

OHŘEVNÉ SKŘÍŇĚ AMARC

Ohřevné skříň AMARC slouží k čistému, bezpečnému, spolehlivému a ekonomickému ohřevu materiálů skladovaných v barelech využívaných v průmyslu.



Ohřevné skříň AMARC slouží kdekoli, kde je potřeba udržovat asfalt, pryskyřice, tuky, oleje a další viskózní látky při určité teplotě nebo tam, kde je potřeba zvýšit jejich teplotu před zpracováním. Nabídka ohřevných skříní AMARC zahrnuje několik variant skladování pro barely a IBC kontejnery, obsahující látky náročné na teplotní podmínky. Mezi volitelné parametry těchto produktů patří:

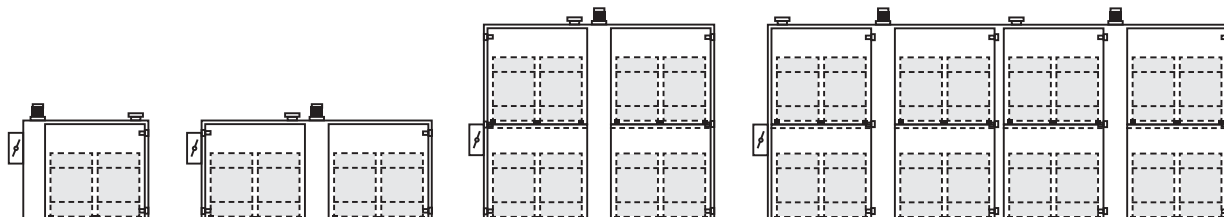
Kapacita barelů (IBC kontejnerů)

4 (1x IBC)

8 (2x IBC)

16 (4x IBC)

32 (8x IBC)



Rozsah teplot ohřevu

- Standardní s provozní teplotou do 100 °C nebo do 150 °C
- Další nestandardní teploty

Zdroj ohřevu

- Elektřina
- Pára
- Diathermický olej
- Voda
- Plyn

Materiály skříní

- Standardní skříň má vnitřní část vyrobenou z pozinkovaných plechů a vnější část z lakových pozinkovaných plechů
- Na vyžádání lze vyrobit jak vnější, tak vnitřní část z nerezových plechů AISI 304 nebo AISI 316

OHŘEVNÉ SKŘÍNĚ AMARC



Ohřevná skříň pro 8 barelů, euro komory, rozdělena do 2 komor pro 4 barely, do 100 °C, elektrická, se sběrnou vanou a odvodem par

Dno skříně

- **Standardní dno** je vyrobeno z 3,0 mm plechu a umožňuje manipulaci pomocí paletového vozíku
- **Nosný rám s podpěrnými nohami** je nestandardní prvek umožňující manipulaci pomocí vysokozdvizného vozíku
- **Sběrná vana** je další nestandardní prvek zajišťující vyšší environmentální bezpečnost

Instalace do nebezpečného prostředí

v souladu s ATEX 94/9/CE, skupina II, kategorie 2G



Ohřevná skříň na 90 barelů, do 90 °C, elektrická



Ohřevná skříň pro 16 barelů, do 150 °C, parní ohřev, ATEX verze, konstrukce z nerezové oceli AISI304

Sada pro venkovní instalaci

zaručující odolnost vůči povětrnostním vlivům a vniknutí vlhkosti do tepelné izolace

Ovládání

- **PID OVLÁDÁNÍ:** pro zajištění přesnější regulace teploty
- **DENNÍ/TÝDENNÍ ČASOVAČ:** pro automatické vypínání/zapínání skříně
- **ČASOVAČ CYKLŮ:** pro nastavení ohřevného cyklu po daný čas při dané teplotě
- **GRAFICKÝ SOFTWARE s barevným dotykovým displejem LCD TFT**

Bezpečnostní prvky

- **Odvádění výparů** chrání okolí před výpary uvolňovanými během ohřevu
- **Detekce plynů** umožňuje zjistit koncentraci nebezpečných plynů a aktivovat poplašný systém

Všechny ohřevné skříně AMARC mají

CE značení a jsou v souladu s:

- 2006/42/CE směrnice o strojních zařízeních
- 2006/95/CE směrnice pro nízké napětí
- 2004/108/CE směrnice o elektromagnetické kompatibilitě
- 94/9/CE ATEX (na vyžádání)
- 97/23/CE PED směrnice pro tlaková zařízení
- EN 571-1 sběrné vany jsou podrobovány testům



HUTIRA – BRNO, s.r.o.
Vintrovna 398/29
664 41 Popůvky u Brna
tel. +420 541 212 144
info@hutira.cz

pobočka Praha
Chodovecké nám. 1/331
141 00 Praha 4
tel. +420 272 762 154
praha@hutira.cz

