

## Posuvné dveře HS portál i do pasivního domu?



Systém **zdvíže posuvných dveří HS PORTAL** je velmi oblíbený a komfortní, je vhodný pro velká a těžká posuvná křídla. Dokonale utěsnění takových posuvných dveří je však složitější. Obálka pasivního domu musí být dokonale těsná, tedy včetně výplní otvorů. Můžeme tedy tyto posuvné dveře použít v pasivním domě?



### HS PORTÁL V PASIVNÍM DOMĚ, ANO. ALE JEN SCHÉMA A

Pokud chceme ve svém pasivním domě bezbariérové posuvné dveře, které lze velmi dobře ovládat, je HS portál dobrou volbou. Musíme se však spokojit s jednokřídlovým

provedením (schéma A), které je možné utěsnit, pokud jsou dveře doplněny o přídatné těsnicí lišty.

Důležitý je také kvalitní **THERMO práh**, který přeruší tepelný most.

HS portál je sice možné vyrobit v mnoha provedeních, ale třeba dvoukřídlové provedení již nebude těsnit v místě srazu křídel v horní části.

### MOTORICKÉ OVLÁDÁNÍ PRO JEŠTĚ VĚTŠÍ KOMFORT

Posuvné dveře Hebe Schiebe můžeme ovládat klikou manuálně, ale není to jediná možnost. K dispozici je i motorické řešení. HS portál můžeme otevřít nebo zavřít pomocí dálkového ovladače třeba ze své sedačky. Pokud však ovladač nemůžeme najít, další možnosti ovládání je pouhé zmáčknutí tlačítka na motorické klice.

Kromě otevřené nebo zavřené polohy je také mikroventilace, kdy můžeme větrat spárkou a mít posuvné křídlo bezpečně uchycené na čepch, takže se nikdo nepovoláný dovnitř nedostane.

### DŘEVĚNÝ NEBO DŘEVOHLINÍKOVÝ?

Dřevo je nejen krásný přírodní materiál, ale také velmi tuhý a houževnatý. Právě velká posuvná křídla jsou těžká, a proto je velmi důležitá tuhost rámu. Právě dřevěné rámy těmto požadavkům vyhoví, ať už ze smrku, modřínu či dubu.

Povrchové úpravy dřevěných oken a dveří jsou velmi odolné proti povětrnostním vlivům, dokonce s desetiletou zárukou bez

nesplnitelných podmínek, takže natírání za pár let se obávat nemusíme. Pokud však chceme mít jistotu neomezené životnosti, pak je vhodnější dřevohliníkové provedení. Z venkovní strany hliníkový plášť dokonale ochrání před povětrnostními vlivy. Vlastní rám je dřevěný se všemi výhodami tohoto materiálu.

Více informací na [www.slavona.cz](http://www.slavona.cz)

