

**Kalksandstein CZ s.r.o.**

Ing. Martin Konečný

Telefon: +420774164103

e-mail: [konecny@kalksandstein.cz](mailto:konecny@kalksandstein.cz)



## KS DESKY PRO NENOSNÉ STĚNY.....

.....MASIVNÍ PŘÍČKY PRO VAŠE BYTOVÉ JÁDRO

### KS P7

**Rozměry: 498x70x248**

**Pevnost: 12 Mpa**

**Hmotnost: 16,8 kg**

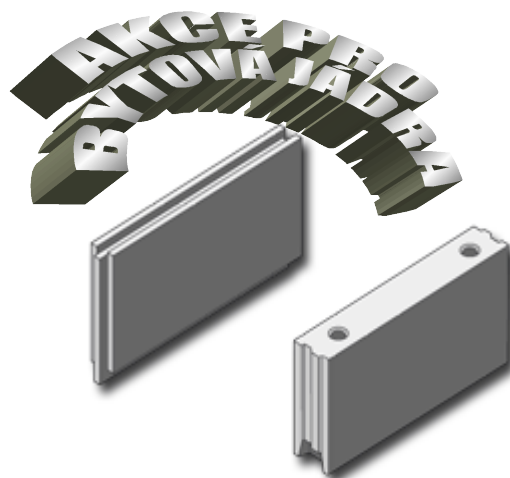
**Na paletě: 84 ks**

**Pero+drážka, dodávka včetně lepidla!**

**Rychlá výstavba: 0,39 h/m<sup>2</sup>!**

KS desky s tloušťkou 7 cm jsou již po mnoho let osvědčeným prvkem pro stavbu tenkých nenosných vnitřních stěn. Výhody těchto desek KS-P7 jsou:

- vysoký útlum zvuku
- vysoká stabilita zdi
- snadné zpracování
- ekonomická výhodnost
- zabudování jen minimálního množství stavební vlhkosti



#### Přestavby bytových jader panelových domů

Tento produkt je ideální k použití na přestavbu původních bytových jader. Vysoké pevnosti materiálu umožňují stavbu tenkých stěn, kterých je ve stísněném panelovém domě potřeba pro úsporu prostoru a zároveň také upevnění značného množství instalací, které se v jádře provádí. Vysoký útlum hluku zároveň zajistí vyšší komfort celého bytu v panelovém domě. Díky výhodnému formátu 50 x 25 cm a systému pero – drážka se s nimi snadno zdí. Vzhledem k použití vysoce kvalitní tenkovrstvé malty nezvyšují příčky z KS vnitřních bloků podstatně stavební vlhkost hrubé stavby.

#### Vysoká měrná hmotnost a pevnost

Typickou známkou kvality všech vápenopískových bloků je vysoká pevnost. Další jejich výhody jsou:

- Vysoká odolnost proti vlhkosti – použití v prostorách s vysokou vlhkostí.
- Úspora plochy vzhledem k jejich malé tloušťce 7 cm.
- Vysoká rovinnost a rozměrová přesnost zdí díky systému pero – drážka. Na stěny lze přímo lepit obkladačky maltou pro lepení obkladů nebo je omítnout tenkovrstvou omítkou.
- Vysoká vlastní stabilita zdí již při jejich stavbě.
- Velká nosnost pro konzolové zátěže a zátěže upevněné na hmoždinku. Na stěnu lze bez použití speciálních hmoždinek připevňovat police, kuchyňské linky, skříňky, umyvadla, konzole atd.
- Volnost při návrhu půdorysů, jelikož plošná hmotnost stěny 150 kg/m<sup>2</sup>.
- Optimální zvukové tlumení díky příznivé hustotě bloků – třída obj. hmotnosti 2,0 s  $R'_w = 40$  dB při tloušťce 7 cm. Díky tomu je dosaženo i dobré zvukové izolace v bytech.
- Bezpečná protipožární ochrana – materiál je nehořlavý; F60-A.

Kalksandstein CZ s.r.o.

Borovno E 23

335 61 Borovno

Zapsáno v OR, vedeném Krajským soudem v Plzni oddíl C, vložka 18608.

IČ: 26413159

DIC: CZ26413159

Bankovní spojení: ČSOB a.s.209239258/0300

tel:+420774164103

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

[konecny@kalksandstein.cz](mailto:konecny@kalksandstein.cz)