

Konvektomat

mini eT 6.10 2in1

Model

Convotherm mini easyTouch

easyTouch

12 Zásuvy GN 1/1

Elektro

Injekční verze

Pravý doraz



Hlavní znaky

 Provozní režimy: Pára, kombinovaná pára, horký vzduch
 Přídavných funkcí:

- Crisp&Tasty – odvlhčování v 3 stupních
- BakePro – tradiční funkce pečení v 3 stupních
- Snížená rychlost ventilátoru a aut. reverzní provoz

easyTouch 7" celoplošná dotyková obrazovka

ConvoClean system plně automatický čisticí systém s express režimem a funkcí Safe Cool Down před čištěním

Ethernetové rozhraní (LAN)

Rozhraní USB integrované v obslužném panelu

Vytvoření páry nástřikem vody do varného prostoru

Dveře přístroje s pravým dorazem

Podstavec se zásuvkou na čisticí prostředek

Sériové vybavení

Provozní režimy:

- Pára (30-120°C) se zaručeným nasycením
- Kombinovaná pára (100-250°C) s automatickým přizpůsobením vlhkosti
- Horký vzduch (30-250°C) s optimalizovaným přenosem tepla

Pracovní plocha easyTouch:

- 7" celoplošná dotyková obrazovka
- Press&Go – automatické vaření a pečení s tlačítky rychlého výběru
- easyStart - automatické vaření a pečení s návrhy pro výroby
- TrayTimer – management plnění pro různé produkty současně
- Regenerace – pružná regenerační funkce s předběžným výběrem
- ecoCooking – funkce energetické úspory
- NT tepelná úprava (tepelná úprava při nižších teplotách) / tepelná úprava Delta-T
- Cook&Hold – tepelná úprava a udržování teploty v jednom procesu
- Možnost programování s nekonečně mnoha profily tepelné úpravy až s 99 kroky a jednou obrazovkou
- On-screen nápověda
- Předvolba času spuštění

Vícebodová sonda teploty jádra

Ukládání dat HACCP a pasterizační hodnoty

Funkce předeřívání a funkce Cool down

Flexibilní vzdálenost zásuvů

Snižovač výparů

Zásuvka na čisticí prostředek

Možnosti

Dveře přístroje s levým dorazem

Steam Protect (automatické odvlhčování (na přání trvale aktivovatelné))

Safe Cool Down (automatické ochlazování během vaření a pečení (na přání trvale aktivovatelné))

Jsou k dispozici různá napětí

Příslušenství

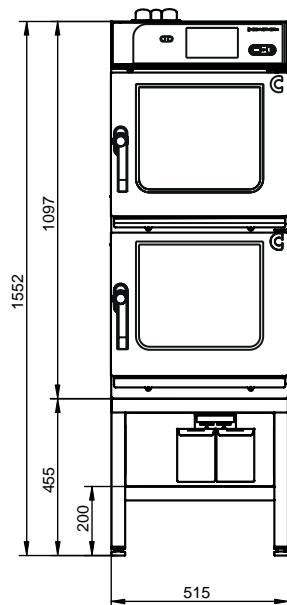
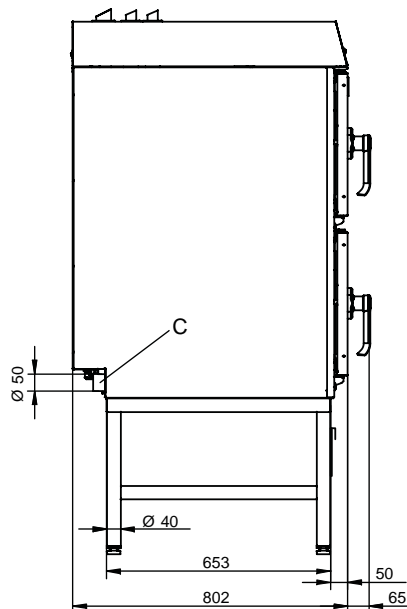
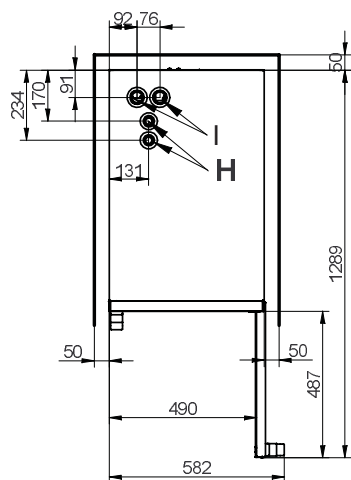
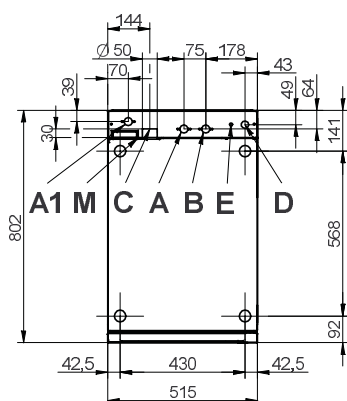
Ruční sprcha s plynulou regulací průtoku

ConvoLink – HACCP a PC software managementu profilu tepelné úpravy

ConvoVent mini kondenzační digestoř

Prostředky na ošetřování pro plně automatický čisticí systém ConvoClean system



Pohled zepředu

Pohled ze strany

Pohled shora se vzdálenostmi od stěny

Pozice přípojek dna přístroje


- A Přípojka vody (pro nástřik vody)
- B Přípojka vody (pro čištění)
- C Přípojka odpadní vody DN 50
- D Přípojka elektřiny
- E Potenciálové vyrovnání
- F Přípojka oplachovacího prostředku
- G Přípojka čistícího prostředku
- H Hrdlo odpadního vzduchu Ø 30 mm
- I Větrací hrdlo Ø 43 mm
- M Bezpečnostní přetok 60 mm x 20 mm

Pokyny pro postavení

Absolutní sklon přístroje v provozu max. 2° (3.5%)

Rozměry a hmotnosti

Rozměry s obalem	
Šířka x výška x hloubka	800 x 1750 x 935 mm
Hmotnost	
Provozní hmotnost bez obalu	119 kg
Hmotnost obalu	16 kg
Bezpečnostní vzdálenosti*	
Vzadu	50 mm
Vpravo	50 mm
Vlevo (pro servis se doporučuje větší vzdálenost)	50 mm
Nahoře**	500 mm

* Minimální vzdálenost od tepelných zdrojů 500 mm.

** V závislosti na odvádění odpadního vzduchu a vlastnostech stropu.

Kapacita plnění

Max. počet nosičů pokrmů	
GN 1/1 hloubka 40 mm	12
GN 1/1 hloubka 65 mm	8
Talíř max. Ø 26 cm,	16
Max. hmotnost náplně	
GN 1/1, na jeden konvektomat	40 kg
GN 1/1, na jeden zásuv	5 kg

Elektrické připojení

3N~ 400V 50/60Hz (3/N/PE)	
Jmenovitý příkon	14.1 kW
Výkon horkého vzduchu	2 x 6.8 kW
Výkon motoru	2 x 0.25 kW
Jmenovitý proud	22.0 A
Jištění	25A
Doporučený průřez vedení	5G2.5

Přípojka vody

Přítok vody	
Uzavírací zařízení	Se zpětným ventilem (typ EA) a sítkem na zachycování nečistot
Přítok vody	2 x G 3/4", doporučuje se pevná přípojka
Tlak proudícího média, bez ConvoClean system	200 - 600 kPa (2 - 6 bar)
Tlak proudícího média, se ConvoClean system	300 - 600 kPa (3 - 6 bar)
Odtok přístroje	
Provedení	Pevná přípojka (doporučuje se) nebo trychtýřový sifon
Typ	DN 50

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	
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 ⁻ (chlorid)	max. 60 mg/l
Cl ₂ (volný chlór)	max. 0.2 mg/l
SO ₄ ²⁻ (síran)	max. 150 mg/l
Fe (železo)	max. 0.1 mg/l
NH ₂ Cl (monochloramin)	max. 0.2 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	0 - 15 l/h
Max. průtok vody	1.0 l/min
Přípojky vody A, B s ConvoClean system	
Ø spotřeba při tepelné úpravě**	0 - 40 l/h
Max. průtok vody	20 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	3700 kJ/h / 1.03 kW
Sensibilní	2370 kJ/h / 0.69 kW
Teplota odpadní vody	max. 80 °C
Provozní hluk	max. 60 dBA

* Hodnoty předávání tepla byly měřeny dle DIN 18873-1 „Metody k určení spotřeby energie spotřebičů pro velké kuchyně – Část 1“. Pro dimenzování vzduchotechnického zařízení je rozhodující druh a četnost používání spotřebičů. Tyto hodnoty mohou být vyšší než uvedené hodnoty k předávání tepla. V odborné literatuře jsou uvedeny orientační hodnoty, např. ve VDI 2052.

Prosím, pro dimenzování vzduchotechnického zařízení se obraťte na vašeho specializovaného projektanta.

PŘÍSLUŠENSTVÍ

(Podrobné pokyny pro instalaci jsou uvedeny viprojektu s příslušenstvím)

Kondenzační digestoř ConvoVent mini

Elektrické připojení	
Jmenovité napětí	1N~ 230V 50/60Hz
Jmenovitý příkon	60 W
Jmenovitý proud	0.26 A
Jištění	16 A
Rozměry bez obalu	
Šířka x výška x hloubka	515 x 175 x 589 mm
Hmotnost bez obalu	17 kg
Bezpečnostní vzdálenost směrem vzhůru**	500 mm

** V závislosti na odvádění odpadního vzduchu a vlastnostech stropu.

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.