





## Kapacita plnění

Max. počet nosičů pokrmů	
GN 1/1*	40
GN 2/1*	20
Talíř max. Ø 32 cm, Vzdálenost kruhů 66 mm**	122
Talíř max. Ø 32 cm, Vzdálenost kruhů 79 mm**	98
Max. hmotnost náplně	
GN 1/1 / 600 x 400	
na jeden konvektomat	180 kg
na jeden zásuv	15 kg

\* Vhodný zavážecí vozík sériový.

\*\* Vhodný zavážecí vozík lze obdržet jako příslušenství.

## Elektrické připojení

1N~ 230V 50/60Hz	
Jmenovitý příkon	1.1 kW
Jmenovitý proud	4.3 A
Jištění	16 A
RCD, měnič kmitočtu jednofázový	Typ A (doporučený), typ B/F (opce)
Doporučený průřez vedení*	3G2.5
1N~ 100V 50/60Hz	
Jmenovitý příkon	1.0 kW
Jmenovitý proud	9.8 A
Jištění	16 A
RCD, měnič kmitočtu jednofázový	Typ A (doporučený), typ B/F (opce)
Doporučený průřez vedení*	3G2.5

\* Doporučený průřez vedení položeného volně ve vzduchu při max. délce 5 m.

## Přípojka vody

Přítok vody	
Přítok vody	2 x G 3/4", pevný přípoj opčně s přípojevací hadicí (min. DN13 / 1/2")
Tlak proudícího média	150 - 600 kPa (1.5 - 6 bar)
Odtok přístroje	
Provedení	Pevný přípoj (doporučuje se) nebo otevřená vana nebo kanál/žlab
Typ	DN50 (min. Ø vnitřní: 46 mm)
Spád vedení odpadní vody	min. 3.5% (2°)

## Kvalita vody

Přípojka vody A* pro nástřik vody	
Všeobecné požadavky	Pitná voda, typicky měkká voda (popř. instalovat zařízení na úpravu vody)
Celková tvrdost	4 - 7 °dh / 70 - 125 ppm / 7 - 13 °TH / 5 - 9 °e
Přípojka vody B* pro čištění, navijecí ruční sprcha	
Všeobecné požadavky	Pitná voda, typicky tvrdá voda
Celková tvrdost	4 - 20 °dh / 70 - 360 ppm / 7 - 35 °TH / 5 - 25 °e
Přípojky vody A, B*	
hodnota pH	6.5 - 8.5
Cl <sup>-</sup> (chlorid)	max. 60 mg/l
Cl <sub>2</sub> (volný chlór)	max. 0.2 mg/l
SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> (síran)	max. 150 mg/l
Fe (železo)	max. 0.1 mg/l
Teplota	max. 40 °C
Elektrická vodivost	min. 20 µS/cm

\* Viz grafiku Pozice přípojky, s. 2.

## Spotřeba vody

Přípojka vody A*	
Ø spotřeba při tepelné úpravě	11.8 l/h
Max. spotřeba	0.6 l/min
Přípojky vody A, B	
Ø spotřeba při tepelné úpravě**	17.7 l/h
Max. průtok vody	15 l/min

\* Hodnoty pro dimenzování zařízení na úpravu vody.

\*\* Včetně spotřeby vody pro chlazení odpadní vody.

OZNÁMENÍ: Viz grafiku Pozice přípojky, s. 2.

## Emise

Předávání tepla	
Latentní	12200 kJ/h / 3.39 kW
Sensibilní	15400 kJ/h / 4.28 kW
Teplota odpadní vody	max. 80 °C
Provozní hluk	max. 70 dBA

## Údaje o plynu

Provozní látky	Zemní plyn, tekutý plyn
Odvod spalin	Vzduchotechnické zařízení (RLT) s bezpečnostním vypínáním
Přívodní přípojka plynu	R 3/4"
Připojovací tlak proudícího média (podle CE)	
Zemní plyn 2H (E)	20 (17 - 25) mbar
Zemní plyn 2L (LL)	20/25 (18 - 30) mbar
Kapalný plyn 3B/P	29/37/50 (25 - 57.5) mbar
Propan 3P	29/37/50 (25 - 57.5) mbar
Topný výkon	
Zemní plyn 2H (E)	
Horkovzdušný hořák	62 kW
Zemní plyn 2L (LL)	
Horkovzdušný hořák	60 kW
Propan 3P*	
Horkovzdušný hořák	62 kW
Spotřeba plynu	
Zemní plyn 2H (E)	6.6 m <sup>3</sup> /h
Zemní plyn 2L (LL)	7.6 m <sup>3</sup> /h
Propan 3P / kapalný plyn 3B/P	4.8 kg/h
Množství spalin	
Zemní plyn, tekutý plyn	max. 286 m <sup>3</sup> /h

\* U kapalného plynu 3B/P je topný výkon až o 15 % vyšší.

Dbejte prosím na tato upozornění:

Tento dokument slouží výhradně pro plánování.

Další technické údaje a pokyny pro instalaci a postavení jsou uvedeny v instalační příručce.