

Prodigi™ Classic 10-20 (E)

Elektrisch
CE

ALTO-SHAAM.

Die auf Zuverlässigkeit und Kosteneinsparungen ausgelegten Prodigi™ Classic Kombi-Öfen sind eine Komplettlösung für effiziente und einheitliche Speisenproduktion. Diese Öfen übernehmen die Arbeit eines Konvektionsofens, eines Wasserkochers, eines Dämpfapparats, einer Fritteuse und mehr. Die Prodigi Classic Kombi-Öfen sind mit ihren arbeitssparenden Funktionen für die anspruchsvollsten Küchen konzipiert.

Standardausstattung

- Dampferzeugung ohne Wassererhitzer
- Absolute Humidity Control™ für die Auswahl einer beliebigen Luftfeuchtigkeit zwischen 0 und 100 %, um die Qualität und Textur der Speisen sowie den Ertrag zu maximieren
- Drei Garungsmodi – Dampfen, Konvektion und Kombination
- Programmierbare 7 Zoll Touchscreen-Steuerung
- Einfaches Hoch-/Herunterladen von Rezepten über USB Anschluss
- Vier vollautomatische Reinigungszyklen
- Von vorne zugänglicher, einziehbarer Spülschlauch
- Ausführung ohne erforderlichen Freiraum
- Temperaturbereich: 30 – 302 °C



22 Zweiundzwanzig (22) Behälter GN 1/1, zwei Reihen tief
Zwei Seitenschienen mit elf nicht geneigten Stützschiene; 505 mm Horizontalbreite zwischen den Schienen, 70 mm Vertikalabstand zwischen den Schienen
Max. Produktmenge: 109 kg
Maximalvolumen: 190 l
Fünf (5) Einschübe mitgeliefert.

KAPAZITÄT

Kupfer-Installationskits

Die Auswahl des Kits richtet sich nach der Stromaufnahme, die in der Elektrizitätstabelle angegeben ist

Elektrik

- 20 A [5026970]
- 30 A [5026932]
- 40 A [5026972]
- 50 A [5026973]
- 80 A [5026974]
- 125 A [5026977]
- 175 A [5026978]
- 200 A [5026979]

CPVC-Installationskits

Die Auswahl des Kits richtet sich nach der Stromaufnahme, die in der Elektrizitätstabelle angegeben ist

Elektrik

- 20 A [5021521] 80 A [5021527]
- 30 A [5021519] 125 A [5021529]
- 40 A [5021525] 150 A [5021530]
- 50 A [5021526] 200 A [5021531]



10-20 Classic

Elektrische Daten

- 380 – 415 V, 3 Phasen

Türöffnungsseite (eine auswählen)

- Rechte Seite
- Versenkte Tür, optional (nicht erhältlich bei Modellen mit entlüftungsloser Abzugshaube)

Optionen

- Ventech™ Abzugshaube* Ventech™ PLUS Abzugshaube*

*Nur elektrische Modelle

Reinigung

- Automatisches Reinigungssystem mit Reinigungstabletten (Standardausführung)

Fühler-Wahlmöglichkeiten

- Herausnehmbarer Fühler mit Schnellverschluss (PR-37157) (optional)
- Sous-Vide-Temperaturfühler mit einem Messpunkt (PR-36576) (optional)

Erweiterte Garantie

- Einjährige Garantieverlängerung

[Zubehör \[siehe Zubehörkatalog\]](#)



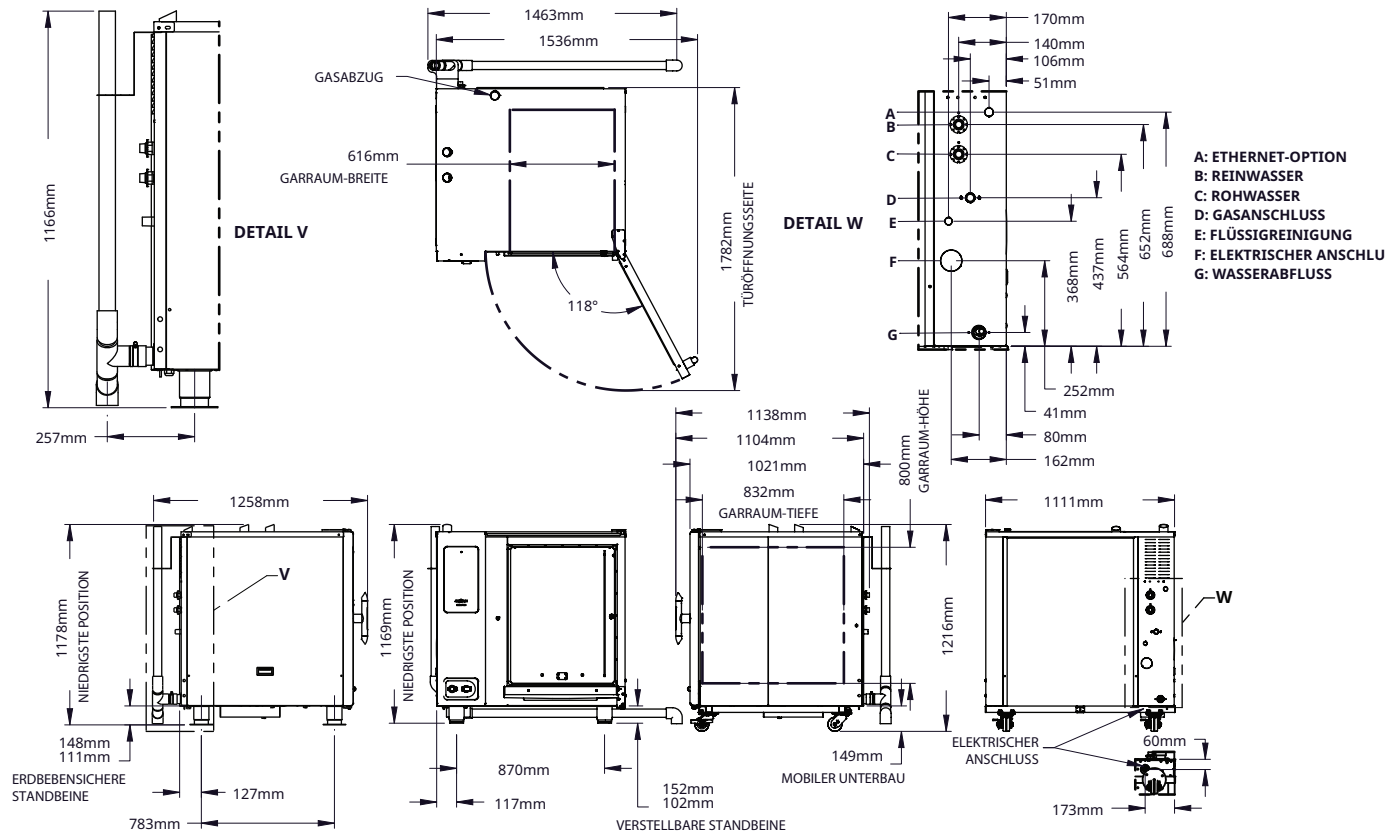
Emissionen kondensierbarer Feststoffteilchen (CPM), die durch die aggressivsten verfügbaren Testmethoden erzeugt wurden, ergaben 0,77 mg/m³ für 11.660 Rindfleischfrikadellen. Dies liegt unter dem maximal zulässigen Wert von 5,0 mg/m³, der von EPA Testmethode 202 gesetzt wird. Dieses Produkt ist unter KNLZ in den Vereinigten Staaten und in Kanada „UL gelistet“.



Prodigi™ Classic 10-20 (E)

ALTO-SHAAM

ABMESSUNGEN – Standardtür



- A: ETHERNET-OPTION
- B: REINWASSER
- C: ROHWASSER
- D: GASANSCHLUSS
- E: FLÜSSIGREINIGUNG
- F: ELEKTRISCHER ANSCHLUSS
- G: WASSERABFLUSS

Modell	Außen (H x B x T)	Innen (H x B x T)	Nettogewicht
10-20	1178 x 1111 x 1138 mm	800 x 616 x 832 mm	Elektrisch: 285 kg

Versandabmessungen (L x B x H)*

1422 x 1245 x 1651 mm

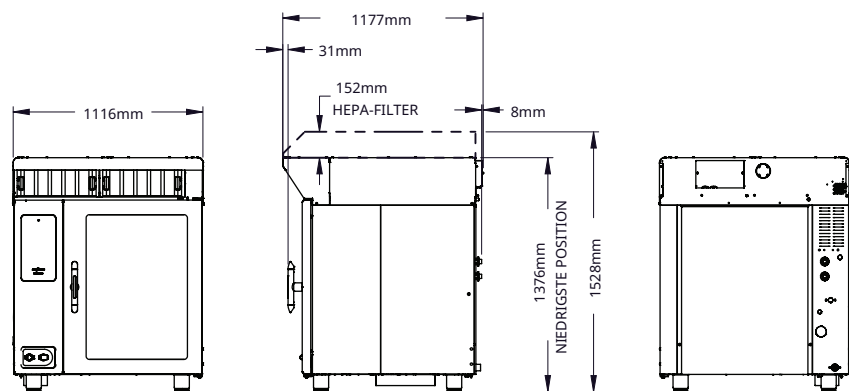
Versandgewicht

Elektrisch: 352 kg

*Informationen zum Versand auf dem Landweg, nur USA. Gewicht und Abmessungen für den Export im Werk nachfragen.

ÖFEN MIT VENTECH®-ABZUGSHAUBE

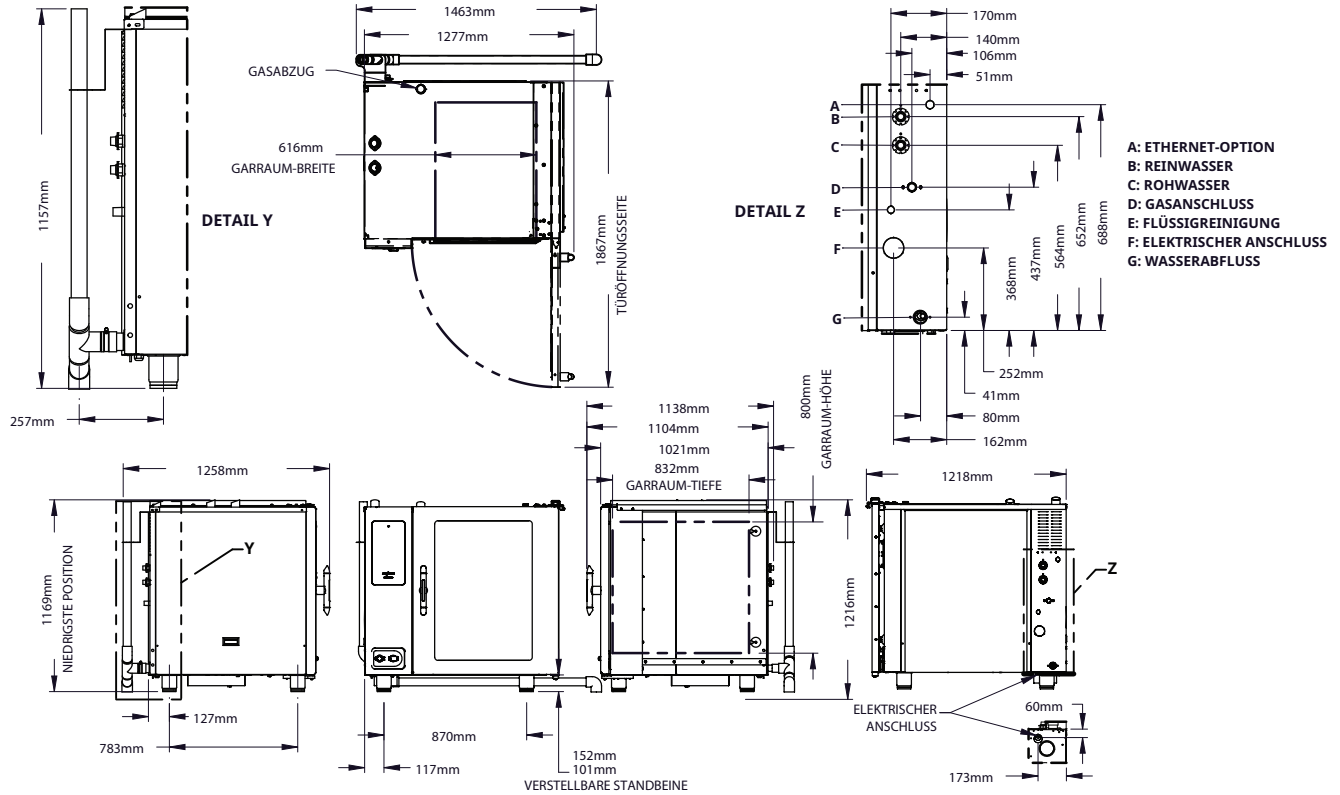
Nur elektrisch



Modell	Ventech Abzugshaube, außen (H x B x T)	Nettogewicht	Versandabmessungen (L x B x H)*	Versandgewicht*
VH-20	282 x 1116 x 1177 mm	72 kg	1422 x 1245 x 508 mm	125 kg
	Ventech Plus Abzugshaube, außen (H x B x T)	Nettogewicht	Versandabmessungen (L x B x H)*	Versandgewicht*
	435 x 1116 x 1177 mm	96 kg	1500 x 1245 x 508 mm	152 kg
	Ofen mit Ventech Abzugshaube (H x B x T)	Nettogewicht	Versandabmessungen (L x B x H)*	Versandgewicht*
	1376 x 1116 x 1177 mm	319 kg	1500 x 1245 x 1651 mm	402 kg
	Ofen mit Ventech Plus Abzugshaube (H x B x T)	Nettogewicht	Versandabmessungen (L x B x H)*	Versandgewicht*
	1528 x 1116 x 1177 mm	Im Werk nachfragen	1500 x 1245 x 1651 mm	Im Werk nachfragen

*Informationen zum Versand auf dem Landweg, nur USA. Gewicht und Abmessungen für den Export im Werk nachfragen.

ABMESSUNGEN – Versenkte Tür



Modell	Außen (H x B x T)	Innen (H x B x T)	Nettogewicht
10-20	1178 x 1218 x 1138 mm	800 x 616 x 832 mm	251 kg

Versandabmessungen (L x B x H)*

1422 x 1245 x 1651 mm

Versandgewicht

351 kg

*Informationen zum Versand auf dem Landweg, nur USA. Gewicht und Abmessungen für den Export im Werk nachfragen.

ÖFEN MIT VENTECH®-ABZUGSHAUBE

Nur elektrisch

Eliminieren Sie den Bedarf einer bauseitigen Dunstabzugshaube. Ventech Typ 1 Dunstabzugshauben mit Kondensationstechnologie kondensieren Dampf und sammeln und entfernen fetthaltige Luft, Dämpfe und anhaltenden Rauch. Für schwierige Bedingungen sind Ventech PLUS™ Dunstabzugshauben mit einem HEPA-Filter ausgestattet. Diese Abzugshauben kombinieren die Feinstaubfiltrierung eines HEPA-Filters mit der Kondensationstechnologie der standardmäßigen Ventech Dunstabzugshaube.





FREIRAUM

Oben: 508 mm
 Links: 0 mm
 457 mm empfohlen für Wartungszugang
 Rechts: 0 mm bei nicht-entzündlichen Oberflächen
 51 mm bei entzündlichen Oberflächen
 Unten: 130 mm
 Rückseite: 102 mm zwischen Leitungen und nächstgelegenen Gegenstand



ANFORDERUNGEN

- Der Ofen muss waagrecht installiert werden.
- Der Ofen muss auf einer nicht-entzündlichen Fläche installiert werden.
- Ein Wasserversorgung-Absperrventil und eine Rückflusssperre verwenden, sofern von den örtlichen Vorschriften vorgegeben.
- Der Abfluss darf sich nicht direkt unter dem Gerät befinden.



HITZE:

Wärmeabfuhr

10-20E	Wärmezunahme (spürbar), BTU/h	Wärmezunahme (spürbar), kW
	1.971	0,58



LÄRM: ELEKTRISCH

Lärmemissionen

Ohne Abzugshaube wurde im Abstand von 1 m zum Gerät ein Maximalwert von 67 dBA gemessen.
 Mit Abzugshaube wurde im Abstand von 1 m zum Gerät ein Maximalwert von 73 dBA gemessen.



10-20E ELEKTRISCH

10-20E	V	Ph	Hz	IEC**	A	A^	Trennschalter Minimum	kW	kW^	Anschluss
380 – 415 V	380	3	50/60	10	42,1	43,4	53/55^	28,2	28,5	3Ø/N/PE
	415	3	50/60	10	45,8	46,7	58/59^	33,0	33,5	3Ø/N/PE

^Werte für Geräte mit Vентech-Abzugshauben.

**Empfohlene Mindestleitergröße bei 90 °C und 30 °C Umgebungstemperatur.

- Elektrische Anschlüsse müssen alle geltenden behördlichen Vorschriften und Bestimmungen erfüllen.
- Nur zum Anschluss an einen Einzelstromkreis geeignet.
- Öfen werden ohne Netzkabel und Stecker geliefert.
- Die Stromversorgung kann fest verdrahtet sein oder über ein Kabel und einen Stecker erfolgen.
- Eine Stromschutzvorrichtung vom Typ B verwenden, die einen Kriechstrom von 30 mA aufnehmen kann.



WASSER

Anforderungen an die Wasserversorgung [pro Ofen]

Zwei Kaltwasseranschlüsse – Trinkwasserqualität

- Ein Reinwassereinlass: Anschluss mit 3/4 Zoll NPT-Außengewinde Leitungsdruck 200 kPa dynamischer Mindestdruck und 1000 kPa statischer Maximaldruck bei einer minimalen Durchflussrate von 1 l/min.
- Ein Rohwassereinlass: Anschluss mit 3/4 Zoll NPT-Außengewinde Leitungsdruck 200 kPa dynamischer Mindestdruck und 1000 kPa statischer Maximaldruck bei einer minimalen Durchflussrate von 10 l/min. Wasserabfluss: 40-mm-Anschluss mit einer vertikalen Entlüftung, die über den Abluftabzug hinausreicht. Materialien müssen Temperaturen von bis zu 93 °C standhalten.



FREIRAUM

Anforderungen an den Freiraum für das Wasserfiltersystem

Kein Wasserfiltersystem hinter dem Gerät installieren.

Wasserqualitätsstandards

Der Eigentümer/Betreiber/Käufer dieses Geräts trägt die alleinige Verantwortung zur Gewährleistung, dass die Wasserversorgung gründlich geprüft wird und dass wenn nötig eine „Wasseraufbereitung“ vorgesehen wird, die die Konformitätsanforderungen mit den nachstehend angegebenen Wasserqualitätsstandards erfüllt. Nichtkonformität mit diesen Mindeststandards kann dieses Gerät und/oder deren Komponenten möglicherweise beschädigen und macht die Garantie des Originalherstellers ungültig. Alto-Shaam empfiehlt den Einsatz eines Alto-Shaam Umkehrosmose-Systems zur korrekten Wasseraufbereitung.

Anforderungen an die Wasserversorgung		
Verunreinigung	Reinwasser	Rohwasser
Freies Chlor	Weniger als 0,1 ppm (mg/l)	Weniger als 0,1 ppm (mg/l)
Härte	30 – 70 ppm	30 – 70 ppm
Chlorid	Weniger als 30 ppm (mg/l)	Weniger als 30 ppm (mg/l)
pH-Wert	7,0 bis 8,5	7,0 bis 8,5
Siliziumdioxid	Weniger als 12 ppm (mg/l)	Weniger als 12 ppm (mg/l)
Insgesamt gelöste Feststoffe (1000)	50 – 125 ppm	50 – 360 ppm