CONVOTHERM®

Konvektomat

Projekt _____

Výrobek _____

Počet _____

Sekce FCSI _____

Povolení _____

Datum _____

OES 6.10 mini mobil

Convotherm mini
Standard mobil

- 6.10
  6 zásuvy GN 1/1
- Elektro
- Injekční verze
- Pravý doraz



Hlavní znaky

- Způsoby tepelné úpravy: Pára, kombinovaná pára, horký vzduch, regenerování
- Přídavné funkce:
  - Crisp&Tasty – odvlhčování v 3 stupních
  - Snížená rychlost ventilátoru a aut. reverzní provoz
- Ruční řízení – digitální kolébkové tlačítko k jednoduchému nastavení teploty, času a teploty jádra
- Integrovaná zásuvka vody a zásuvka užitkové vody (není zapotřebí pevná přípojka vody)
- Poloautomatický čisticí systém
- Vyvíjení páry nástřikem vody do varného prostoru
- Dveře přístroje s pravým dorazem a funkcí přiražení

Sériové vybavení

- Způsoby tepelné úpravy:
  - 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
  - Regenerační funkce

Sériové vybavení

- Pracovní plocha Standard:
  - Tlačítka rychlé volby Press&Go
  - Digitální displej
  - Regenerační funkce – regenerování produktů na nejvyšší úrovni
  - Seznam programů k uložení vlastních profilů tepelné úpravy
- Vícebodová sonda teploty jádra
- Robustní uzávěr dveří s otočnou pákou s funkcí uzavírání
- Funkce předehřívání a funkce Cool down
- Flexibilní vzdálenost zásuvů
- Snižovač výparů
- Rozhraní RS232

CE

Welbilt Deutschland GmbH
Talstraße 35, 82436 Eglfing, Germany

Tel: +49(0)8847 67-0
Fax: +49(0)8847 414

www.convotherm.com

WELBILT®

OES 6.10 mini mobil

Convotherm mini
Standard mobil

- 6.10
  6 zásuvy GN 1/1
- Elektro
- Injekční verze
- Pravý doraz



Hlavní znaky

- Způsoby tepelné úpravy: Pára, kombinovaná pára, horký vzduch, regenerování
- Přídavné funkce:
  - Crisp&Tasty – odvlhčování v 3 stupních
  - Snížená rychlost ventilátoru a aut. reverzní provoz
- Ruční řízení – digitální kolébkové tlačítko k jednoduchému nastavení teploty, času a teploty jádra
- Integrovaná zásuvka vody a zásuvka užitkové vody (není zapotřebí pevná přípojka vody)
- Poloautomatický čisticí systém
- Vyvíjení páry nástřikem vody do varného prostoru
- Dveře přístroje s pravým dorazem a funkcí přiražení

Možnosti

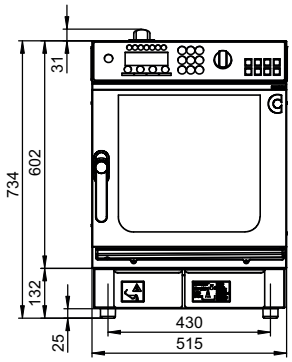
- Dveře přístroje s levým dorazem
- Jsou k dispozici různá napětí
- Bezpečnostní uzávěr dveří (s funkcí přiražení a zvedací polohou)

Příslušenství

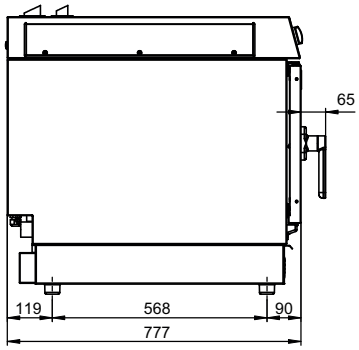
- ConvoLink – HACCP a PC software managementu profilu tepelné úpravy
- Podstavce v různých velikostech a provedeních
- Prostředky na ošetřování pro čisticí systém ConvoClean
- Nástěnný držák

9733100_01 CES 07/22, © 2022 Welbilt. Průběžná zlepšování produktu mohou být příčinou změn specifikací bez výslovného upozornění.

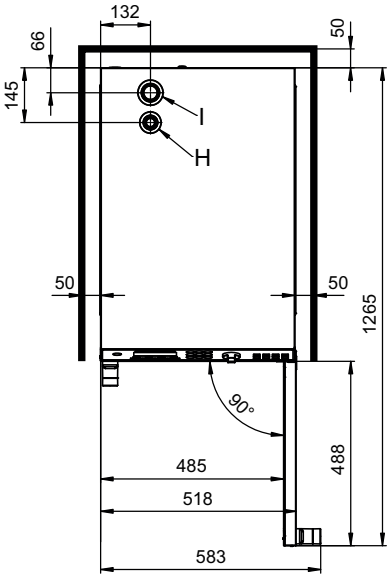
Pohled zepředu



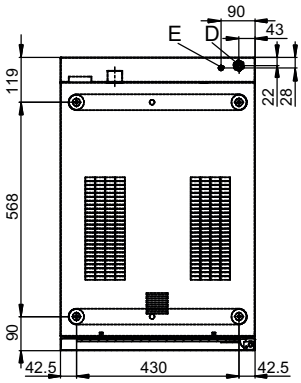
Pohled ze strany



Pohled shora se vzdálenostmi od stěny

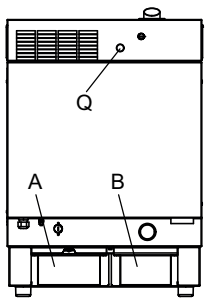


Pozice přípojek dna přístroje



A	Zásuvka pitné vody
B	Zásuvka odpadní vody
D	Přípojka elektřiny
E	Potenciálové vyrovnání
H	Hrdlo odpadního vzduchu ∅ 30mm
I	Větrací hrdlo ∅ 43mm
Q	Resetovat STB

Zadní pohled



OES 6.10 mini mobil

Rozměry a hmotnosti

Rozměry s obalem	
Šířka x výška x hloubka	580 x 955 x 910 mm
Hmotnost	
Provozní hmotnost bez obalu	67 kg
Hmotnost obalu	13 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	6
GN 1/1 hloubka 65 mm	4
Talíř max. Ø 26 cm,	8
Max. hmotnost náplně	
GN 1/1, na jeden konvektomat	20 kg
GN 1/1, na jeden zásuv	5 kg

Elektrické připojení

3N~ 400V 50/60Hz (3/N/PE)	
Jmenovitý příkon	7.1 kW
Výkon horkého vzduchu	6.8 kW @ 230V
Výkon motoru	0.25 kW
Jmenovitý proud	14.8 A
Jištění	16A
Doporučený průřez vedení	5G2.5

9733100_01 CES 07/22, © 2022 Welbilt. Průběžná zlepšování produktu mohou být příčinou změn specifikací bez výslovného upozornění.

Přípojka vody

Objem zásuvek na vodu	
Zásuvka pitné vody	7.5 l
Zásuvka odpadní vody	6.0 l

Kvalita 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
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
SiO_2 (silikát)	max. 13 mg/l
NH_2Cl (monochloramin)	max. 0.2 mg/l
Teplota	max. 40 °C
Elektrická vodivost	min. 20 µS/cm

Emise

Předávání tepla*	
Latentní	1330 kJ/h / 0.37 kW
Sensibilní	1450 kJ/h / 0.40 kW
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.

OES 6.10 mini mobil

PŘÍSLUŠENSTVÍ

(Podrobné pokyny pro instalaci jsou uvedeny v prospektu s příslušenstvím)

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.

9733100_01 CES 07/22, © 2022 Welbilt. Průběžná zlepšování produktu mohou být příčinou změn specifikací bez výslovného upozornění.

Welbilt Deutschland GmbH
Talstraße 35, 82436 Eglfing, Germany

Tel: +49(0)8847 67-0
Fax: +49(0)8847 414

www.convotherm.com

WELBILT®