

air-o-steam
Forno combinato a gas GPL classe
B 20 GN 1/1

ARTICOLO N° _____

MODELLO N° _____

NOME _____

SIS # _____

AIA # _____



air-o-steam

Forno combinato a gas GPL classe B 20 GN 1/1

268714 (AOS201GBD2)Forno combi air-o-steam,
gas GPL, 20 GN 1/1, livello B,
con sistema di pulizia
automatico**Descrizione****Articolo N°** _____

Forno a convezione-vapore con boiler dedicato che garantisce una continua erogazione di vapore in ogni momento.

Air-o-flow: uniformità di cottura garantita grazie alla ventola a doppia funzione che convoglia aria fresca dall'esterno e la distribuisce in modo uniforme all'interno della camera, dopo averla pre-riscaldata. Controllo dell'umidità con tecnologia Bypass che garantisce un uso efficiente del boiler riducendo il consumo di acqua e di energia. Air-o-clean: sistema di pulizia automatico integrato con 4 cicli pre-impostati e un ciclo semi-automatico. Iniezione manuale dell'acqua in cella. Cicli di cottura: vapore (100 °C), vapore a bassa temperatura (25-99 °C), vapore surriscaldato (101-130°C), convezione (25-300 °C), combi (25-250 °C), rigenerazione. Fino a due fasi di cottura con la possibilità di combinare cicli diversi. Mezza potenza, mezza velocità e ventilazione ad impulsi (mantenimento). Sonda spillone ad un sensore per una cottura ottimale. Doppia porta in vetro termoresistente con apertura a libro, dotata di canalina raccolta acqua, con circolo d'aria per assicurare un migliore isolamento termico. Illuminazione alogena all'interno della

Approvazione: _____

camera. Pannelli laterali, schienale e cavità interna in acciaio inox AISI 304. Fornito con n.1 carrello portateglie GN 1/1, passo 63mm e filtro pannello di controllo. Predisposto per gas GPL.

Caratteristiche e benefici

- Velocità del ventilatore: massima velocità, media velocità per cotture delicate come per le torte e velocità a "impulsi" per cotture a basse temperature. L'impostazione a "impulso" è ideale per mantenere i cibi caldi alla fine del ciclo di cottura.
- Ciclo di alimentazione ridotto.
- air-o-clean: sistema di autolavaggio integrato (4 cicli pre-impostati automatici).
- Sonda di temperatura inclusa
- Modalità manuale: Cottura tradizionale attraverso la selezione manuale dei parametri. Cicli di cottura tradizionali disponibili:
 - a secco (max 300 ° C): ideale per la cottura a bassa umidità.
 - Ciclo vapore a bassa temperatura (max 100 ° C): ideale per rigenerazione sottovuoto e cotture delicate.
 - Ciclo vapore (100 ° C): per frutti di mare e verdure.
 - Vapore ad alta temperatura (max 130 ° C).
 - Ciclo combinato (max 250 ° C): la combinazione di calore convettivo e vapore permette di ottenere un ambiente di cottura con umidità controllata, accelerando il processo di cottura e riducendo le perdite di peso
- Ciclo di rigenerazione: ottimizzazione del ciclo di riscaldamento veloce del prodotto da rigenerare sul piatto e sulla teglia (max 250 ° C).
- Tecnologia by pass: controlla il grado di umidità dell'aria nei cicli combinati e di rigenerazione. Previene sprechi energetici e di acqua.
- air-o-flow: la ventola bifunzionale aspira aria fresca dall'ambiente, la riscalda e la immette nella camera.
- Fornito con struttura portateghe GN 1/1, passo 63 millimetri. Predisposto per GPL.

Costruzione

- Bruciatori ad alta efficienza e basse emissioni.
- Protezione all'acqua IPX5 per una facile pulizia.
- Interamente in acciaio inox AISI 304.
- Camera di cottura senza giunzioni e arrotondata per una facile pulizia.
- Doppia porta in vetro con circolo d'aria per assicurare un migliore isolamento termico e per il raffreddamento del pannello. Vetro interno apribile per una facile pulizia.
- Pannello frontale incernierato per un facile accesso ai principali componenti.

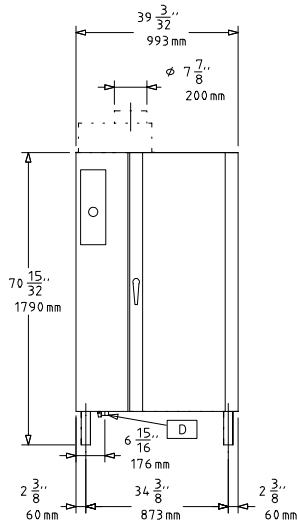
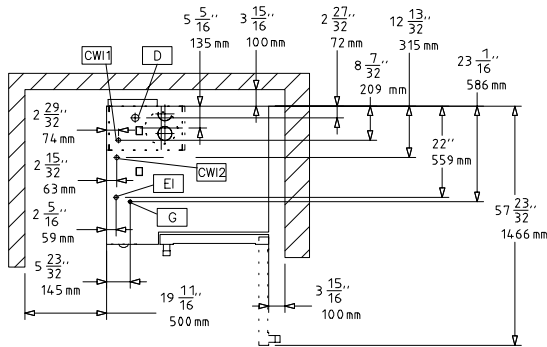
Accessori inclusi

- 1 x Carrello con struttura portateghe per PNC 922007 forno 20 GN 1/1, passo 63mm (std)
- 1 x Filtro per pannello di controllo forni PNC 922248 20 GN 1/1, LW (raccomandato negli ambienti polverosi)

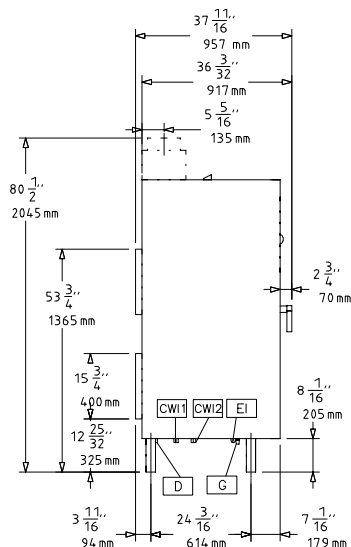
Accessori opzionali

- Addolcitore acqua automatico, a cartuccia PNC 920003 □ di resine, con contaltri incorporato (adatto a tutti i tipi di forno)
- Addolcitore acqua automatico a sale (non adatto per il montaggio all'interno della base armadiata calda per GN 1/1 e GN 2/1) PNC 921305 □
- Sanitizzatore resine per addolcitore acqua PNC 921306 □
- Carrello con struttura portateghe per forno 20 GN 1/1, passo 63mm (std) PNC 922007 □
- Carrello con struttura portateghe per forno 20 GN 1/1, passo 80mm PNC 922010 □
- Copertura termica per forno 20 GN 1/1 PNC 922014 □
- Carrello con struttura banqueting 54 piatti per forno 20 GN 1/1 (passo 74mm) PNC 922016 □
- Coppia di griglie Gn 1/1 AISI 304 PNC 922017 □
- Coppia griglie GN 1/1 per polli (8 per griglia) PNC 922036 □
- Carrello con struttura per teglie pasticceria, per 20 GN 1/1, passo 80 mm PNC 922068 □
- Carrello con struttura banqueting 45 piatti (passo 85 mm) per forno 20 GN 1/1 PNC 922072 □
- 1 griglia GN 1/2 per polli interi (4 polli da 1.2 Kg) PNC 922086 □
- Protezione porta per preriscaldamento forno 20 GN 1/1, senza carrello PNC 922094 □
- Doccia laterale esterna PNC 922171 □
- 2 filtri grassi per forni combi da 20 GN 1/1-2/1 (gas ed elettrici) e a convezione (elettrici) PNC 922179 □
- Teglia panificazione in alluminio forato 10/10 con traversini, ondulazione longitudinale, siliconata dim. 400x600mm specifica per baguette PNC 922189 □
- Teglia panificazione in alluminio forato 15/10, 4 bordi h= 2 cm, dim. 400x600mm PNC 922190 □
- Teglia panificazione in alluminio pieno 13/10, 4 bordi h= 2 cm, dim. 400x600mm PNC 922191 □
- Convogliatore fumi esterno per forni a gas (per installazioni senza cappa) PNC 922235 □
- 2 cesti per friggere PNC 922239 □
- Scudo termico per forno 20 GN 1/1 PNC 922243 □
- Doccia a scomparsa per forni 20 GN 1/1 & 2/1 LW PNC 922263 □
- 1 griglia singola GN 1/1 (per 8 polli - 1,2 kg ognuno) PNC 922266 □
- Kit HACCP integrato per forni PNC 922275 □
- Kit conversione da GPL a gas metano PNC 922278 □
- Ruote regolabili per forni 20 GN 1/1 & 2/1, LW PNC 922280 □
- Griglia GN 1/1 in alluminio antiaderente, per cottura in forno di 28 patate PNC 922300 □
- Bacinella raccolta grassi h 100 mm, con coperchio e rubinetto PNC 922321 □
- 4 spiedi lunghi PNC 922327 □
- Bacinella raccolta grassi h 40 mm, con coperchio e rubinetto PNC 922329 □
- Affumicatore per forni LW e CW. I legnetti da affumicare sono disponibili come ricambi. PNC 922338 □
- Microfiltro per forni 10 GN 2/1, 20 GN 1/1, 20 GN 2/1 PNC 922344 □
- Filtro esterno ad osmosi inversa per forni 10 GN 2/1, 20 GN 1/1, 20 GN 2/1 PNC 922345 □
- ADATTATORE PER CAMINO PNC 922346 □
- Kit valvola di non ritorno - UNI EN 1717 PNC 922347 □

- Gancio multifunzione con 2 uncini PNC 922348
- Teglia pasticceria-panetteria GN 1/1 PNC 925006

Fronte

Alto


CW1 = Attacco acqua fredda **G** = Connessione gas
CW2 = Attacco acqua fredda 2
D = Scarico acqua
EI = Connessione elettrica

Lato

Elettrico

Tensione di alimentazione:
 268714 (AOS201GBD2) 230 V/1N ph/50/60 Hz

E' richiesto un interruttore di intercettazione.

Gas

Diametro collegamento gas ISO 7/1: 1" MNPT
GPL
Pressione: 27.4 mbar
Generatore di vapore: 85225 BTU (25 kW)
Resistenze: 136360 BTU (40 kW)
Carico termico totale: 197722 BTU (58 kW)

Acqua

Attacco acqua "CW" 3/4"
Attacco acqua "FCW" 3/4"
Durezza totale: 5-50 ppm
Pressione, bar min/max: 1.5-4.5 bar
Pressione: 22-65 psi (1.5-4.5 bar)
Scarico "D": 1"1/4

Electrolux raccomanda l'uso di acqua trattata, basato sulla prova di specifiche condizioni dell'acqua.

Si prega di fare riferimento al manuale d'uso per informazioni dettagliate sulla qualità delle acque.

Installazione

Posizionamento: 5 centimetri lato posteriore e lato destro.
Distanza consigliata per l'accesso alla manutenzione: 50 centimetri sul lato sinistro.

Capacità

GN: 20 - 1/1 Gastronorm
Capacità massima di carico: 30 kg

Informazioni chiave

Peso netto: 312 kg
Peso imballo: 337 kg
Altezza imballo: 2040 mm
Larghezza imballo: 1050 mm
Profondità imballo: 1020 mm
Volume imballo: 2.18 m³

Accessori inclusi

- 1 x Carrello con struttura portateglie per forno 20 GN 1/1, passo 63mm (std) PNC 922007
- 1 x Filtro per pannello di controllo forni 20 GN 1/1, LW (raccomandato negli ambienti polverosi) PNC 922248

Accessori opzionali

- Addolcitore acqua automatico, a cartuccia di resine, con contaltri incorporato (adatto a tutti i tipi di forno) PNC 920003
- Addolcitore acqua automatico a sale (non adatto per il montaggio all'interno della base armadiata calda per GN 1/1 e GN 2/1) PNC 921305
- Sanitizzatore resine per addolcitore acqua PNC 921306
- Carrello con struttura portateglie per forno 20 GN 1/1, passo 63mm (std) PNC 922007
- Carrello con struttura portateglie per forno 20 GN 1/1, passo 80mm PNC 922010
- Copertura termica per forno 20 GN 1/1 PNC 922014
- Carrello con struttura banqueting 54 piatti per forno 20 GN 1/1 (passo 74mm) PNC 922016
- Coppia di griglie Gn 1/1 AISI 304 PNC 922017
- Coppia griglie GN 1/1 per polli (8 per griglia) PNC 922036
- Carrello con struttura per teglie pasticceria, per 20 GN 1/1, passo 80 mm PNC 922068
- Carrello con struttura banqueting 45 piatti (passo 85 mm) per forno 20 GN 1/1 PNC 922072
- 1 griglia GN 1/2 per polli interi (4 polli da 1.2 Kg) PNC 922086
- Protezione porta per preriscaldamento forno 20 GN 1/1, senza carrello PNC 922094
- Doccia laterale esterna PNC 922171
- 2 filtri grassi per forni combi da 20 GN 1/1-2/1 (gas ed elettrici) e a convezione (elettrici) PNC 922179
- Teglia panificazione in alluminio forato 10/10 con traversini, ondulazione longitudinale, siliconata dim. 400x600mm specifica per baguette PNC 922189
- Teglia panificazione in alluminio forato 15/10, 4 bordi h= 2 cm, dim. 400x600mm PNC 922190
- Teglia panificazione in alluminio pieno 13/10, 4 bordi h= 2 cm, dim. 400x600mm PNC 922191
- Convogliatore fumi esterno per forni a gas (per installazioni senza cappa) PNC 922235
- 2 cesti per friggere PNC 922239
- Scudo termico per forno 20 GN 1/1 PNC 922243
- Doccia a scomparsa per forni 20 GN 1/1 & 2/1 LW PNC 922263
- 1 griglia singola GN 1/1 (per 8 polli - 1,2 kg ognuno) PNC 922266
- Kit HACCP integrato per forni PNC 922275
- Kit conversione da GPL a gas metano PNC 922278
- Ruote regolabili per forni 20 GN 1/1 & 2/1, LW PNC 922280
- Griglia GN 1/1 in alluminio antiaderente, per cottura in forno di 28 patate PNC 922300

- Bacinella raccolta grassi h 100 mm, con coperchio e rubinetto PNC 922321
- 4 spiedi lunghi PNC 922327
- Bacinella raccolta grassi h 40 mm, con coperchio e rubinetto PNC 922329
- Affumicatore per forni LW e CW. I legnetti da affumicare sono disponibili come ricambi. PNC 922338
- Microfiltro per forni 10 GN 2/1, 20 GN 1/1, 20 GN 2/1 PNC 922344
- Filtro esterno ad osmosi inversa per forni 10 GN 2/1, 20 GN 1/1, 20 GN 2/1 PNC 922345
- ADATTATORE PER CAMINO PNC 922346
- Kit valvola di non ritorno - UNI EN 1717 PNC 922347
- Gancio multifunzione con 2 uncini PNC 922348
- Teglia pasticceria-panetteria GN 1/1 PNC 925006