



Gastro-Haall

NÁVOD

pro instalaci, provoz a údržbu

ELEKTRICKÝ SPORÁK

Practic



PRODUKTOVÁ ŘADA:

PRACTIC

Linia 900

P.SE-940 ASC

Vydáno: 9/2026

CE 1299

Obsah

1. Obecné informace.....	3
2. Použití	3
3. Bezpečnostné predpisy	3
4. Právní prohlášení	3
5. Technické údaje	4
6. Popis elektrického sporáka.....	5
7. Montáž.....	5
8. Obsluha	6
9. Uvedení zařízení do provozu.....	6
9.1. Zapnutí trouby a nastavení teploty v troube	7
9.2. Zapnutí plotýnek.....	8
9.3. Vypnutí zařízení	8
10. Údržba a čištění zařízení	9
11. Přílohy	11
11.1. Připojovací rozměry.....	11
11.1. Schéma elektrického zapojení	12

Kontakt na dodavatele a poskytovatele servisu naleznete na straně č. 13.



www.gastrohaal.sk/registracia-zariadenia

1. Obecné informace

Vážený uživateli, děkujeme, že jste si vybral tento náš produkt. Před použitím spotřebiče si prosím pečlivě přečtěte tyto provozní pokyny, aby vám mohl přístroj sloužit k vaší spokojenosti.

2. Použití

Elektrický sporák Gastro-Haal z produktové rady Practic, sa používa k varení a pečení v prevozoch a zařízeních veřejného stravování.

3. Bezpečnostné predpisy

Výrobca nezodpovedá za vady vzniknuté neodbornou montážou a obsluhou.

výrobce prohlašuje, že zařízení jsou v souladu s předpisy a platnými dekrety Evropské unie a příslušnými vládními předpisy.

POZOR! Výrobce se zříká jakékoli odpovědnosti v případě přímých či nepřímých škod souvisejících s nesprávnou instalací, nesprávnou montáží nebo jinými příčinami.

Zařízení mohou obsluhovat pouze kvalifikované osoby. Díly a komponenty vyrobené výrobcem nebo profesionálním servisem jsou přísně zakázány k opětovné sestavě uživatelem. Je zakázáno dotýkat se částí spotřebiče jiných než těch, které specifikuje výrobce, během provozu. Dále je během provozu zakázáno čištění a mytí spotřebičů. Používání spotřebiče je zakázáno k jiným účelům, než jsou uvedeny v instrukcích. Údržbu a opravy můžete provádět pouze tehdy, když je spotřebič vypnutý z přípojky.

Doporučuje se jednou ročně provádět inspekci servisním personálem určeným výrobcem. Při výměně náhradních dílů je nutné použít originální náhradní díly.

Výrobce neodpovídá za vady vzniknuté neodbornou montážou a obsluhou.

4. Právní prohlášení

ZÁKAZNÍK, KTERÉMU MONTÁŽ, NASTAVENÍ A OPRAVU PREVIEDLA ORGANIZACE, KTERÁ NIE JE POVERENÁ VÝROBNOU ORGANIZÁCIU, NEMŮŽE U VÝROBCU UPLATŇOVAT NÁKLADY SPOJENÉ SO ZÁRUČNOU OPRAVOU.

Obsluha sporáku musí pečlivě studovat provozní a provozní instrukce. V případě nesprávného použití a provozu sporáku ztrácí právo na záruční opravu!! Výrobce poskytne záruku na sporák podle přiložené "Záruční listy".

Vady, které může uživatel odstranit, nejsou považovány za vady podléhající záruce.

Vady kryté zárukou opraví servisní organizace výrobce nebo její zástupce.

Upozornění!

VÝROBCE NEODPOVÍDÁ ZA NESPRÁVNÝ TECHNOLOGICKÝ POSTUP OBSLUHY PRI VARENÍ A PEČENÍ!

5. Technické údaje

Řada	900
Označení	P.SE-940 ASC
Produktová rada	Practic
Zařízení	elektrický sporák
Vnější rozměry (mm) šxh xv	900x900x900 mm
Elektrické plotně (ks)	4 hranaté (415x293 mm)
Typ trouby na pečení	statická, teplovzdušná
Hmotnost (kg)	140 kg
Ohřev	
Příkon ploten (kW)	4x3 kW
Příkon elektrické trouby (kW)	4,1 kW
Jmenovitý elektrický příkon (kW)	16,1 kW
Jmenovité napětí (V)	3 N - 400V, 50Hz
Maximální proud (A)	28 A
Rozsah pracovního termostatu (°C)	50 - 300 °C
Možná nastavitelná teplota pečení (°C)	50 - 320 °C
Rozměr smaltovaného pekáče	GN 2/1
Krytí	
Krytí IP	IP 41
Stupeň krytí ovládacích prvků	IP 65
Konstrukce, úspora, bezpečnost	
Vsuvy v troube	3
Zvuková signalizace	ano
Zaoblené hrany bez nebezpečných rohu a výčnělků	ano
Nastavitelné nožičky	ano
Vybavení za příplatek podle ceníku	
Pekáče smaltované	ano (příplatek)
Rošt nerezový	ano (příplatek)
Plech na spodní topné těleso	ano (příplatek)

6. Popis elektrického sporáka

Elektrický sporák Gastro-Haal z produktové řady Practic se používá k vaření v provozech a zařízeních veřejného stravování. Je vyroben z potravinářsky nezávadného nerezového materiálu.

Elektrický sporák se skládá ze dvou částí. Horní část je vybavena čtyřmi výkonnými plotnami **4 × 3 kW**, přičemž rozměr jedné plotny je **415 × 293 mm**. Každá plotna je ovládána samostatně pomocí čtyřpolohového přepínače.

Ve spodní části se nachází statická elektrická trouba, jejíž vnitřní prostor je vyroben z nerezové oceli a opatřen tepelnou izolací. Trouba je vybavena horním a dolním topným tělesem a ventilátorem. Její vnitřní rozměry umožňují použití normalizovaných pečicích plechů o rozměru **GN 1/1 – 325 × 530 mm**.

- Vnitřní prostor trouby je vyroben z nerezové oceli. Trouba je opatřena tepelnou izolací **SIBRAL**.
- Trouba je vybavena horním a dolním topným tělesem a ventilátorem.
- Teplota uvnitř trouby je regulována pracovním termostatem v rozsahu **50–320 °C**.

7. Montáž

Zapojení, montáž a opravy na zařízení může vykonávat len organizace anebo osoba pověřená výrobcem na uvedené práce!

POŽÁRNÍ OCHRANA MUSÍ BÝT ZARUČENA! Sporák lze provozovat pouze v místnosti, která musí být dokonale větraná nebo musí mít nainstalované odsávací zařízení.

Spotřebič nesmí být umístěn v těsné blízkosti zdi, provozního nebo kuchyňského nábytku, dekorativních prvků apod. Tyto materiály musí být vyrobeny z nehořlavého materiálu nebo musí být pokryty vhodným nehořlavým tepelným izolačním materiálem nad úroveň hobu.

Elektrický sporák Gastro-Haal z produktové řady Practic se připojuje k pevnému revidovanému elektrickému vedení.

POZOR: Před odkrytím ochranných krytů svorek musí být příводы odpojeny! Připojení musí být provedeno v souladu s platnými normami EN a ČSN. Při montáži je nutné dodržovat následující pokyny:

- Sporák se nastaví do vodorovné polohy.
- Odstraní se ochranná fólie z plechů.
- Napětí v síti musí odpovídat napětí uvedenému na výrobním štítku.
- Mezi zařízení a rozvodnou síť musí být nainstalován hlavní vypínač, který musí být umístěn v blízkosti spotřebiče. Vypínač není dodáván výrobcem.
- **Zařízení musí být uzemněno!** Na rámu zařízení se nachází uzemňovací kabelové oko, které je nutné připojit k ochrannému pospojování.
- Připojení musí být provedeno podle platných norem a místních předpisů v souladu se schématem elektrického zapojení.

K hlavní přívodní svorkovnici elektrického sporáku se dostaneme po demontáži pravého předního ovládacího panelu. Panel je upevněn jedním šroubem umístěným v jeho spodní části. Po demontáži a odkrytí předního panelu protáhneme přívodní kabel izolační průchodkou, upevníme jej do izolačního držáku a připojíme k hlavní řadové svorkovnici s označením **U, V, W, N** a k ochranné svorce uzemnění.

POZOR: Zařízení musí být připojeno k revidované elektrické síti přes vypínač s minimální vzdáleností kontaktů 3 mm. Vypínač musí být umístěn v blízkosti sporáku! Vypínač není dodáván výrobcem.

Pokud bude zařízení umístěno vedle jiného elektrického zařízení, je nutné se přesvědčit, že se zařízení vzájemně neovlivňují. Každé elektrické zařízení musí mít vlastní elektrický přívod.

8. Obsluha

Neodborná manipulace je nebezpečná. Výrobce neodpovídá za materiální škody vzniklé v důsledku neodborné manipulace, ať už při uvedení zařízení do provozu, nebo během jeho provozu. Obsluha musí být seznámena s návodem k použití a řádně poučena o správném a bezpečném používání zařízení.

Používání zařízení bez dozoru je zakázáno! Použité tuky a oleje se mohou během provozu vznítit.

Při zjištění závady nebo poruchy je nutné zařízení okamžitě odstavit z provozu a odpojit od elektrické sítě. Následně je nutné kontaktovat servisního pracovníka.

UPOZORNĚNÍ!

Nezapínejte sporák, pokud na varných plotýnkách nejsou umístěny nádoby. Studenou nádobu je nutné nejprve položit na plotýnku a teprve poté zapnout ohřev. Tím se prodlužuje životnost elektrických plotýnek a snižuje riziko jejich prasknutí. Používáním vhodných nádob s rovným dnem zvýšíte účinnost varných plotýnek. Výkon nastavte optimálně podle potřeby.

9. Uvedení zařízení do provozu

UPOZORNĚNÍ: Provozovat zařízení bez dozoru je zakázáno!!! Zařízení smí obsluhovat pouze poučený personál.

⇒ Zapneme hlavní vypínač, který je namontován před zařízením na stěně.

⇒ Na ovládacím panelu otočíme **otočným knoflíkem**  pro zapnutí ohřevu a nastavíme požadovaný

stupeň ohřevu. Rozsvítí se kontrolka  signalizující **zařízení pod napětím**.

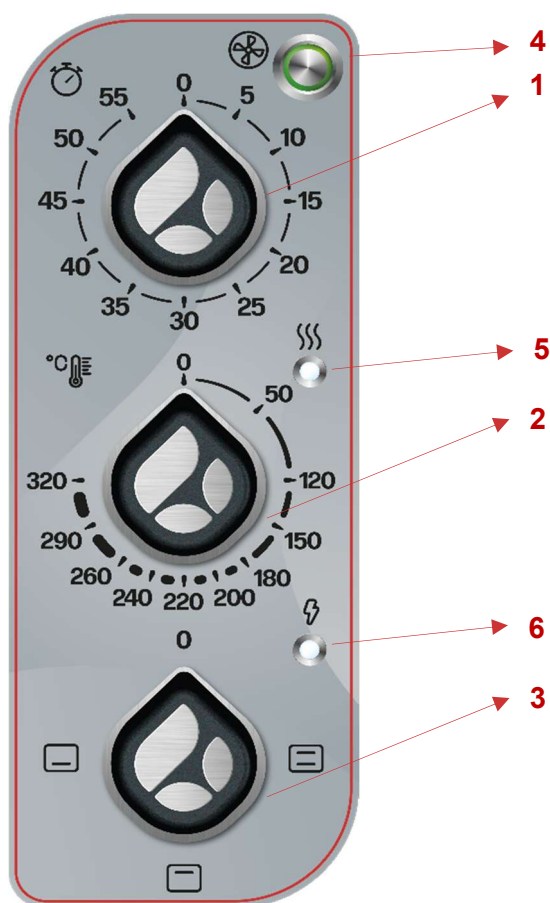
⇒ Na ovládacím panelu, označeném příslušným **symbolem**  otočíme **otočným knoflíkem**  doprava, ve směru hodinových ručiček, a nastavíme požadovanou **teplotu ohřevu trouby**. Teplotu uvnitř trouby snímá čidlo termostatu.

Po dosažení nastavené teploty v troubě se termostat automaticky vypne a **kontrolka signalizující průběh**

ohřevu  zhasne. V případě poklesu teploty uvnitř trouby během provozu se pracovní termostat automaticky zapne a kontrolka se opět rozsvítí. Po zapnutí **vypínače ventilátoru** se spustí ventilátor v troubě



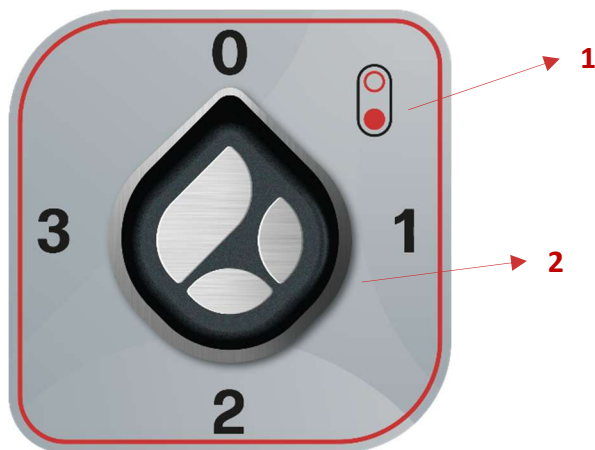
9.1. Zapnutí trouby a nastavení teploty v troubě



Ovládací panel trouby se skládá z:

	Otočný knoflík 1. Otočný knoflík pro nastavení časovače (podle minut) 2. Otočný knoflík pro nastavení teploty pečení v rozsahu od 50 °C do 320 °C 3. Otočný knoflík pro zapnutí ohřevu a nastavení polohy ohřevu 0 – vypnutý ohřev - horní a spodní ohřev - horní ohřev - spodní ohřev
	4. Zapínač / Vypínač ventilátoru - bílá barva signalizuje, že je ventilátor zapnutý
	5. Kontrolka signalizující průběh ohřevu - signalizuje zapnutí pracovního termostatu
	6. Kontrolka zařízení pod napětím

9.2. Zapnutí plotýnek



Elektrickou plotýnku uvedeme do provozu pomocí otočného knoflíku, který nastavíme do požadované polohy v rozsahu 1–3. Rozsvítí se kontrolka signalizující průběh ohřevu. Otočným knoflíkem lze otáčet v obou směrech. Nastavením ovládacího knoflíku na některou z číselných poloh na ovládacím panelu bude plotýnka pracovat s příslušným výkonem podle nastavené polohy vypínače.

Poloha ovládacího knoflíku	Výkon varné plotýnky
0	Vypnutý stav
1	750W
2	1500W
3	3000W

Ovládací panel plotýnek sporáku tvoří:

	1. Otočný knoflík Otočný knoflík pro nastavení výkonu ohřevu – v rozsahu od 1 do 3.
	2. Poloha plotýnky - ikona znázorňuje zadní nebo přední polohu plotýnky.
	3. Kontrolka signalizující průběh ohřevu - signalizuje zapnutí pracovního termostatu.

9.3. Vypnutí zařízení

Po dokončení pečení otočíme **knoflíkem hlavního vypínače do polohy „0“**. Po ukončení denního provozu, pokud bude zařízení delší dobu mimo provoz, při nesprávném provozu nebo v případě poruchy je nutné zařízení **odpojit hlavním vypínačem od elektrické sítě**.

Tab. Údaje k pečení informativního charakteru

Pečené pokrmy	Nastavená teplota (°C)	Doba pečení (min.)
Drobné pečivo	200	15-20
Piškoty	200	30-35
Topinky	200	30-35
Koláče z těsta s práškem do pečiva	175	50-60
Kynuté koláče	200-225	35-40
Krémeše	210-225	30-35
Listové těsto	225	30-35
Ovocný závin	225	30-35
Ryba	200-225	25-30
Holub, kuře, kachna – dopečení	200-225	70-100
	300	10
Husa – dopečení	200-225	100-120
	300	10
Telecí játra	225	80-90
Hovězí játra	225-250	80-90
Vepřová játra	225	80-90

10. Údržba a čištění zařízení

UPOZORNĚNÍ!

Před čištěním a údržbou je nutné vypnout sporák z elektrické sítě. Zařízení se nesmí čistit stříkající vodou!!! Jakýkoliv zásah do konstrukce zařízení JE ZAKÁZÁN!!!

Po skončení denního provozu je nutné zařízení důkladně umýt vlažnou vodou s neutrálním čisticím prostředkem a utřít jej do sucha. Na nerezové části se nesmí používat čisticí prášky ani čisticí prostředky, které by mohly tyto části poškrábat. Mohlo by tak dojít ke korozi. Z tohoto důvodu je třeba zamezit styku kovových předmětů s nerezovými částmi. K čištění se nesmí používat ani smrkový papír. Při větším znečištění je třeba použít syntetickou houbičku nebo pemzu. Dále se k čištění nesmí používat abrazivní čisticí prostředky ani čisticí prostředky na bázi chloru.

Pod elektrickými plotnami se nachází výsuvná zásuvka, která slouží k zachycení nečistot, jež mohou propadnout mezi plotnami. Tuto zásuvku je nutné pravidelně čistit, protože se v ní může nahromadit větší množství oleje, tuku apod. Jedná se o hořlavé látky, proto je pravidelné čištění nezbytné, aby se předešlo jejich vznícení.

Doporučuje se pravidelná kontrola servisní organizací.

Pro ošetřování zařízení GASTRO-HAAL výrobce doporučuje používat čisticí prostředky značky TIEFFE, které jsou výrobcem speciálně testované, odzkoušené a vyhovující. Čisticí prostředky TIEFFE je možné zakoupit přímo u výrobce zařízení GASTRO-HAAL nebo u obchodního prodejce.

V každém případě musí být přívodní kabel umístěn tak, aby v žádném bodě nedosáhl teploty o 50 °C vyšší, než je teplota okolního prostředí. Před připojením spotřebiče k elektrické síti je nutné se ujistit, že:

- přívodní jistič a vnitřní rozvod snesou proudové zatížení spotřebiče (viz výrobní štítek),
- rozvod je vybaven účinným uzemněním podle platných norem a zákonných požadavků,
- zásuvka nebo vypínač v přívodu jsou od spotřebiče dobře přístupné,
- napětí v síti odpovídá napětí uvedenému na výrobním štítku,
- **zařízení musí být uzemněno!** Na rámu zařízení se nachází uzemňovací kabelové oko, které je nutné připojit k ochrannému pospojování,
- připojení musí být provedeno podle platných norem a místních předpisů v souladu se schématem elektrického zapojení.

Výrobce se zříká jakékoliv odpovědnosti v případě, že tyto normy nebudou dodrženy, a v případě porušení výše uvedených zásad.

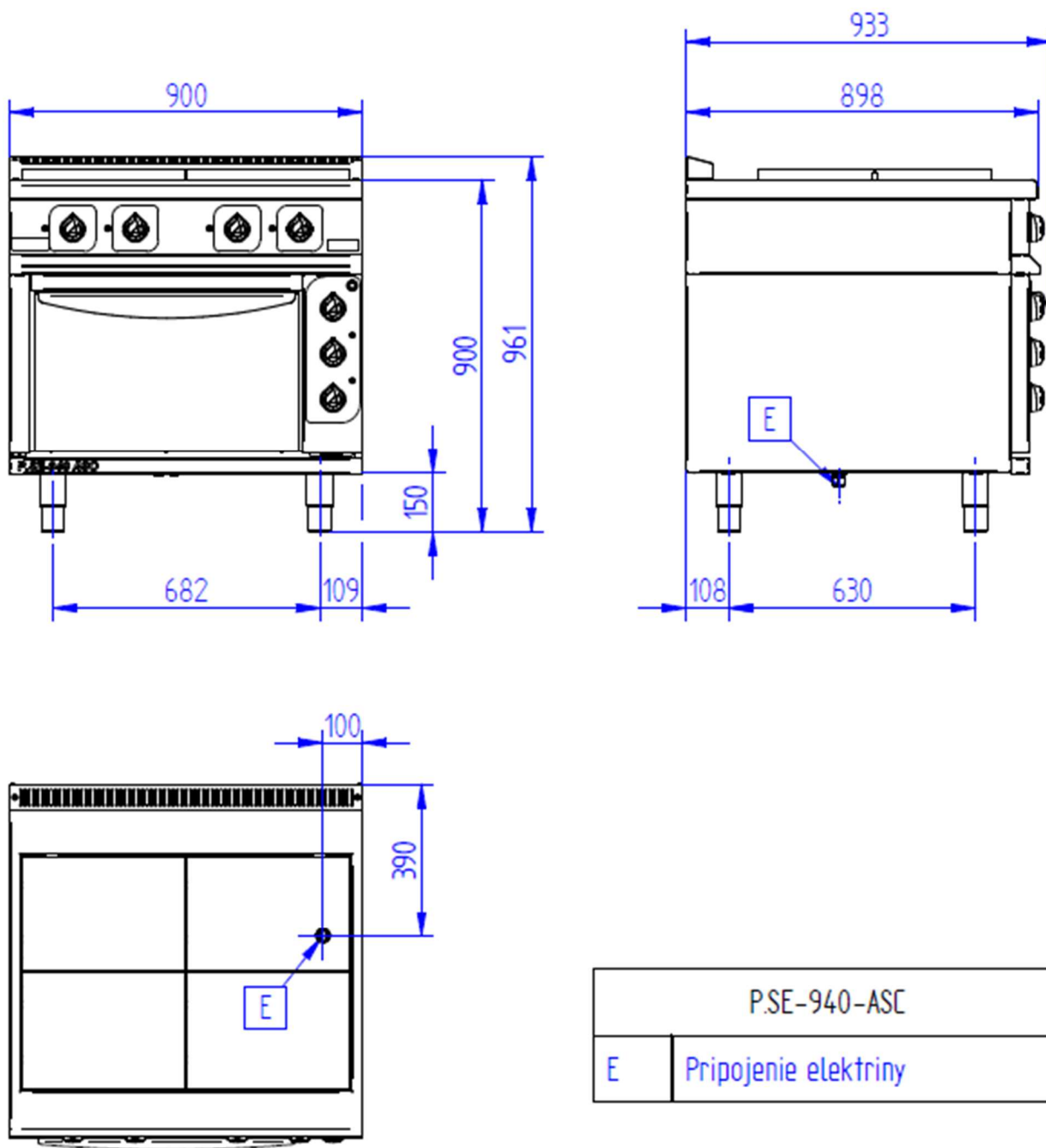
Elektrický sporák se připojuje k pevnému revidovanému elektrickému vedení!

POZOR: Před odkrytím ochranných krytů svorek musí být přívody odpojeny! Připojení musí být provedeno v souladu s platnými normami EN a ČSN.

11. Přílohy

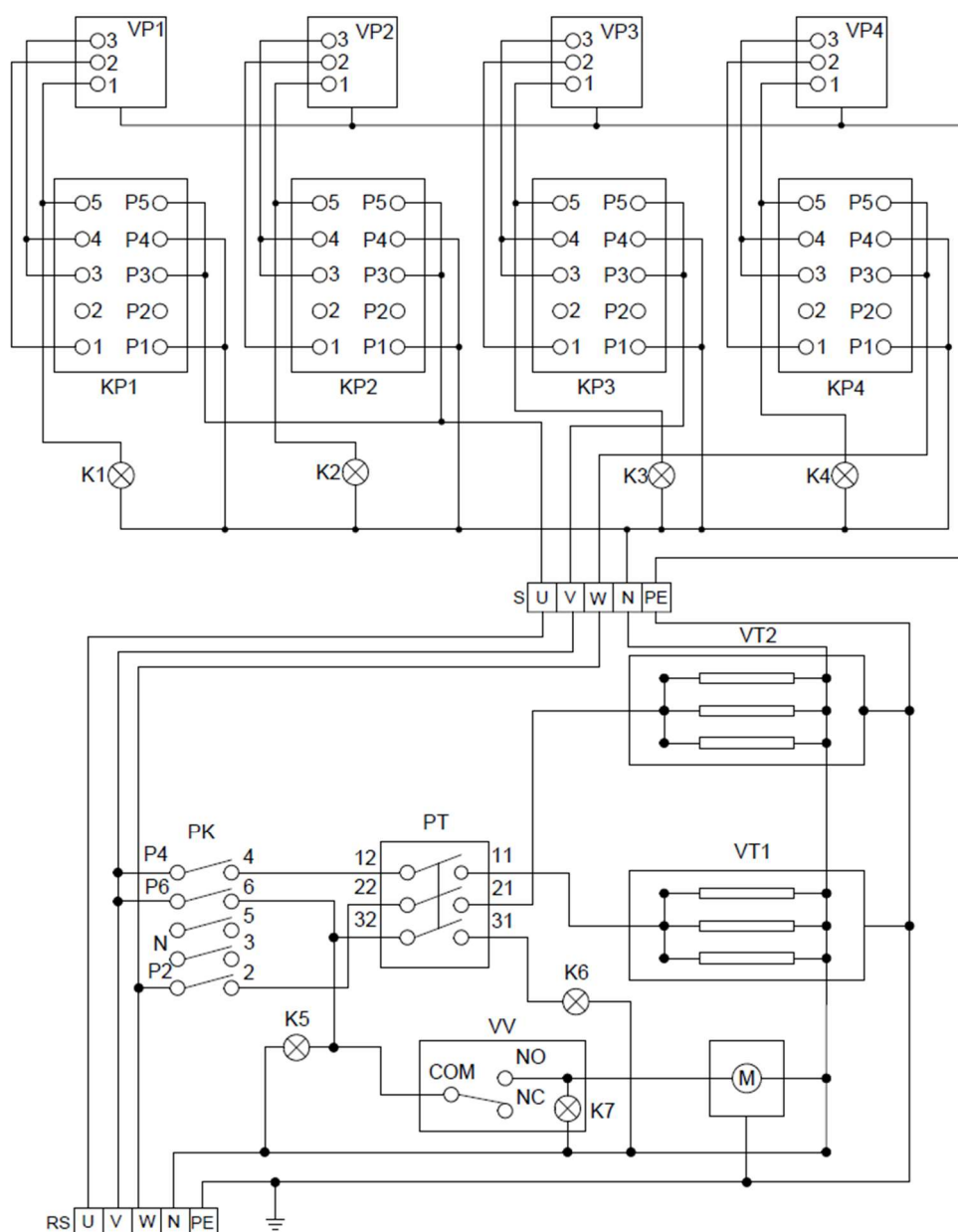
11.1. Připojovací rozměry

P.SE-940 ASC



11.1. Schéma elektrického zapojení

P.SE-940 ASC



Legenda:

S – Svorkovnice 400 V.

K1, K2, K3, K4, K5, K6, K7 – Kontrolka 230 V.

KP1, KP2, KP3, KP4 – Přepínač 0-1-2-3, 400 V.

VP1, VP2, VP3, VP4 – Varná plotna 230 V / 3000 W.

RS – Řadová svorkovnice 400 V.

PK – Přepínač 0-1-2-3, 400 V.

PT – Pracovní termostat 50–300 °C, 400 V / 16 A.

M – Motor ventilátoru 230 V / 30 W.

VT1 – Spodní topné těleso trouby 3× 670 W / 230 V.

VT2 – Horní topné těleso trouby 3× 670 W / 230 V.

VV – Vypínač ventilátoru 230 V / 16 A.

DODAVATEL:

(sem doplňte kontakt na dodavatele)

POSKYTOVATEL SERVISU:

(sem doplňte kontakt na servis)

VÝROBCE

GASTRO – HAAL, s.r.o. Považská 16, 940 67 Nové Zámky, SR +421 35 6 430 115 gastro@gastrohaal.sk
IČO: 31435076 DIČ: 2020413659 IČ DPH: SK2020413659 www.gastrohaal.sk