



## SCHODIŠTĚ YTONG - POSTUP MONTÁŽE

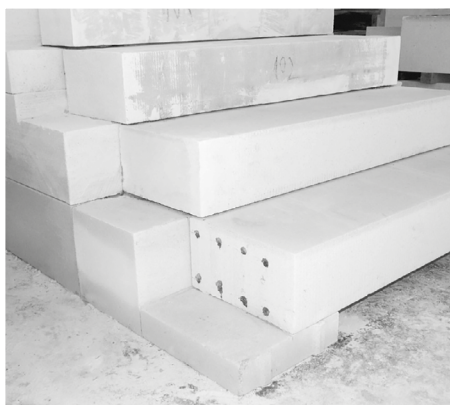
Nejlevnější masivní schodiště na trhu



- Okamžitá pochůznost
- Jednoduchá a rychlá montáž bez bednění a výztuže
- Rozmanitost tvarů
- Stupně přesně nařezané na míru
- Prováděcí dokumentace součástí dodávky schodiště

**YTONG®**

Schodišťové stupně jsou po položení okamžitě pochozí. Ukládáme je na obou koncích do nosné stěny schodiště, na podezdívku nebo na ocelové konzoly.



Po vyměření prostoru schodiště uložíme nejnížší schodišťový stupeň na základovou desku vždy výš o tloušťku budoucích podkladových podlahových vrstev.

Dílec schodišťového stupně je vysoký 150 mm. Výška a šířka stupňů schodiště se řeší výškou osazení a přesahem jednotlivých dílců nad sebou podle výkresu skladby. Případné mezery vyplníme podle jejich velikosti buď odřezky z pórobetonu nebo jen maltou.

Nosné stěny a podezdívku schodů zdíme vždy na celoplošně nebo v pásech nalepenou hydroizolaci. Na obrázku je podezdívka schodů.



Pokud jsou schodišťové stupně vsazeny do nosných stěn, postupujeme tak, že nosné stěny zdíme současně se stupni. Pravidelně kontrolujeme půdorysný rozměr, kolmost a rovinnost schodišťových stěn. Osazení tvárnic korigujeme poklepem gumovou paličkou.

Schodišťová nosná stěna je zpravidla široká 250 mm, stupeň v ní je uložen minimálně 150 mm. Zbýlý odskok 100 mm později využijeme pro vazbu při dozvění této stěny na plnou výšku. Stupně ukládáme do tenkovrstvé zdicí malty.

Rozměry tvárnic pro podezdívku jednoduše upravíme ruční pilou nebo hoblíkem.



Při zdění nosné schodišťové stěny doporučujeme tvárnici pod stupněm před seříznutím nejprve nasucho uložit a vyměřit její konečné rozměry.

Po definitivním rozměření uložíme seříznutou tvárnici do stěny na tenkovrstvou lepicí maltu, kterou nanese zednickou lžící Ytong.

V případě složitějšího tvaru schodiště si při výřezu pomůžeme přímo na místě ruční pilou.





Ručním hoblíkem přebrousíme hrany, případně výškové osazení tvárnic podle potřeby.



Opět kontrolujeme svislost zdění nosných schodiškových zdí, korekce provádíme poklepem gumovou paličkou.



Naneseme zdicí maltu na jeden konec stupně, chybějící výřez ve zdi vyplníme vhodným odřezkem z pórobetonu, který přilepíme zdicí maltou.



Zdicí maltu nanese i na druhý konec uložení stupně.



Stupeň osadíme na požadované místo. Číslování atypických stupňů odpovídá položkám ve výkrese skladby. Montáž stupňů schodiště Ytong zvládnou díky jejich nízké hmotnosti dva pracovníci.



Vznikající klíny ve středové stěně průběžně vyplňujeme odřezky pórobetonu. Nezapomeňte, že uložení stupně musí být minimálně 150 mm.



V případě ukládání stupňů k již hotovým stěnám musíme přizdít stěnu tloušťky 150 mm, čímž vznikne podpora stupňů. Takové schodiště nazýváme „podezděné“. Tento způsob uložení využijeme hlavně při rekonstrukci nebo dodatečném vyhotovení schodiště.

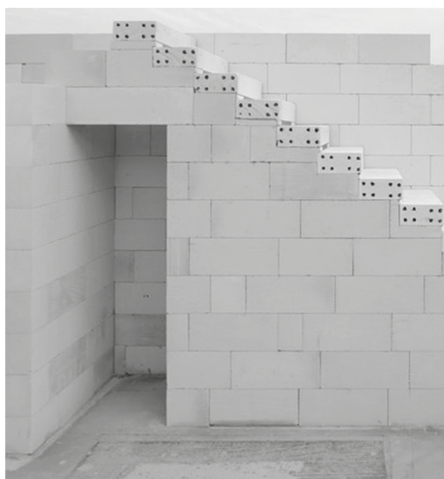


Při osazování například rohových stupňů můžeme využít kombinaci uložení stupně, který je uložený do schodiškové stěny a na podezdívku u nosné obvodové stěny.



Schodišťové stupně můžeme uložit i na speciální zhotovené konzoly z nerez plechu, nebo alternativně můžeme použít i válcovaný profil L 100 × 6 délky 200 mm ošetřený proti korozi, uchycený do existující stěny dvojicí hmoždinek o průměru 10 mm. Toto řešení je výhodné při rekonstrukcích nebo dodatečném osazení schodiště. Polohu stupňů si můžeme vykreslit na již existující zeď. Další výhodou je, že nezmenšujeme prostor pod schodištěm dodatečnou přízdívkou.

Po osazení všech stupňů pokračujeme ve zdění schodišťové stěny až po horní úroveň ostatních nosných stěn.



Výhodou schodiště Ytong je jeho okamžitá pochůznost. Hotové stupně ochráníme například deskami, a tak umožníme pohyb zedníků pro pokračování stavby bez zbytečných prostoje.

Po vyzdění stupňů vznikne pod schodištěm prostor, který můžeme prakticky využít jako odkládací nebo technickou místnost pro domácnost.

Ukázka realizace hotového schodiště.

**Xella CZ, s.r.o.**

Vodní 550

664 62 Hrušovany u Brna

**Ytong linka (8–16 hod)**

telefon 800 828 828

e-mail [ytonglinka.cz@xella.com](mailto:ytonglinka.cz@xella.com)

[www.ytong.cz](http://www.ytong.cz)

**STAVTE S  
YQ**