

Názov zákazky:

Chladiaci box na zverinu

Hlavný slovník CPV:

45213210-8 Chladiarenské zariadenia

- **Realizácia vybraných aktivít programu starostlivosti o medveďa hnedého (Ursus arctos) - kód projektu E4536**

Chladiaci box na zverinu – 2 ks

- Chladiaci box na zverinu rozmerov 2m x 2m a minimálnou výškou od podlahy po strop 2,25 m
- Zariadenie a povrchová úprava zariadenia z hygienicky nezávadných materiálov a musí spĺňať všetky základné veterinárne normy pre skladovanie zveriny
- Minimálne jedna stropná závesná nerezová koľajnica na zavesenie a uskladnenie zveriny s posuvnými nerezovými hákmi
- Elektrický navijak s nosnosťou minimálne 500 kg
- Kovová konštrukcia boxu vyrobená z certifikovaného izolačného sendvičového PUR panelu hrúbky min. 80 mm
- Umývateľný a dezinfikovateľný interiér
- Možnosť elektronickej regulácie teploty, ktoré umožní nezávislé nastavenie požadovanej teploty v akeľkoľvek rozsahu min. 0°C až +8°C
- Certifikované chladiarenské dvere s možnosťou uzamykania
- Prestrešenie boxu vpredu a prestrešenie agregátu
- Zariadenie vybavené vnútorným a vonkajším osvetlením
- Hlavný rozvádzač elektrickej energie a elektronický merač spotreby energie
- Zabezpečenie dodania na miesto určenia:
 - Tajovského 28B, 974 01 Banská Bystrica
 - Belá - Dulice 721, 038 11 Belá - Dulice

Technicko-informačný list

Chladiaci box na divinu TETRAO Permafrost 2x2 m



Chladiaci box je dodávaný aj s:

- Rúrka na zavesenie hákov (Sada 10 hákov)
- Preglejková doska hexafor s lepenou živicom
- Kvalitný elektrický navijak s nosnosťou 500 kg
- Predlžovací prvok koľajnice na jednoduchšiu manipuláciu so zverou
- Elektrická inštalácia kombinovaná s osvetlením
- Zaistenie dverí proti vetru a vyvaleniu
- Elektronický regulátor pre programovanie nastavenia teploty
- LED osvetlenie na vonkajšej a vnútornej strane chladiacej komory

Vyrobený je z izolačných PUR panelov. Box je montovaný z materiálov, ktoré spĺňajú najvyššie požiadavky na hygienu a ekológiu. Profilované sendvičové panely sú vyrobené z pozinkovaného oceľového plechu. Perfektné utesnenie jednotlivých panelov je zabezpečené systémom pero-drážka s dvojitém kanálikom pre silikónové alebo iné tesnenie. Box spĺňa všetky základné veterinárne normy pre skladovanie zveriny. Steny chladiaceho boxu majú šírku 8 cm. Prestrešenie má okrem samotného boxu vpredu aj agregát. Chladiaci box má certifikované dvere, ktoré sú naplnené polyuretánovou penou o hrúbke 6 cm a sú uzamykateľné. Dvere boxu sa otvárajú doprava. Box má nohy na státie pre jednoduchú manipuláciu s vysoko zdvižným vozíkom.

Hrúbka stenových panelov je 80 mm, a strecha je vyrobená z panelov hrubých až 80 mm. Hrúbka plechu vnútorného a vonkajšieho sendvičového panelu je min. 0,5 mm. Podlaha je vyrobená zo živicového hygienického materiálu, ktorý uľahčuje jej čistenie a dezinfekciu s hrúbkou 80 mm. Vnútorné rohy boxu sú zaoblené pre ešte jednoduchšie umývanie. Výrobca kladie veľký dôraz na kvalitu chladenia. Moderné chladiace jednotky použité pri boxoch pomáhajú udržiavať ideálne podmienky pre skladovanie diviny (aj v prípade väčšieho množstva). Elektronické riadenie teploty AGRG09 umožňuje nezávislé nastavenie požadovanej teploty v akomkoľvek rozsahu a to od 0°C do +8°C. Chladiaci box je zastrešený pred vchodom a za agregátom. Boxy sú vybavené agregátom, ktorý je napájaný napätím 230 V. Čas vychladenia prázdneho boxu na teplotu +5°C je 60 minút. Tyč na zavesenie diviny má maximálnu nosnosť 1000 kg, vďaka čomu zaťaženie je rovnomerne rozložené. Box disponuje zabudovaným elektromerom (hodinami).

Technická špecifikácia zariadenia:

Vonkajšie rozmery bez strechy:

Dĺžka [mm]: 2510

Šírka [mm]: 2010

Výška [mm]: 2500

Vonkajšie rozmery so strechou:

Dĺžka [mm]: 3470

Šírka [mm]: 2010

Výška [mm]: 2862

Vnútorne rozmery:

Dĺžka [mm]: 2340

Šírka [mm]: 1840

Výška [mm]: 2332

Hmotnosť:

500 kg

Box má hlavný rozvádzač elektrickej energie a elektronický merač spotreby energie.

Spotreba elektrickej energie:

Chladiaci box 2 x 2 m - 700 W, 252 - 294 kWh / mesiac. Jednotka sa spúšťa každý deň cyklicky na 12-14 hodín v závislosti od naplnenia komory a výmeny ulovenej zveri (spotreba je orientačná, nakoľko závisí od ročného obdobia, v ktorom sa chladiaci box využíva najviac, od nastavenej teploty a od množstva zveri nachádzajúcej sa v chladiacom boxe.

Výstup zariadenia: 230 V, 1 fáza, max odber prúdu 10A

Elektrický zdroj: vybavený 5 metrovou zástrčkou 3x2,5 mm² s dvojitou izoláciou