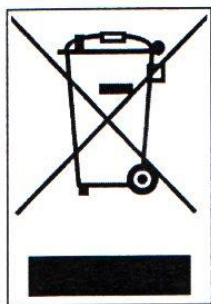




*Návod k obsluze
a technická dokumentace*

Chladicí přístěnné vitríny



***Zařízení nepřekračuje
hlučnost 70 dB***

OBSAH

- 1. Použití**
- 2. Obecné informace**
- 3. Technický popis**
- 4. Vybavení**
- 5. Převoz**
- 6. Užívání**
- 7. Elektrická soustava**
- 8. Obr. 1 Přístěnná chladicí vitrína**
- 9. Obr. 2 Schéma chladicí soustavy**
- 10. Obr. 3 Schéma elektrické soustavy**

1. Použití

Přístěnné chladicí vitríny Cold slouží k účelnému vystavování a uskladňování různých druhů potravin zvláště mléčných a uzenářských výrobků vyžadujících snížené teploty.

Přístěnné chladicí vitríny pro prodej ovoce a zeleniny a pro prodej mléčných i uzenářských výrobků mají odlišnou konstrukci polic.

2. Obecné informace

Přístěnná chladicí vitrína má dolní výstavní plochu a čtyři závěsné police. Chladicí regál může být vybaven tyčí s háky pro uzenářské výrobky nebo koši pro ovoce a zeleninu. Regály mohou být spojovány po odmontování bočnic do sestav.

Teplotní rozsah je od +4°C do +10°C při okolních teplotách do +25°C a vlhkosti do 60%.

3. Technický popis

Korpus chladicí přístěnné vitríny je vyroben z lakovaných ocelových nebo pozinkovaných plechů a je umístěn na ocelové konstrukci. Vnitřek vitríny je z nerezových plechů. V dolní části se nachází chladicí agregát s automatikou. Modely R/o, RS/o, R-P/o, RP-S např. R20/o je připravena k montáži vnějšího agregátu.

4. Vybavení

- záruční list
- odkapní vanička
- návod k použití
- instrukce obsluhy termostatu

5. Převoz

Výrobce posílá zařízení kompletně smontované a označené výrobním štítkem. Během přepravy je potřeba důkladně zabezpečit zařízení vůči převrácení nebo poškození lakovaného povrchu.

6. Užívání

Ustavení / Instalace

Chladicí regály musí být ustaveny v místě, kde je zabezpečena dobrá cirkulace vzduchu, okolní teplota od +16°C do + 25 °C, vlhkost do 60%, nesmí být vystaveny přímému slunečnímu záření a nesmí stát v blízkosti tepelných zdrojů.

Přesné ustavení regálu ve vodovázce předchází hlasitému chodu a způsobuje správné odtok kondenzátu během odtávání.

POZOR:

- nesprávně provedená elektrická soustava, ke které je zařízení připojeno, hrozí úrazem el. proudem
- maximální zatížení jedné police nesmí překročit 15 kg
- doporučujeme zajistit odtok odpadní vody přímo do kanalizačního systému
- regál odsuňte od stěny min. 20 cm kvůli chlazení kompresoru. Nedodržení doporučení výrobce způsobuje nesprávnou funkčnost regálu, poškození chladicího agregátu a ztrátu záruky

Zprovoznění a první použití

Zařízení se uvede do provozu stiskem tlačítka v korpusu chladicí přístěnky. Po uvedení chladicí vitríny do provozu je nutné ji nechat prázdnou, až do doby vychlazení prostoru (tj. prvního automatického vypnutí agregátu). Pak je možno vitrínu naplnit zbožím. Osvětlení se dá zapínat i vypínat vypínačem světla. Regál je vybaven noční roletou, která se v noci zatahuje z důvodu lepšího vychlazení zboží a šetření elektrické energie.

Zařízení je vybaveno elektronickým termostatem s možností teplotní regulace. Pro nastavení odpovídající teploty v zařízení postupujte dle instrukcí obsluhy termostatu. Nezapomínejte na vyprazdňování odkapní vaničky.

Proces odtávání je automatický (co 6 hodin). V případě namražení výparníku , které může být způsobeno velkou vlhkostí vzduchu, velmi nízkou nebo vysokou teplotou v obchodě , je nutno provést rozmrazení vypnutím vitríny na dobu nutnou k rozmražení nahromaděného ledu a to stiskem tlačítka u termostatu, kdy proběhne znovu cca 30 minutový odtávací cyklus nebo hlavním vypínačem. Poté se vnitřek vitríny vytře do sucha.

Chladicí agregát pracuje v cyklech, které řídí termostat - záleží na okolnostech jakými jsou : okolní teplota, množství zboží uvnitř vitríny nebo namražení výparníku. Vitřina pravidelně pracuje při okolních teplotách od + 16°C do +25°C.

Údržba a čištění

- 1) **Před čištěním je nutno vypnout vitřinu ze sítě.** Vitřina se vymývá teplou vodou. Pro odstranění zápachu použijte vlažnou vodu s octem a vitřinu nechte vyschnout. Nikdy nepoužívejte čisticí prostředky s vůní nebo drsné prášky.
- 2) **Jednou za 2 měsíce** je nutno provést vyčištění žeber kondenzátoru pomocí smetáčku nebo vysavače .

Zanesení žeber kondenzátoru nečistotami způsobuje přehřátí kompresoru a může dojít i k jeho poškození. Na kompresor poškozený vlivem zanedbání údržby se nevztahuje záruka. Všechny výše jmenované činnosti je nutno provádět po odpojení vitríny ze sítě a v případě čištění kondenzátoru – odšroubujte kryt agregátu.

Pamatujte

- nepřipojujte zařízení do el. sítě bez uzemnění
- kontrolu el. sítě musí provést elektrikář
- veškeré opravy a úpravy v el. nebo chladicím systému musí provádět pouze profesionální opravář
- v případě, že se objeví jiskření, přebíjení proudu - okamžitě vytáhněte zástrčku zařízení ze sítě a zavolejte elektrikáře
- mytí, čištění a rozmrazování provádějte s vytáhnutou zástrčkou ze zásuvky
- nenaplňujte regál před vychlazením (získáním odpovídající teploty)

- nevkládejte do regálu teplé produkty
- pamatujte na vyprazdňování nádoby na odpadní vodu
- zářivku vyměňujte po odmontování krytu a vypnutém napájení

7. Elektrická soustava

Připojení na elektrickou síť

Bezpečné používání chladicího zařízení vyžaduje připojení na elektrickou síť, jejíž instalace vyhovuje platným normám ČSN a předpisům EŠČ. Za škody způsobené nesprávným napojením na elektrickou síť výrobce neodpovídá.

Napájení chladicího regálu musí být napojeno na samostatné el. vedení s napětím 230V 50Hz.

Instalace je provedena systémem ochrany kabelů pásy PE. Před přistoupením k užívání zařízení zkontrolujte velikost napětí napájení a jeho shodnost s napětím agregátu. Zjistěte, zda-li je nainstalován odpovídající jistič $I = 16A$, který se instaluje před zásuvkou.

POZOR: Zařízení je vybaveno neoddělitelným přípojným kabelem se zástrčkou. Uživatel je povinen ustavit chladicí nábytek, aby zásuvka byla v dostupném místě. V případě poškození připojovacího kabelu jej musíte vyměnit stejným typem, který získáte od servisního technika nebo výrobce.

Servis

Záruka se nevztahuje na zářivková tělesa, startér, baterky pro napájení teploměru ve výstavní ploše.

Co dělat, jestliže přístroj přestane fungovat?

Než zavoláte servisního technika zkontrolujte, zda:

- je přívod správně zapojen do zásuvky nebo není vypnut proud
- není vypnutý termostat
- není zamrzlý výparník
- pokud se ve vitríně objeví voda zkontrolujte, není-li ucpán odvod vody

Použité chladivo

V chladicím okruhu vitrín je obsaženo chladivo R507.

Chladivo obsahuje látky, které nejsou nebezpečné pro ozonovou vrstvu.

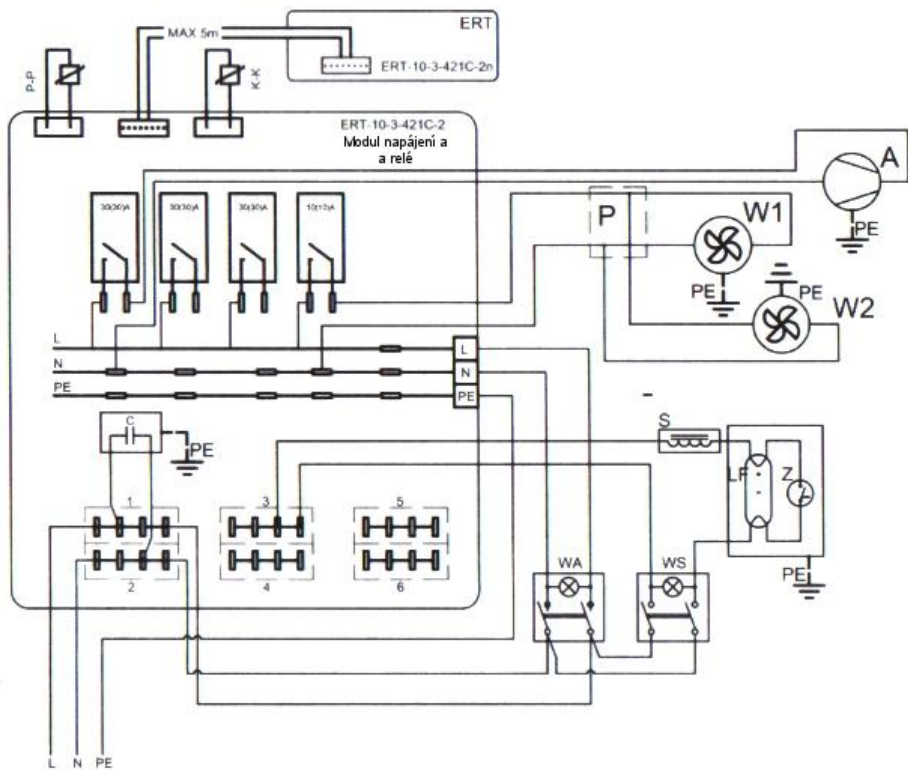
Každou opravu chladicího zařízení musí provádět autorizovaný servis, který zajistí odsátí plynu a jeho odbornou likvidaci.

Parametr Typ přístěnky	Délka (šířka) mm "A"	Hloubka mm "B"	Výška mm "C"	Napájení V	Výkon agregátů W	Teplotní rozsah	Chladivo	Hmotnost zařízení kg	Výstavní plocha m ²	Objem zařízení dcm ³
R 10 / R 10/o	1235	655	2020	230 V / 50 Hz	600 - 2500	+4°C do +10°C	R 507	171/160	1,75	518/585
R 14 / R 14/o	1425	655	2020					185/175	2,06	614/694
R 16 / R 16/o	1625	655	2020					225/210	2,39	710/802
R 18 / R 18/o	1825	655	2020					275/220	2,69	796/899
R 20 / R 20/o	2025	655	2020					295/240	3,00	887/1002
R 25 / R 25/o	2600	655	2020					380/265	3,90	1095/1237
R 10 / R 10/o	1235	900	2020					205/195	2,52	760/858
R 14 / R 14/o	1425	900	2020					246/210	2,87	1064/1210
R 16 / R 16/o	1625	900	2020					270/233	3,31	1225/1393
R 18 / R 18/o	1825	900	2020					320/240	3,78	1386/1576
R 20 / R 20/o	2025	900	2020					340/250	4,22	1547/1760
R 25 / R 25/o	2600	900	2020					370/276	5,10	1894/1934
R 06 N / R 06 N a	615	660	1590					82	0,65	146
R 07 N / R 07 N a	750	660	1590					95	0,82	173
R 09 N / R 09 N a	1080	660	1590					124	1,11	210
R 12 N / R 12 N a	1240	660	1590					145	1,44	239
R 09 SN	990	800	2060					200	1,80	700
R 12 SN	1250	800	2060					220	2,48	900
R 12 S / o	1425	1160	2200					193	3,56	1445
R 25 S / o	2650	1160	2200					495	7,12	2855

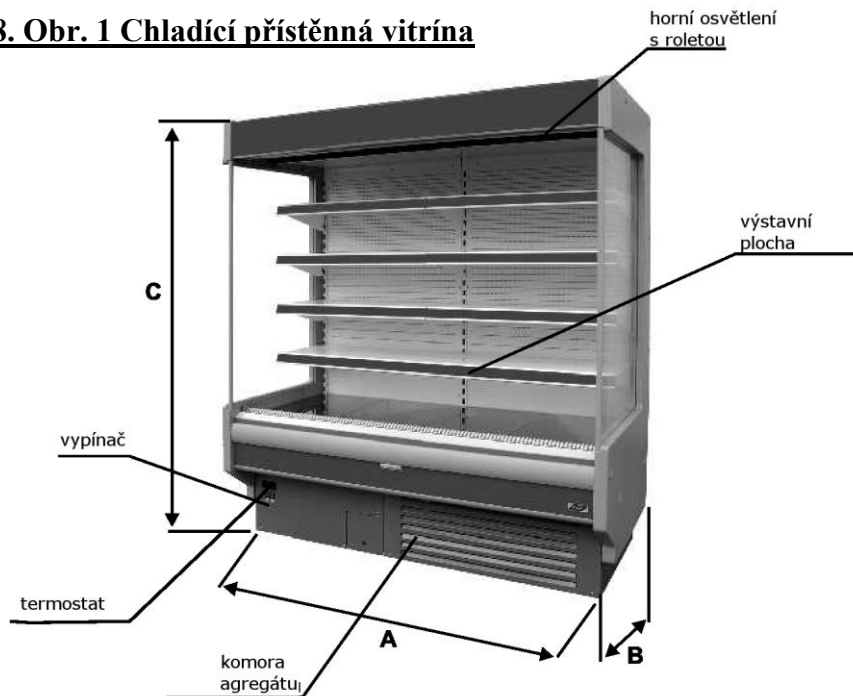
Parametr Typ přístěnné vitřiny	Délka (šířka) mm "A"	Hloubka mm "B"	Výška mm "C"	Napájení V	Výkon agregátu W	Teplotní rozsah	Chladivo	Hmotnost zařízení kg	Výstavní plocha m2	Objem zařízení dcm3
R 14 P / R 14 P /o	1425	890	2040	230 V / 50 Hz	600 - 2500	+4°C do +10°C	R 507	285/260	3,18/3,70	1238/1410
R 16 P / R 16 P /o	1625	890	2040					302/280	3,63/4,30	1425/1623
R 18 P / R 18 P /o	1825	890	2040					333/305	4,08/4,80	1613/1834
R 20 P / R 20 P /o	2020	890	2040					353/325	4,53/5,30	1800/2050
R 25 P / R 25 P /o	2580	890	2040					385/360	5,59/6,60	2250/2563
R 20 PS	2080	930	2200					390	5,33	2033
R 25 PS	2580	930	2200					420	6,67	2547
R 30 PS	3080	930	2200					480	8,02	3060

VÝROBCE SI VYHRAZUJE PRÁVO NA ZMĚNU VLASTNOSTÍ
NEBO KONSTRUKCE CHLADÍČÍCH ZAŘÍZENÍ BEZ UDÁNÍ PŘÍČINY

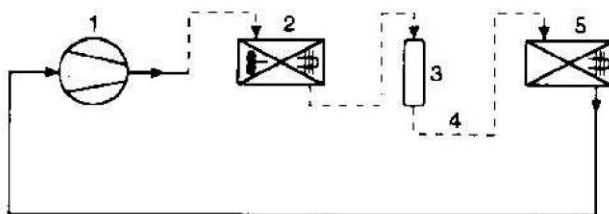
10. Obr. 3 Schéma elektrické instalace



8. Obr. 1 Chladicí přístěnná vitrína



9. Obr. 2 Schéma chladicí soustavy



1. kompresor
2. kondenzátor
3. dehydrátor
4. vstřikovací ventil nebo kapilára
5. výparník s ventilátorem

Důležité informace

V návaznosti na povinnosti dle zákona o obalech č. 477/2002 Sb a navazující vyhlášky č. 115/2002 Sb Vás informujeme, že Amkor Trading s.r.o. Má uzavřenou smlouvu o sdruženém plnění se společností EKO-KOM a že jsme vydali prohlášení o splnění podmínek uvedení obalů na trh vztahující se k námi dováženým výrobkům.

Likvidace obalu nového spotřebiče

Všechny použité obalové materiály lze bezpečně likvidovat. Kartony odevzdejte do sběrný papíru. Fólie PE a obložení PS je bez freonů. Tyto látky můžete odevzdat do recyklačního střediska, kde mohou být znovu využity nebo do nádob určených v obci k jejich sběru. Adresu nejbližšího recyklačního střediska zjistíte na Vašem obecním úřadě.

Likvidace starého spotřebiče

Starý nebo vyřazený spotřebič učinite ihned nepoužitelným. Vytáhněte zástrčku a uřízněte připojovací kabel. Uzávěry a zámky odstraňte nebo poškodte. Zabráňte tomu, aby se hrající si děti mohly uzavřít ve spotřebiči a byly tak v ohrožení života.

Chladničky a mrazničky obsahují izolační plyny a chladivo, které musí být odborně zlikvidováno. Dbejte prosím na to, abyste při převozu k likvidaci nepoškodili potrubí chladicího okruhu, mohlo by dojít k úniku chladiva.

Pro likvidaci využijte příslušná obecní střediska likvidace. S dotazy se obraťte na Váš obecní úřad nebo na Vašeho prodejce.

V návaznosti na zákon o odpadech č. 185/2001 Sb v platném znění Vás informujeme, že svoz komunálního odpadu zajišťuje místně příslušný obecní úřad, jehož povinností je umožnit občanům bezplatné uložení nebezpečného a velkoobjemového odpadu.

Bližší informace o způsobu zajištění zpětného odběru výrobků, na něž se vztahuje povinnost zpětného odběru dle § 38 zákona o odpadech č. 185/2001 Sb v platném znění, Vám poskytne prodejce, u kterého jste výrobek zakoupili.

Při zpětném odběru je potřebné předložit řádně potvrzený záruční list (pro kontrolu výrobního čísla). Proto si ponechejte tento záruční list po celou dobu používání výrobku.