

スチームコンベクションオーブン

プロジェクト _____
製品 _____
個数 _____
FCSI セクション _____
認定 _____
日付 _____

C4eD 6.10 EB DD

型式

Convotherm 4 easyDial

- easyDial
- 電気式
- 6+1 収納式ドア GN 1/1
- ボイラー
- 収納式ドア



主な機能

- ACS+ 操作モード: 蒸気モード、コンビネーションモード、熱風モード
- ACS+ 追加機能:
 - Crisp&Tasty – 5 段階の脱湿コントロール
 - BakePro – 従来の5段階のベーキング機能
 - HumidityPro (ヒューミディティプロ) – 5 段階の加湿コントロール
 - ファン速度機能調節 – 5 段階での切替
- easyDial: 全ての機能を一つのダイヤルで設定
- 半自動洗浄システム
- HygienicCare (衛生面への配慮)
- コントロールパネルに統合された USB インターフェース
- トリコロール・インジケータで現在の操作モードを表示
- 高性能ボイラーによる庫外のスチーム生成
- 収納式ドア: スペースの節約と作業の安全性を確保 (オプション)

標準仕様

- ACS+ (アドバンスド・クローズドシステム+) 操作モード:
 - 保証された蒸気飽和による蒸気モード (30-130°C)
 - 自動湿度調整機能つきコンビネーションモード (30-250°C)
 - 最適な熱伝導を保証する熱風モード (30-250°C)
- HygienicCare (衛生面への配慮)
 - easyDial 操作パネル
 - ドアハンドルおよびハンドシャワー
- easyDial ユーザー・インターフェース:
 - 中央コントロールユニット Convotherm-Dial (C-ダイヤル)
 - デジタル・ディスプレイ
 - 再加熱機能 – 調理済みの料理を最適な温度で加熱
 - 99 の調理プログラム (最高 9 調理ステップまで)
- マルチポイント CTC センサー
- ドアロック機構、安全シャット機能つきドアハンドル
- HACCP 低温殺菌値データの保存
- 予熱およびクールダウン機能

オプション

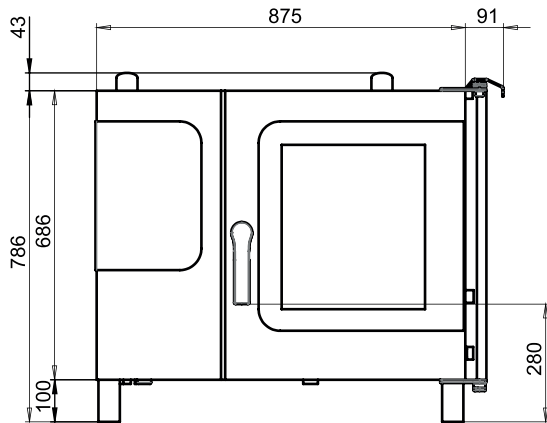
- ConvoClean 全自動洗浄システム、オプションの一回補充
- 水蒸気除去装置 - 内蔵型凝縮水装置 (お問い合わせください)
- マリンバージョン (データシート参照)
- 刑務所仕様
- Ethernet インターフェース (LAN)
- 異なる電圧タイプに対応
- 外部接続が可能な Sous-Vide センサー
- 外部接続が可能な CTC センサー

付属品

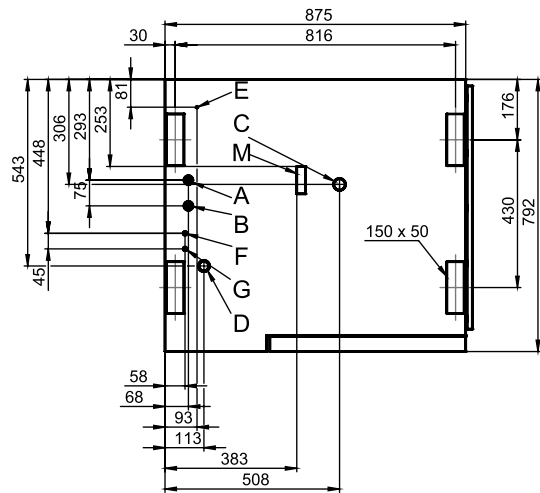
- ConvoLink – HACCP および調理プログラム管理用ソフトウェア
- ConvoVent 4 油脂フィルター付きコンデンサーフード
- ConvoVent 4+ 油脂・臭い防止フィルター付きコンデンサーフード
- シグナルタワ – 個別の操作状況インジケータ
- パンケットシステム (パッケージまたは個別で提供): プレートラック、オープン棚、パンケットローリー、断熱フード
- 専用設置台 (異なるサイズ・仕様を提供)
- ラック (GN バンまたは BM 用)
- 二段重ね用キット
- ConvoClean (コンボクリーン) 全自動洗浄システム (複数・一回補充) および半自動庫内洗浄用ケア製品



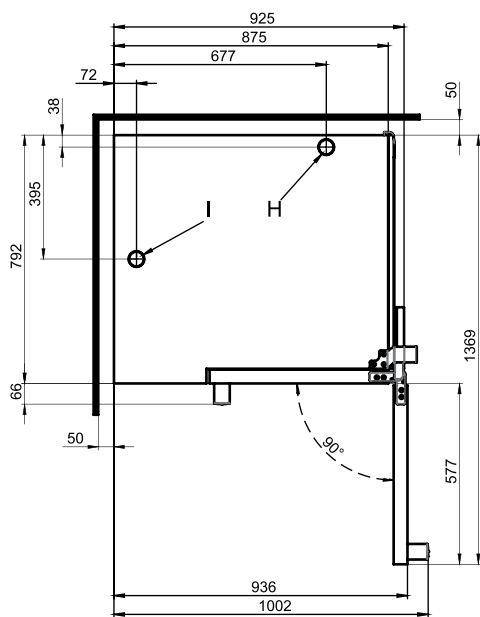
正面図



コンポスター底の接続位置



壁とのクリアランスを表す上面図



- A 水供給 (ボイラー用)
- B 水供給 (洗浄およびハンドシャワー)
- C 排水接続 DN 50
- D 電気接続
- E 等電位ボンディング
- F リンス剤接続
- G 洗浄剤接続
- H 排気管「排気管とは Ø 50 mm
- I 換気パイプ Ø 50 mm
- M セーフティ・オーバーフローユニット 80 mm x 25 mm

寸法および重量

包装材を含む寸法

幅 x 高さ x 奥行き 1110 x 1010 x 940 mm

重量

オプションなしの空重量* / 付属品 123 kg

包装材の重量 25 kg

安全スペース**

後ろ 50 mm

右 (スライド収納したドア) 130 mm

左 (サービスのために多めにクリアランスを確保することを推奨します) 50 mm

上*** 500 mm

* オプション重量 max. 15 kg。

** 熱源との距離は少なくとも 500 mm 保つこと。

*** 排気および天井の種類によって異なります。

設置時の注意事項

作動中のコンポスターの絶対傾度* max. 2° (3.5%)

* シリーズのアジャスト脚。

収納量

調理物用棚の最大数

| | |
|---------------------------------------|-----|
| GN 1/1* | 6+1 |
| ロースト範囲 600 x 400** | 5 |
| 皿のサイズ max. Ø 32 cm, リングの間隔 66 mm** | 20 |
| 皿のサイズ max. Ø 32 cm, リングの間隔 79 mm** | 15 |

最大搭載重量

| | |
|--------------------|-------|
| GN 1/1 / 600 x 400 | |
| コンボタームあたり | 30 kg |
| 棚当たり | 15 kg |

* セットでお使いいただけるシリーズの棚。

** セットでお使いいただける棚を付属品としてご購入いただけます。

電気接続

3N~ 400V 50/60Hz*

| | |
|---------------------|----------------------|
| 定格消費電力 | 11.0 kW |
| 定格電流 | 15.9 A |
| ヒューズ | 16 A |
| FI安全スイッチ、周波数変換器（単相） | 推奨タイプ A、オプションタイプ B/F |

推奨ケーブル断面 5G4

3~ 230 V 50/60Hz*

| | |
|---------------------|----------------------|
| 定格消費電力 | 10.9 kW |
| 定格電流 | 27.4 A |
| ヒューズ | 35 A |
| FI安全スイッチ、周波数変換器（単相） | 推奨タイプ A、オプションタイプ B/F |

推奨ケーブル断面 4G6

3~ 200 V 50/60Hz*

| | |
|---------------------|----------------------|
| 定格消費電力 | 10.9 kW |
| 定格電流 | 31.5 A |
| ヒューズ | 35 A |
| FI安全スイッチ、周波数変換器（単相） | 推奨タイプ A、オプションタイプ B/F |

推奨ケーブル断面 4G6

3~ 400 V 50/60Hz*

| | |
|---------------------|-----------|
| 定格消費電力 | 11.0 kW |
| 定格電流 | 15.9 A |
| ヒューズ | 16 A |
| FI安全スイッチ、周波数変換器（三相） | 推奨タイプ B/F |
| 推奨ケーブル断面 | 5G4 |

* シリーズの消費電力最適化システムへの接続。

水供給

| | |
|---------|--|
| 給水 | |
| 給水 | 2 x G 3/4", 固定接続、オプションの接続ホースも使用可（min. DN13 / 1/2"） |
| 流圧 | 150 - 600 kPa (1.5 - 6 bar) |
| 排水管 | |
| 実行 | 固定接続を推奨します。じょうご型サイフォンも使用可。 |
| タイプ | DN50（min. Ø 内径: 46 mm） |
| 排水接続の傾斜 | min. 3.5%（2°） |

水質

ボイラーの水接続 A*、
洗浄、ハンドシャワー用水接続 B*

| | |
|-------------------------------------|---|
| 一般要件 | 上水、典型的な硬質の水 |
| 全硬度 | 4 - 20 °dh / 70 - 360 ppm / 7 - 35 °TH / 5 - 25 °e |
| pH値 | 6.5 - 8.5 |
| Cl ⁻ （塩素） | max. 60 mg/l |
| Cl ₂ （遊離塩素） | max. 0.2 mg/l |
| SO ₄ ²⁻ （硫酸塩） | max. 150 mg/l |
| Fe（鉄） | max. 0.1 mg/l |
| 温度 | max. 40 °C |
| 電気伝導性 | min. 20 µS/cm |

* P. 2 接続位置の図を参照。

水消費量

| | |
|-------------|----------|
| 水接続 A、B | |
| 調理時の平均消費量** | 3.0 l/h |
| Max. 最大流量 | 15 l/min |

** ※排水冷却用の水量を含む。

注意:P. 2 接続位置の図を参照。

排気ガス

| | |
|-------|---------------------|
| 熱放出 | |
| 潜熱 | 2100 kJ/h / 0.58 kW |
| 感熱 | 2500 kJ/h / 0.69 kW |
| 排水の温度 | 最大 80 °C |
| 騒音 | max. 70 dBA |

付属品

(詳細なデータは付属品パンフレットを参照してください)

二段重ね用キット

| | |
|----------|---|
| 可能な組み合わせ | 6.10 を 6.10 の上にセット 6.10 を 10.10 の上にセット |
|----------|---|

もう一台組み合わせて使用する場合

電気式 Convotherm 4 用二段重ね用キットの選択

電気式とガス式を組み合わせる場合

電気式 Convotherm 4 用二段重ね用キットの選択、以下の場合:

下のスチームコンベクションオープン EB/ES

上のスチームコンベクションオープン GB/GS

ガス式 Convotherm 4 用二段重ね用キットの選択、以下の場合:

下のスチームコンベクションオープン GB/GS

上のスチームコンベクションオープン EB/ES

結露力バー ConvoVent 4*

| | |
|--------------|----------------------|
| 電気接続 | |
| 定格電圧 | 1N~ 200-240V 50/60Hz |
| 定格消費電力 | 260 W |
| 定格電流 | 1.9 A |
| ヒューズ | 2.5 A |
| 包装材を含まない寸法 | |
| 幅 x 高さ x 奥行き | 877 x 240 x 1085 mm |
| 包装材を含まない重量 | 66 kg |
| 安全な上との間隔** | 500 mm |

* 二段重ね用キット用専用力バー。

** 排気および天井の種類によって異なります。

結露力バー ConvoVent 4+*

| | |
|--------------|----------------------|
| 電気接続 | |
| 定格電圧 | 1N~ 200-240V 50/60Hz |
| 定格消費電力 | 260 W |
| 定格電流 | 1.9 A |
| ヒューズ | 2.5 A |
| 包装材を含まない寸法 | |
| 幅 x 高さ x 奥行き | 877 x 373 x 1085 mm |
| 包装材を含まない重量 | 85 kg |
| 安全な上との間隔** | 500 mm |

* 二段重ね用キット用専用力バー。

** 排気および天井の種類によって異なります。

以下にご注意下さい:

- この文書は計画のためにご参照ください。
- 詳細な技術データおよび据付や設置に関する注意事項については、据付説明書を参照してください。