

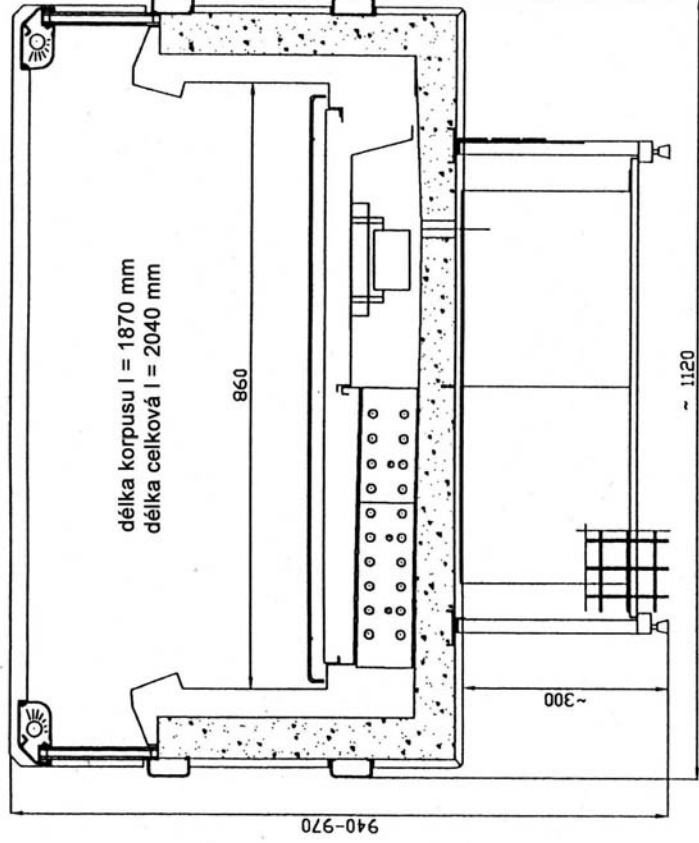
# NÁVOD K POUŽITÍ

## Otevřená gondolová mrazicí vana

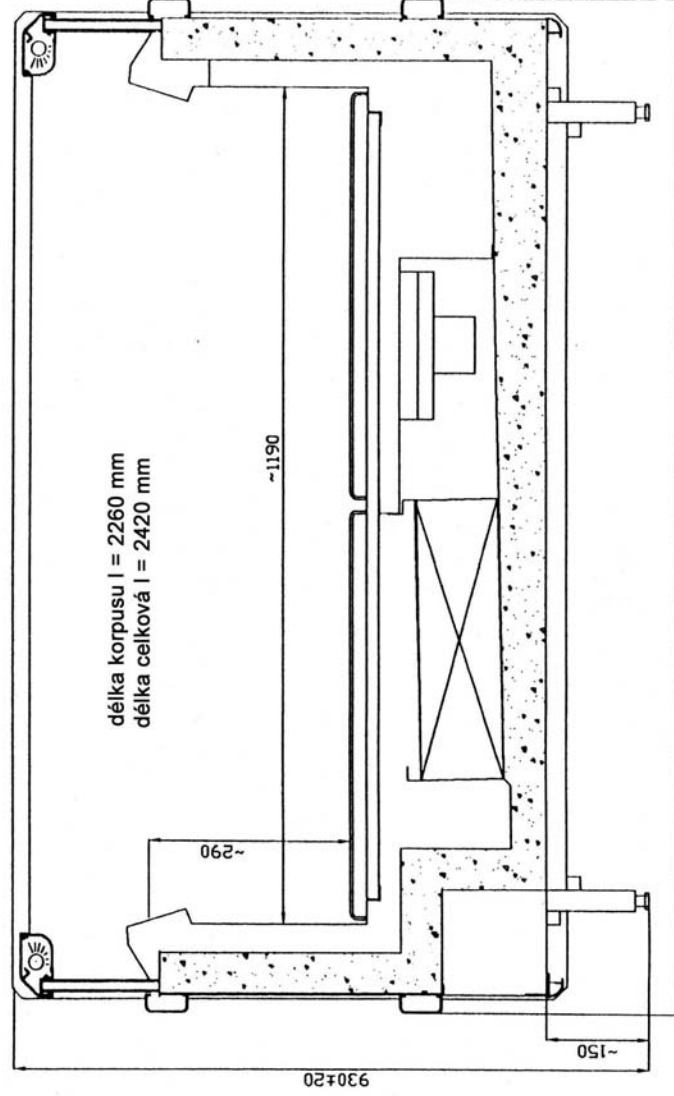
### W15MR/G W20MR/G

#### OBSAH :

1. Určení
2. Technická charakteristika
3. Instalace zařízení
4. Elektrická instalace
5. Způsob použití
6. Údržba
7. Bezpečnostní opatření při použití
8. Schéma elektrické instalace



Model: W 15 MR/G W 20 MR/G  
W 15 MR/G/o W 20 MR/G/o



Model: W 22 MR/G/S

## 1. Určení

Otevřená mrazicí vana je určena k vystavení a prodeji masných, rybích výrobků, mraženého ovoce a zeleniny při teplotě od  $-15^{\circ}\text{C}$  do  $-24^{\circ}\text{C}$ .

## 2. Technická charakteristika

Zařízení má dvě části. Horní část je izolovaná nádoba na výrobky a spodní část tvoří chladicí jednotka společně s elektroinstalací.

Zapínání a vypínání zařízení a osvětlení provádíme klávesovými vypínači, které se nacházejí ve spodní části vany. Teplotu zařízení je možno regulovat pomocí termostatu, který se rovněž nachází ve spodní části zařízení.

V horní části mrazicí vany je nainstalován pro zákazníky viditelný teploměr, který ukazuje orientační teplotu výrobků.

Zařízení je vybaveno systémem automatického odpařování kondenzátu pomocí topných spirál. Není nutné odstraňovat vodu po odmrazení, jelikož se automaticky odpaří.

Vana je vybavena drátěnými policemi, které umístíme na dno zařízení před samotným naplněním zboží. Vyhneme se tak přimrznutí výrobků ke dnu zařízení, a zároveň přispějeme k rychlejšímu zmrazování výrobků.

### Základní technické údaje :

	W15MR/G	W20MR/G
• Délka	1570 mm	2040 mm
• Šířka	1125 mm	1125 mm
• Výška	970 mm	970 mm
• Celkový obsah	285 l	382 l
• Expoziční plocha	1,33 m <sup>2</sup>	1,78 m <sup>2</sup>
• Intenzita osvětlení	80 W	80 W
• Výkon	3100 W	3500 W

### 3. Instalace zařízení

Zařízení musí být umístěno tak, aby byla zajištěn stabilita během práce. Po umístění na dané místo provedeme vyvážení zařízení prostřednictvím regulačních nožiček.

Perforovaná mřížka kondenzátoru nesmí být v žádném případě zakryta.

### 4. Elektrická instalace

Napájení musí být provedeno ze samostatného obvodu o napětí 230V 50Hz. Instalace se provádí v ochranném systému s vodičem PE a musí být patřičně uzemněna. Před zapojením zařízení do sítě musíme zkontrolovat velikost napětí napájení. Dáváme zejména pozor na instalování správné tavné pojistky (diferenciální relé) 16A, která by měla být zamontována před zásuvkou, v souladu s elektrickým schématem.

Musíme také zkontrolovat účinnost ochrany proti paralýze elektrickým proudem.

### 5. Způsob použití

- Odstranit ze zařízení ochrannou fólii
- Očistit povrch zařízení mycími prostředky neobsahujícími částice poškozující povrch
- Zapojit zařízení do elektrické sítě, zapnout agregát a osvětlení příslušným vypínačem
- Nastavit požadovanou pracovní teplotu v rozsahu od  $-15^{\circ}\text{C}$  do  $-24^{\circ}\text{C}$ . Rozsah mezi teplotou, kdy je zařízení v provozu, jeho zapnutím a vypnutím činí  $4^{\circ}\text{C}$ . Skutečná teplota zařízení v provozu se zobrazí na termostatu. Ke změně teploty musíme naráz přitlačit na horní a spodní tlačítko termostatu, a teprve pak horním nebo spodním tlačítkem nastavit požadovanou teplotu. Termostat se po uplynutí 20 sekund vrátí do normálního chodu.
- Po dosažení požadované teploty a prvním vypnutí agregátu je zařízení připraveno k provozu
- Zařízení je vybaveno automatickým odmrazováním, které probíhá každé 4 hodiny. Návrat do normálního provozu je samočinný. Pokud budeme nuceni provést odmrazování ručně, zmáčkeme spodní tlačítko na 2 sekundy.
- Optimální teplota prostředí pro chod zařízení:  
od  $+16^{\circ}\text{C}$  do  $+25^{\circ}\text{C}$  a vlhkost do 60%, přípustná teplota  $+10^{\circ}\text{C}$  do  $32^{\circ}\text{C}$ .

## 6. Údržba

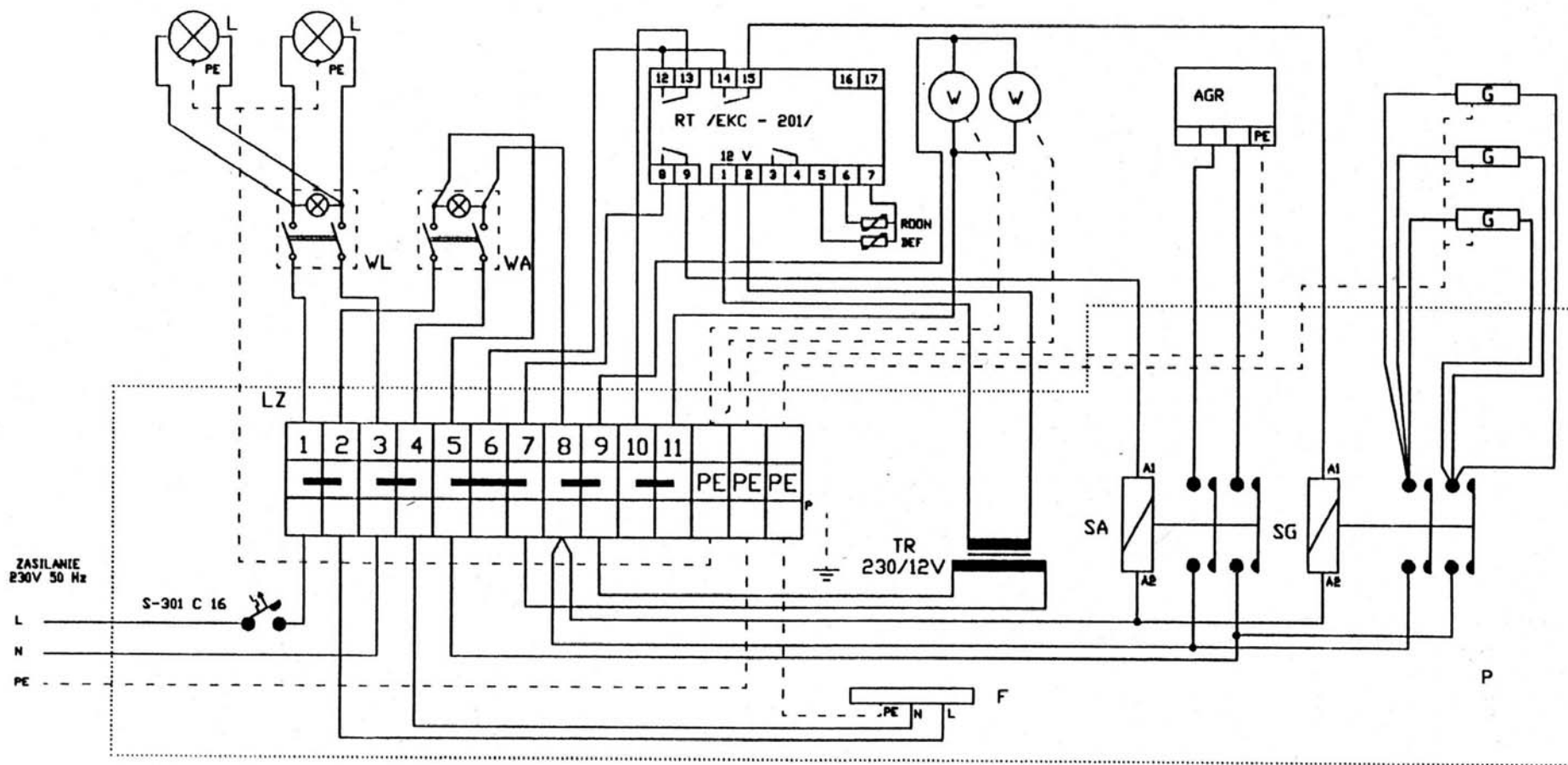
- Vnější povrch zařízení mýt vlhkou látkou a čisticími prostředky.
- Nejméně jednou v průběhu dvou měsíců vyčistit žebrování kondenzátoru pomocí smetáčku nebo vysavače.
- Při výměně zářivky sundáme nejdříve průhledný obal , vyměníme samotnou zářivku a opět nasadíme na clonu

## 7. Bezpečnostní opatření při použití

- Elektrickou instalaci může provést pouze oprávněný elektrikář.
- V případě, že se projeví jakákoliv elektrická závada typu: průraz elektrického proudu, jiskření atp., musíme ihned odpojit zařízení od napájení a zavolat elektrikáře, aby tyto závady ihned odstranil.
- Veškeré opravy a údržbářské úkony provádět jen pokud je zařízení odpojené z elektrické sítě.
- Nepřípustné je používání zařízení zapojeného do zásuvky, která není vybavena nulovým vodičem, tj. patřičně uzemněna.
- Nejméně jednou ročně zkontrolovat účinnost ochrany proti paralýze elektrickým proudem.
- Zařízení je vybaveno vedením se zástrčkou. Uživatel je povinen umístit zařízení tak, aby byla zástrčka přístupna.
- V případě, že dojde k poškození připojovacího vedení, musí být nahrazen identickým připojovacím kabelem.
- Seznámit uživatele s návodem k obsluze a bezpečnostním opatřením při použití
- Mytí provádíme vlhkým hadrem, nikoli proudem vody.

Případné závady oznámíme telefonicky u prodejce a uvedeme: typ zařízení, výrobní číslo a datum výroby zařízení. Veškeré údaje jsou uvedeny na výrobním štítku zařízení.

SCHÉMA ELEKTRICKÉ INSTALACE PRO W 15 MR/G a W 20 MR/G



AGR – agregát

WA – vypínač agregátu

ROON – čidlo regulátoru

G – spirála

RT – regulátor teploty

L – osvětlení

DEF – čidlo odmrazování

LZ – upínací lišta

TR – transformátor

P – připojovací skříňka

SA – stykač/stavidlo agregátu

W – ventilátor

WL – vypínač osvětlení

F – proti rušivý filtr

SG – stykač/stavidlo spirály

SCHÉMA ELEKTRICKÉ INSTALACE PRO MODEL W 22 MR/G/S

