvářet souvislé na sebe navazující řady nebo spojovat zády k sobě.

- ▶ Součástí stěny jsou
 - ▶ boxy MDB S, MDB XS, MTeH MINI, ORM 1
 - ▶ plastové lišty, držáky kabelových rezerv a spojovací materiál
 - ▶ díly ke kotvení nebo spojování stěn
- ▶ Součástí není instalační materiál ani optické komponenty (kabely, adaptéry, ochrany svárů – nutno objednat zvlášť dle zvolené konfigurace sítě)
- ▶ Vzorová instalace FTTH je v souladu s TNI 34 2300 a předpisy pro vnitřní rozvody vedení elektronických komunikací – komentář k ČSN 34 2300 ed. 2:2014
- ▶ Možnost sestavit dle vzoru TNI 34 2300 se samostatnou trasou pro optický kabel na střechu budovy pro připojení BTS (5G)
- ▶ Držáky kabelových rezerv na zadní straně pro uložení kabelových rezerv simulující běžné délky kabeláže v budově (vhodné pro měření sítě)
- ▶ Instalační manuály součástí boxů (QR kód zpravidla na vnitřní straně víka)
- ▶ Může být samostatně stojící v případě spojení dvou stěn (šířka 300 mm)
- ▶ Další úpravy jako potisk stěny, změny v konfiguraci na vyžádání (možné při objednávce více než 6 ks)

Vyvinuto ve spolupráci s [AKADEMIÍ VLÁKNOVÉ OPTIKY A OPTICKÝCH KOMUNIKACÍ®](#).



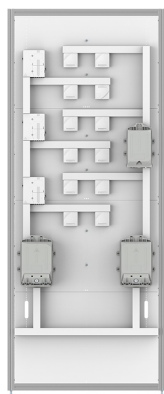
Možnosti umístění výukové stěny - ukotvení ke stěně, spojení dvou stěn zády k sobě, ukotvení ke stěně pod úhlem 90°.

TECHNICKÉ SPECIFIKACE

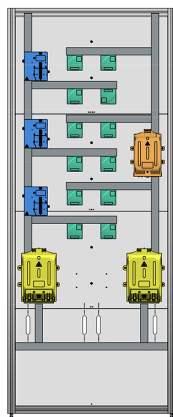
Materiál	hliník, lakovaný aluzink
Barva	světle šedá RAL 7035
Rozměry (V × Š × H)	2200 × 900 × 80 mm
Hmotnost	35 kg
Rozměry flat pack (V × Š × H)	2260 × 1050 × 410 mm

OBJEDNACÍ KÓDY

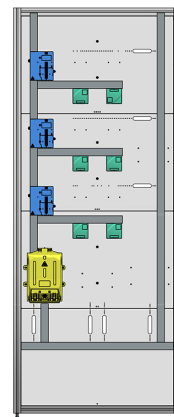
80D9.00/0000F	Výuková stěna FTTH
Na vyžádání k výukové stěně	Kolečka



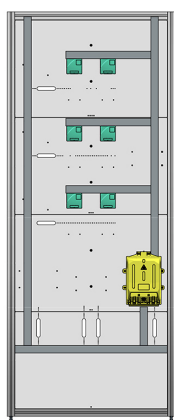
Výuková stěna FTTH.



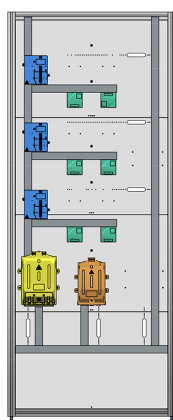
Dvě samostatné trasy, kde lze trénovat různé možnosti připojování bytů.



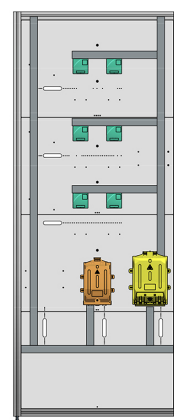
Stěna sestavená dle TNI 34 2300 s pomocnými patrovými rozvaděči – vhodné pro řešení s RISER kabelem.



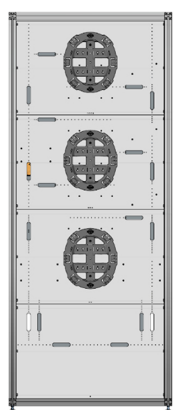
Stěna sestavená dle TNI 34 2300 – vhodné pro řešení se samostatným kabelem z každého bytu.



Stěna sestavená dle TNI 34 2300 s pomocnými patrovými rozvaděči – vhodné pro řešení s RISER kabelem, jeden operátor v objektu.



Stěna sestavená dle TNI 34 2300 s pomocnými patrovými rozvaděči – vhodné pro řešení s RISER kabelem, jeden operátor v objektu.



Zadní stěna s držáky pro uložení kabelových rezerv – pro umístění délek kabelů odpovídající reálné situaci a umožnění měření.

Více informací: <https://www.micostelcom.com/cs/opticke-rozvadecce/vyukova-stena-ftth>