

# Chladicí a mrazicí boxy na suroviny



## COOLBOX mini

COOLBOX mini je vhodný pro skladování surovin k výrobě nebo hotových výrobků. Boxy včetně chlazení a vnitřních regálů v šesti standardních velikostech od 3 do 7,5 m<sup>3</sup> vnitřního objemu. V nabídce jsou modely pro úschovu produktů v nadnulových teplotách i pro úchovu mražených produktů.

### Specifikace:

- Jednotná vnitřní výška 2 m.
- Minimální výška stropu v místnosti je 2 760 mm pro chladicí box a 2 780 mm pro mrazicí box.
- 6 variant vnitřních půdorysů.
- Chladicí box -2°C až +10°C.
- Mrazicí box -18°C až -20°C.
- Stropní bloková jednotka Zanotti řady SB.

**Izolovaný box** je kompletně sestaven ze sendvičových panelů, soustavy rohových sloupků a osazen izolačními dveřmi. Panely jsou oboustranně opláštěny zároveň pozinkovaným bíle lakovaným ocelovým plechem tl. 0,6mm. Jádrem tvoří polyuretanová pěna (PUR) dokonale přilnutá k plášti, čímž vzniká samonosný, velmi lehký panel s vynikajícími izolačními vlastnostmi. Jednotná tloušťka izolace 75 mm.

**Dveře** jsou světlosti 650x1800mm v pravém provedení. Zárubeň je u provedení mrazicího boxu opatřena vyhříváním proti přimrznutí křížidla. V případě náhodného uzavření osoby ve vnitřním prostoru boxu je možné otevřít dveře z vnitřní strany.

**Podlaha** boxu je z PUR panelu krytého plastovaným povrchem s protiskluzovou úpravou. Box se montuje na konečnou stavební podlahu.

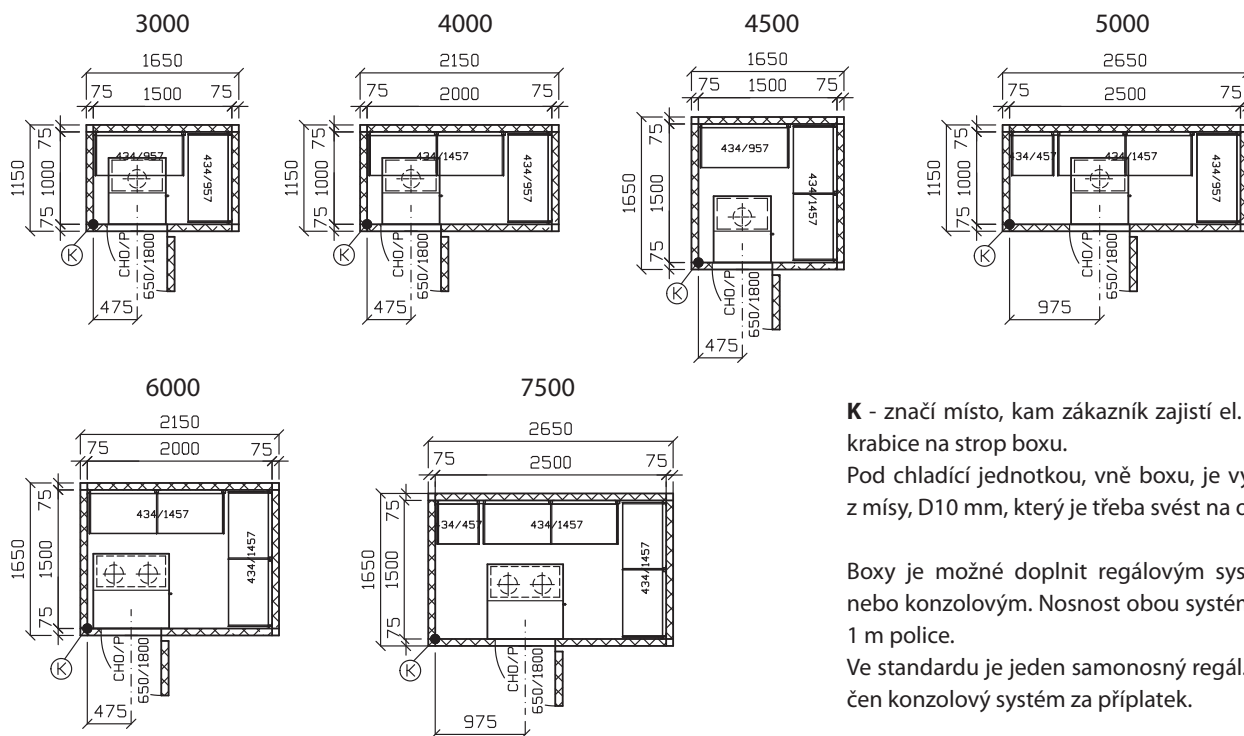
Mrazicí box je vybaven vyhříváním přetlakovým ventilem pro vyrovnání tlaku vzduchu vně a uvnitř boxu a je uložen na membráně Platon (odvětrání podloží, tl. 20mm).

Box je z výrobního závodu expedován v demontovaném stavu na paletě. Chladicí zařízení (pokud je součástí dodávky) je umístěno v samostatném obalu.

Box je možné doplnit o další výbavu: např. osvětlení, akustickou a světelnou signalizaci pro uzavřenou osobu, signalizaci osvětlení, teploměr prostorové teploty, lišty rohové (zaoblené), ochranu stěn plastovými lištami nebo deskami, lamelovou clonu pro omezení tepelných ztrát při otevření dveří.

# Chladicí a mrazicí boxy na suroviny

Typ	Model - objem (l)	Využitelná plocha konzolových regálů (m <sup>2</sup> )	Vnější rozměry boxu (mm)	Elektrický přívod	Příkon (kW)
Chladicí box	3000	3,3	1150x1650x2150	230V/50Hz/16A	0,6
	4000	4,2	1150x2150x2150		
	4500	4,2	1650x1650x2150		
	5000	5	1150x2650x2150		0,7
	6000	5	1650x2150x2150		
	7500	5,8	1650x2650x2150		
Mrazicí box	3000	3,3	1150x1650x2150	230V/50Hz/16A	0,9
	4000	4,2	1150x2150x2150		
	4500	4,2	1650x1650x2150		
	5000	5	1150x2650x2150	400V/50Hz/16A	
	6000	5	1650x2150x2150		
	7500	5,8	1650x2650x2150		



**K** - značí místo, kam zákazník zajistí el. přívod do povrchové krabice na strop boxu.

Pod chladicí jednotkou, vně boxu, je vývod přepadové vody z mísy, D10 mm, který je třeba svést na odpad vody.

Boxy je možné doplnit regálovým systémem samonosným nebo konzolovým. Nosnost obou systémů je stejná - 80 kg na 1 m police.

Ve standardu je jeden samonosný regál. V půdorysu je vyznačen konzolový systém za příplatek.