



## SkyLine ProS 20xGN2/1, plynový LPG

POL. #:  
MODEL #:  
PROJEKT #:  
SIS #:  
AIA #:



217665 (ECOG202K2H0)

SkyLine ProS, konvektomat,  
20xGN2/1, LPG

### Zkrácená specifikace

#### Položka č.

SkyLine ProS, konvektomat, 20xGN2/1, pro napojení na LPG, dotykové ovládání Touch Screen

- vyvíjení páry nástříkem (nastavení v 11 úrovních vlhkosti)
- OptiFlow: optimalizovaný rozvod vnitřního proudění vzduchu pomocí 7-rychlostního ventilátoru
- SkyClean: automatický integrovaný systém mytí komory s integrovanou funkcí odvápňování bojleru; 5 automatických mycích cyklů (soft, medium, strong, Xtra-strong, pouze oplach)

#### PROVOZNÍ REŽIMY:

##### MANUÁLNÍ režim

PROGRAMOVÝ režim: vaření pomocí uložených programů v paměti (1000 programů s až 16 fázemi); možnost vytvoření až 16 skupin programů.

- Speciální programy: EcoDelta pečení
- Speciální fce.: MultiTimer - vaření po vsuvech, Plan-n-Save - automatický organizátor efektivní posloupnosti vaření; MyPlanner - osobní plánovač s připomínkami; SkyHub & Make-It-Mine - uživatelsky nastavitelný obsah displeje a vytvoření vlastního obsahu úvodní obrazovky; funkce automatického zálohování

- USB port: programování, zálohování, HACCP stahování dat
- pokrmová sonda
- Dvojité dveřní sklo s LED osvětlením

Dováděno vč. zavážecího vozíku s integrovanou klicí pro GN2/1, rozteč 63mm

#### SCHVÁLENO:

### Hlavní funkce a vlastnosti

- Plně dotykový ovládací panel s vysokým rozlišením (více jak 30 jazyků vč. češtiny), vhodný i pro barvoslepé uživatele.
- Vysoce účinné vyvíjení páry nástříkem pro zajištění kvalitních a vždy stejných výsledků pečení a vaření.
- Maximální teplota 300 °C. Systém automatického řízení vlhkosti pomocí přesného nástříkopvého systému ISG. Nastavitelnost v 11 úrovních.
- EcoDelta program: pro šetrnou úpravu pokrmů. Teplota úpravy je automaticky nastavována v závislosti na teplotě uvnitř pokmu (vyžaduje použití pokrmové sondy).
- Programový režim: paměť až na 1000 volitelných programů, každý s možností nastavení až 16 fází. Možnost třídění až do 16 různých uživatelských skupin receptů.
- MultiTimer - vaření po vsuvech: možnost nastavení až pro 20 vsuvů najednou, možnost uživatelského pojmenování jednotlivých vsuvů. Možnost uložit až 200 sestav MultiTimerů.
- Ventilátor: nastavení 7 rychlosťí (od 300 do 1500 ot./min.) s automatickým reversním chodem pro ideální rovnometernost ohřevu. Automatická brzda (zastavení ventilátoru za méně než 5 vteřin po otevření dveří konvektomatu).
- Jednobodová pokrmová sonda je standardní součástí zařízení.
- Možnost přiřazení vlastních obrázků pokrmů k uloženým programům.
- Automatické zchlazení komory a funkce Automatického předhřevu (vypínačatelný)
- K dispozici různé typy detergentů: pevné v tabletách (bez fosfátů), tekuté (vyžaduje zásobník jako extra příslušenství).
- Make-It-Mine: přizpůsobení uživatelského rozhraní (obsah displeje, zobrazované údaje, atd.) dle individuálních požadavků vč. fce. zamknout displej proti neoprávněnému použití.
- SkyHub-Oblíbené: uživatelem nastavitelný obsah Úvodní obrazovky (oblíbené programy, oblíbené funkce apod.)
- MyPlanner funkce pro plánování denní agendy (rozvrh práce) s možností zobrazení upomínek pro každou plánovanou činnost.
- GreaseOut: příprava pro systém odlučování a následný sběr tuků (extra příslušenství)
- USB port: programování, stahování HACCP a FoodSafeControl dat, uložení nastavení; připojení speciální Sous-Vide teplotní sondy (extra příslušenství)
- Připravená konektivita pro vzdálený přístup v reálném čase a monitoring HACCP (vyžaduje volitelné příslušenství).
- Návod k obsluze, návod a další materiály snadno dostupné pomocí naskenování QR-kódu mobilní zařízení.
- Back-Up režim s autodiagnostikou: aktivována v případě výskytu poruchy (přepnutí na nouzový režim) nebo přerušení přívodu energie.
- Automatické zobrazení spotřeby po ukončení



Experience the Excellence  
[www.electroluxprofessional.com](http://www.electroluxprofessional.com)  
[info.cz@electroluxprofessional.com](mailto:info.cz@electroluxprofessional.com)

cyklu.

- Kapacita: 20x GN2/1 nebo 40x GN1/1 plechy.
- Připraveno na připojení pro přístup ze vzdáleného bodu v reálném čase a datového monitorování (vyžaduje volitelné příslušenství - kontaktujte nás pro další informace).
- Systém distribuce vzduchu OptiFlow pro dosažení maximálního výkonu při chlazení/ohřevu i při regulaci teploty díky speciální konstrukci komory.

### Konstrukce

- Dvojité dveřní sklo s otevřenou rámovou konstrukcí pro chladný venkovní dveřní panel. Snadno rozevíratelné vnitřní sklo na panitech pro snadné čištění.
- Hygienické provedení vnitřní komory, bezešvé, s oblými rohy pro snadné čištění.
- Konstrukce z kvalitní nerez ocele třídy AISI304
- Servisní přístup k řídící elektronické desce skrze přední panel
- Stupeň ochrany proti průniku vody: IPX5
- Konstrukce dveří umožňuje provoz na parní režim i bez zavězené klece, tj. nedochází k úniku tepla a páry při provozu bez zavážecí klece.
- Dodáváno vč. zavážecí klece GN2/1 - rozteč 63mm



### Udržitelnost

- Certifikace Human Centered Design - 4\*\*\*\* pro ergonomii a použitelnost.
- Ergonomická konstrukce madla dveří komory. Umožňuje obsluze otevření konvektomatu i pouze pomocí "ramene" (Registrovaný design EPO)
- Možnost nastavení sníženého výkonu/spotřeby energie. Obzvláště vhodné pro pomalé pečení a pečení přes noc.
- SkyClean: automatický integrovaný systém mytí komory s Green Funkcemi pro úspory energie, vody a chemie. 5 automatických cyklů podle intenzity zněčištění (soft, medium, intenzivní, extra-intenzivní, studený oplach). Možnost naprogramování doby spuštění pomocí zpožděného startu.
- Plan-n-Save: funkce optimalizace posloupnosti varných postupů zkrátil dobu vaření a uspoří energie tím, že navrhne nejfektivnější návaznost jednotlivých fází vaření.

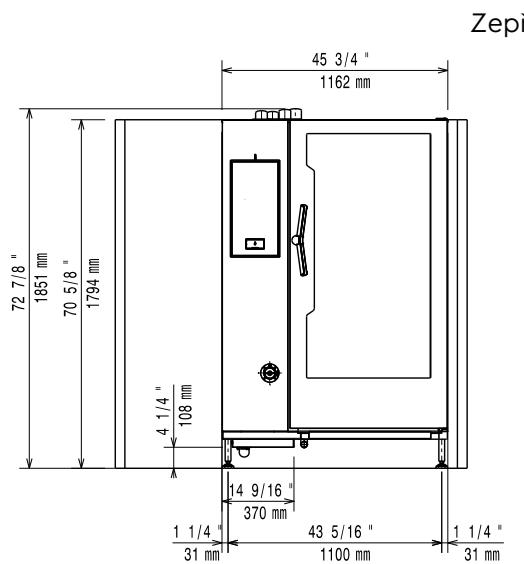
### Příslušenství v ceně

- 1 z Zavážecí vozík s integrovanou klecí, 20xGN2/1 - rozteč 63mm PNC 922757

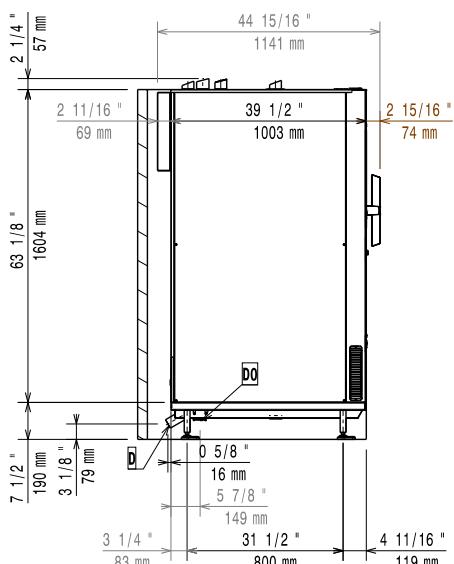
### Extra příslušenství

- |  |            |   |   |            |   |
|--|------------|---|---|------------|---|
| • Vodní filtr s kartridží, průtokoměr, konvektomaty 6&10x1/1 se zvýšeným parním provozem                         | PNC 920003 | □ | • GN1/1-20mm - plech na sušení  | PNC 922651 | □ |
| • Automatický změkčovač pro konvektomaty, s automatickou regenerací pryskyřicové náplně                          | PNC 921305 | □ | • GN1/1 - plech na sušení, rovný  | PNC 922652 | □ |
| • GN1/1 - rošt, nerez AISI304, sada 2ks  | PNC 922017 | □ | • Dodatečné, boční tepelné odstínění ovládacího panelu, pro konvektomaty 20xGN2/1 | PNC 922658 | □ |
| • Rošt na kuřata, GN1/1, na 8 kuřat (á 1.2kg), sada 2ks  | PNC 922036 | □ | • Sada pro konverzi - Zemní plyn na LPG   | PNC 922670 | □ |
| • Rošt GN1/1, nerezový AISI304   | PNC 922062 | □ | • Sada pro konverzi - LPG na Zemní plyn   | PNC 922671 | □ |
| • Sprcha pro boční montáž (montuje se na vnější stranu konvektomatu a obsahuje i držák k montáži na konvektomat) | PNC 922171 | □ | • Slučovač tahu pro plynové konvektomaty  | PNC 922678 | □ |
| • Plech perforovaný na 5ks baget (400x600x38mm) - hliníkový se silikonovou antiaždhezní vrstvou.                 | PNC 922189 | □ | • Zavážecí vozík s integrovanou klecí, 15x2/1 - rozteč 84mm                       | PNC 922686 | □ |
| • Plech PEKAŘSKÝ na pečení - děrovaný, uzavřený ze všech 4 stran (400x600x20mm) - alu                            | PNC 922190 | □ | • Sada pro bezpečnostní ukotvení konvektomatu ke zdi                              | PNC 922687 | □ |
|  |            |   | • Sada pro ukotvení nohou, konvektomaty 20 vsunů, v. 150 mm                       | PNC 922707 | □ |
|  |            |   | • Grilovací rošt GN1/1, mřížkovaný "X"  | PNC 922713 | □ |

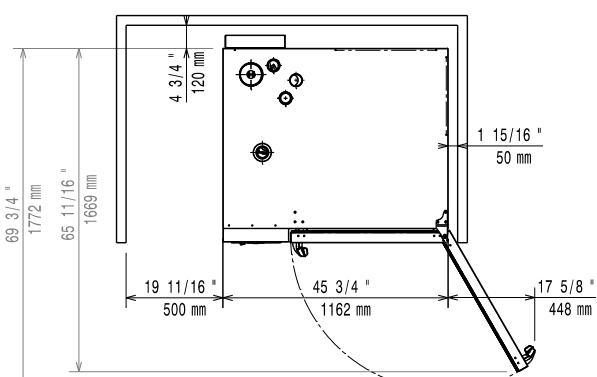
- Držák teplotní sondy pro tekuté pokrmy. Držák se jednoduchým způsobem připevní na konstrukci vodicích lišť na plechy/GN nádoby bez nutnosti použít nářadí. PNC 922714
- Držák na madlo zavážecího vozíku - 20x1/1 a 2/1 PNC 922743
- Plech pro tradiční statické pečení, v. 100mm PNC 922746
- Grilovací tálc, oboustranný (hladký-vroubkovaný), 400x600mm PNC 922747
- Zavážecí vozík s integrovanou klecí, 20xGN2/1 - rozteč 63mm PNC 922757
- Zavážecí vozík s integrovanou klecí, 16xGN2/1 - rozteč 80mm PNC 922758
- Banketový vozík s klecí na 92 talířů ke konvektomatu a zchlazovači 20xGN2/1, rozteč 85mm PNC 922760
- Zavážecí vozík s klecí na 16 pekařských plechů 400x600mm, rozteč 80mm, ke konvektomatu a zchlazovači 20xGN2/1 PNC 922762
- Banketový vozík s klecí na 116 talířů ke konvektomatu a zchlazovači 20xGN2/1, rozteč 66mm PNC 922764
- Sada pro kompatibilitu závážecích vozíků k AOS (vyráběných do 2019) se SkyLine konvektomaty 20 GN2/1 PNC 922770
- Sada pro kompatibilitu AOS konvektomatů 20 GN se SkyLine zavážecími vozíky PNC 922771
- Redukční ventil přívodního tlaku vody PNC 922773
- Prodloužení kondenzační trubky, 37cm PNC 922776
- GN1/1-40mm, nepřilnavý povrch Vhodný pro: - pečení (koláče, buchty, pizza, focaccia, chléb) - smažení (obalované řízky, zelenina, houbu) - snadné mytí PNC 925001
- GN1/1-60mm, plech s nepřilnavým povrchem PNC 925002
- Grilovací tálc GN1/1, oboustranný (hladký-vroubkovaný), pro konvektomaty PNC 925003
- Grilovací rošt GN1/1, ALU PNC 925004
- GN1/1 - plech na 8x sázená vejce/palačinky/hamburgery PNC 925005
- GN1/1 - pečící plech s podélnými okraji PNC 925006
- Rošt na pečené brambory GN1/1 - 28ks/rošt PNC 925008



Boční



Shora



## Elektro

**Napětí:** 217665 (ECOG202K2H0) 220-240 V/1 ph/50 Hz  
**Příkon výchozí:** 2.5 kW  
**Příkon max:** 2.5 kW  
**El. připojení přes samostatný vypínač**

## Plyn

**Plynový výkon:** 70 kW  
**Standardní připravenost na plyn typu:** LPG, G31  
**Napojení plynu ISO 7/1 - průměr:** 1" MNPT  
**Jmenovitý tepelný výkon:** 238630 BTU (70 kW)

## Voda:

**Napojení upravené "SV":** 3/4"  
**Tlak:** 1-6 bar  
**Odpad "D":** 50mm  
**Požadavky na kvalitu vody, viz. návod k instalaci.**  
**Max.teplota přívodní vody:** 30 °C  
**Tvrdost vody:** 5 °FH / 2.8 °dH  
**Chloridy:** <10 ppm  
**Vodivost:** >50 µS/cm

## Instalace:

Electrolux Professional doporučuje napojení na upravenou vodu v závislosti na místních podmínkách.  
**Min. vzdálenost od zdi:** 5cm vzadu a vpravo  
**Doporučený volný prostor pro servisní účely:** 50 cm vlevo

## Kapacita:

**GN:** 20 - 2/1 Gastronorm  
**Max. kapacita:** 200 kg

## Hlavní informace

<b>Dveřní závěsy:</b>	
<b>Vnější rozměry, Šířka</b>	1162 mm
<b>Vnější rozměry, Hloubka</b>	1066 mm
<b>Vnější rozměry, Výška</b>	1794 mm
<b>Netto váha:</b>	335 kg
<b>Přepravní váha:</b>	373 kg
<b>Přepravní objem:</b>	2.77 m <sup>3</sup>
<b>Pokrmová sonda</b>	X
<b>Automatický čistící systém</b>	X

## ISO Certifikáty

**ISO Standardy:** ISO 9001; ISO 14001; ISO 45001; ISO 50001

**Příslušenství v ceně**

- 1 z Zavážecí vozík s integrovanou klecí, 20xGN2/1 - rozteč 63mm

**Extra příslušenství**

- Vodní filtr s kartridží, průtokoměr, konvektomaty 6&10x1/1 se zvýšeným parním provozem
- Automatický zmékčovač pro konvektomaty, s automatickou regenerací pryskyřicové náplně
- GN1/1 - rošt, nerez AISI304, sada 2ks
- Rošt na kuřata, GN1/1, na 8 kuřat (á 1.2kg), sada 2ks
- Rošt GN1/1, nerezový AISI304
- Sprcha pro boční montáž (montuje se na vnější stranu konvektomatu a obsahuje i držák k montáži na konvektomat)
- Plech perforovaný na 5ks baget (400x600x38mm) - hliníkový se silikonovou antiaďeznou vrstvou.
- Plech PEKAŘSKÝ na pečení - dřevaný, uzavřený ze všech 4 stran (400x600x20mm) - alu
- Plech PEKAŘSKÝ na pečení - plný, uzavřený ze všech 4 stran (400x600x20mm) - alu
- GN1/1 - smažící a fritovací koše, sada 2ks Vhodné pro: - fritování/smažení bez pachu a přebytečného tuku (hranolky, krokety, brambory, zelenina, - masa, ryby, obalované polotovary) - ideální pro vaření Sous-Vide (vaření ve vakuu) v konvektomatu - vhodné i pro vaření v páře (zelenina, brambory, vejce)
- Rošt PEKAŘSKÝ(400x600mm) - nerezový
- Rošt na kuřata, GN1/1, na 8 kuřat (á 1.2kg)
- Sous-Vide USB teplotní sonda
- Držák/rám pro grilovací jehlice, GN1/1 (pro 4 dlouhé nebo 6 kratších).
- Grilovací jehlice, příčné, sada 6ks
- Volcano Smoker - vložka na dřeveně štěpky pro uzení v konvektomatech s podélným či příčným ukládáním GN nádob (různé druhy štěpky se objednávají zvlášť)
- Víceúčelový hák na zavěšení masa v konvektomatu (hák se zavěšuje na rošt, který se objednává zvlášť). Vhodné pro: pečení kachen (Pekingská kachna atd.) a velkých kusů mas; maso nemusíme během pečení otáčet, zajistí stejnomořně upečenou křupavou kůrku.
- Nádoba na tuk a šťávy, GN2/1-060, s výpustním ventilem
- Rošt na kachny GN1/1, na 8 kachen (á 1.8kg). Výhody použití roštů - bez nutnosti otáčení masa během pečení, bez nutnosti slévat přebytečný tuk během pečení, zajistí stejnomořně upečenou křupavou kůrku
- Termoizolační plášť pro klec 20xGN2/1, konvektomaty a zchlazovače
- Držák na deterenty - nástěnný

PNC 922757	<ul style="list-style-type: none"> <li>• USB jednobodová sonda.</li> <li>• Sada pro napojení externích zásobníků na tekutý detergent a oplachový prostředek</li> </ul>	PNC 922390	<input type="checkbox"/>
		PNC 922618	<input type="checkbox"/>
PNC 920003	<ul style="list-style-type: none"> <li>• GN1/1-20mm - plech na sušení</li> <li>• GN1/1 - plech na sušení, rovný</li> <li>• Dodatečné, boční tepelné odstínění ovládacího panelu, pro konvektomaty 20xGN2/1</li> </ul>	PNC 922651	<input type="checkbox"/>
		PNC 922652	<input type="checkbox"/>
		PNC 922658	<input type="checkbox"/>
PNC 921305	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sada pro konverzi - Zemní plyn na LPG</li> </ul>	PNC 922670	<input type="checkbox"/>
		PNC 922671	<input type="checkbox"/>
PNC 922017	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sada pro konverzi - LPG na Zemní plyn</li> </ul>	PNC 922678	<input type="checkbox"/>
PNC 922036	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Slučovač tahu pro plynové konvektomaty</li> </ul>	PNC 922686	<input type="checkbox"/>
PNC 922062	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zavážecí vozík s integrovanou klecí, 15x2/1 - rozteč 84mm</li> <li>• Sada pro bezpečnostní ukotvení konvektomatu ke zdi</li> </ul>	PNC 922687	<input type="checkbox"/>
PNC 922171	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sada pro ukotvení nohou, konvektomaty 20 vsunů, v. 150 mm</li> <li>• Grilovací rošt GN1/1, mřížkovaný "X"</li> <li>• Držák teplotní sondy pro tekuté pokrmy. Držák se jednoduchým způsobem připevní na konstrukci vodicích lišť na plechy/GN nádoby bez nutnosti použití nářadí.</li> </ul>	PNC 922707	<input type="checkbox"/>
PNC 922189	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Držák na madlo zavážecího vozíku - 20x1/1 a 2/1</li> <li>• Plech pro tradiční statické pečení, v. 100mm</li> <li>• Grilovací tály, oboustranný (hladký-vroubkovaný), 400x600mm</li> <li>• Zavážecí vozík s integrovanou klecí, 20xGN2/1 - rozteč 63mm</li> <li>• Zavážecí vozík s integrovanou klecí, 16xGN2/1 - rozteč 80mm</li> </ul>	PNC 922746	<input type="checkbox"/>
PNC 922190	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Banketový vozík s klecí na 92 talířů ke konvektomatu a zchlazovači 20xGN2/1, rozteč 85mm</li> </ul>	PNC 922757	<input type="checkbox"/>
PNC 922191	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zavážecí vozík s klecí na 16 pekařských plechů 400x600mm, rozteč 80mm, ke konvektomatu a zchlazovači 20xGN2/1</li> <li>• Banketový vozík s klecí na 116 talířů ke konvektomatu a zchlazovači 20xGN2/1, rozteč 66mm</li> <li>• Sada pro kompatibilitu závážecích vozíků k AOS (vyráběných do 2019) se SkyLine konvektomaty 20 GN2/1</li> </ul>	PNC 922758	<input type="checkbox"/>
PNC 922239	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sada pro kompatibilitu AOS konvektomátů 20 GN se SkyLine závážecími vozíky</li> <li>• Redukční ventil přívodního tlaku vody</li> <li>• Prodloužení kondenzační trubky, 37cm</li> <li>• GN1/1-40mm, nepřilnavý povrch</li> </ul>	PNC 922770	<input type="checkbox"/>
	Vhodný pro: - pečení (koláče, buchty, pizza, focaccia, chléb) - smažení (obalované řízky, zelenina, houby) - snadné mytí	PNC 922771	<input type="checkbox"/>
PNC 922348	<ul style="list-style-type: none"> <li>• GN1/1-60mm, plech s nepřilnavým povrchem</li> <li>• Grilovací tály GN1/1, oboustranný (hladký-vroubkovaný), pro konvektomaty</li> <li>• Grilovací rošt GN1/1, ALU</li> <li>• GN1/1 - plech na 8x sázená vejce/palačinky/hamburgery</li> </ul>	PNC 922773	<input type="checkbox"/>
		PNC 922776	<input type="checkbox"/>
		PNC 925001	<input type="checkbox"/>
PNC 922357		PNC 925002	<input type="checkbox"/>
PNC 922362		PNC 925003	<input type="checkbox"/>
PNC 922367		PNC 925004	<input type="checkbox"/>
PNC 922386		PNC 925005	<input type="checkbox"/>



SkyLine ProS  
20xGN2/1, plynový LPG

- GN1/1 - pečící plech s podélnými okraji PNC 925006
- Rošt na pečené brambory GN/1 - 28ks/rošt PNC 925008