


# Model nádraží Sychrov 1:220 Railway station Z scale 0,25mm nozzle

Vlastimil Kincl

VIEW IN BROWSER

updated 23. 4. 2026 | published 23. 4. 2026

## Summary

Model nádražní budovy Sychrov v měřítku Z - modell of railway station Sychrov Z scale

World & Scans > Architecture & Urbanism

Tags: railway modeltrain modeltrains 220 railwaymodel zscale 1ku220

Jedná se o model výpravní budovy stanice Sychrov vytvořený přeměřením fotografických podkladů, zmenšena do měřítka 1:220.

Připraveno k vytištění tryskou 0,25 mm samostatně po skupinách podle barev. Model na fotografiích je v barvě filamentu, nedobarvovaný.

Budovu samotnou jsem vytiskl v rozlišení 0,12 mm, pro podezdívu jsem použil výměnu barvy. Zbytek dílů je tištěn v rozlišení 0,05 mm. Luxfery jsou vytištěné průhledným filamentem, který přirozeně vytvoří efekt poloprůhledné tvárnice. Střechy jsem vytvořil ve variantách včetně okapů, bez okapů, i bez šablon. K tisku střech jsem použil výměnu barvy, rub

jsem vytiskl v barvě dřeva. Okna jde do těla budovy vsadit natěsno, fixoval jsem jen disperzním lepidlem.

Tisk samotný nepotřebuje podpěry, vyjma střechy stavědla ve variantě s okapem (podpěra pod okap).

V podkladech je zároveň varianta budovy bez přístavby stavědla pro dosažení obecnější podoby budovy.

Tištěno na PRUSA i3 MK4s

## Model files

**Building** 2 files

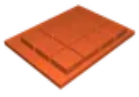


**building-standalone.stl**



**building-complete.stl**

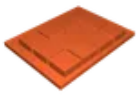
**Luxfer and roof window - transparent** 8 files



**luxfer-3x4-1x.stl**



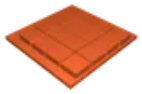
**luxfer-9x2-vent-1x.stl**



**luxfer-3x4-vent-1x.stl**



**luxfer-2x5-1x.stl**



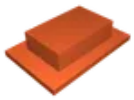
**luxfer-4x4-1x.stl**



**luxfer-9x5-1x.stl**



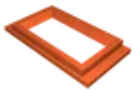
**luxfer-7x2-vent-1x.stl**



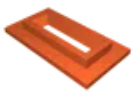
**roof-window-1x.stl**



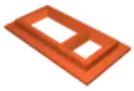
**Windows and doors white** 9 files



**window-sidebuilding-middle-1x.stl**



**window-side-roof-2x.stl**



**window-side-narrow-1x.stl**



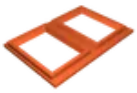
**window-sidebuilding-left-1x.stl**



**door-regular-3x.stl**



**window-big-13x.stl**



**window-sidebuilding-right-1x.stl**



**window-attic-4x.stl**



**door-small-1x.stl**



**Chimney** 2 files



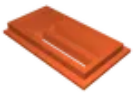
**chimney-big-1x.stl**



**chimney-small-1x.stl**



**Door_braun** 1 file



**door-main-1x.stl**



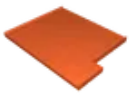
**Roof** 12 files



**roof-main-ii-complete-1x.stl**



**roof-main-ii-simplified.stl**



**roof-side-no-gutters-1x.stl**



**roof-main-simplified.stl**



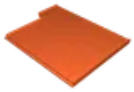
**roof-main-no-gutters.stl**



**downspout-long-1x.stl**



**downspout-short-2x.stl**



**roof-side-complete.stl**



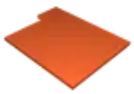
**downspout-small-1x.stl**



**roof-main-complete-1x.stl**



**roof-main-ii-no-gutters.stl**



**roof-side-simplified.stl**

## License

This work is licensed under a
Creative Commons (4.0 International License)

**Attribution**

✖ | Sharing without ATTRIBUTION

✔ | Remix Culture allowed
✔ | Commercial Use
✔ | Free Cultural Works
✔ | Meets Open Definition