



ACHTUNG: Lesen Sie die Anweisungen, bevor Sie das Gerät benutzen.

Find language translations of this document at **bk.princecastle.com**.

bk.princecastle.com. اعثر على ترجمات لغوية لهذا المستند على

Finden Sie Sprachübersetzungen dieses Dokuments unter **bk.princecastle.com**.

Encuentre traducciones de este documento en **bk.princecastle.com**.

Trouvez les traductions de ce document sur **bk.princecastle.com**.

Trova le traduzioni linguistiche di questo documento su **bk.princecastle.com**.

Znajdź tłumaczenia tego dokumentu na **bk.princecastle.com**.

Найти языковые переводы этого документа на **bk.princecastle.com**.

Bu belgenin dil çevirilerini **bk.princecastle.com** adresinden bulabilirsiniz.

Encontre traduções de idiomas deste documento em **bk.princecastle.com**.

BESCHRÄNKTE GARANTIE

Vorbehaltlich der hierin dargelegten Bedingungen garantiert der Hersteller, dass das Produkt frei von Material- und Verarbeitungsfehlern ist, und zwar für einen Zeitraum von drei (3) Jahren ab dem Datum der ursprünglichen Installation. Diese Garantie gilt sowohl für Ersatzteile als auch für Arbeitsleistungen im Rahmen des Services. Ungeachtet des Vorstehenden darf das Beginn-Datum der Garantie jedoch höchstens neunzig (90) Tage nach dem Herstellungsdatum liegen, unabhängig vom tatsächlichen Installationsdatum.

Timerbalken-Komponenten und zugehörige Kits sind gesondert dafür garantiert, frei von Material- und Verarbeitungsfehlern zu sein, und zwar für einen Zeitraum von fünf (5) Jahren ab dem entsprechenden Garantie-Beginn-Datum. Nach Ablauf des anfänglichen dreijährigen Garantiezeitraums für das Gerät beschränkt sich die Garantieabdeckung ausschließlich auf Ersatzteile und umfasst keine Arbeitsleistungen mehr.

Für diese Gewährleistung gelten folgende Ausnahmen/Bedingungen:

- Werden Nichtoriginalteile von Prince Castle verwendet, erlischt diese Gewährleistung.
- Alle Arbeiten werden zu regulären Arbeitszeiten ausgeführt. Zuschläge für Überstunden werden dem Käufer in Rechnung gestellt.
- Schäden, die aufgrund von Fahr- oder Nachlässigkeit und/oder Missbrauch entstanden sind (z. B. Fallenlassen, Gewaltanwendung oder Veränderung von Teilen, sowie Geräteschäden während der Lieferung aufgrund von Feuer, Überflutung oder höherer Gewalt), werden nicht von dieser Gewährleistung gedeckt.
- Alle Probleme, die aufgrund des Betriebes mit Netzspannungen entstehen, die von der auf dem Typenschild angegebenen abweichen, werden nicht von dieser Gewährleistung gedeckt. Die Anpassung an die korrekte Netzspannung liegt im Verantwortungsbereich des Kunden.
- Dieses Gerät muss während der Gewährleistungsdauer von einer zugelassenen Servicestelle oder einem Prince Castle-Servicetechniker gewartet werden.

WARNUNG: Dieses Gerät darf nicht an Orten installiert werden, an denen die Öffentlichkeit Zugang hat.

355 EAST KEHOE BLVD. ~ CAROL STREAM, IL, 60188, USA
TELEFON: 1-630-462-8800 ~ GEBÜHRENFREI: 1-800-PCASTLE
FAX 1-630-462-1460 ~ WWW.PRINCECASTLE.COM

INHALTSVERZEICHNIS

Modellmerkmale	2
Technische Daten	2
Sicherheitshinweise	2
Konfigurationen	3
Produktmerkmale	4
Installation	4
Bedienung	5
Standalone-Modus	6
Produktplatzierung einstellen (Standalone-Modus)	7
Reinigung	7
Temperatur einstellen	8
Heizvorrichtungen kalibrieren	9
Warmhalte- und Weiterkochzeiten ändern	10
Produktbezeichnungen ändern	11
Temperaturskala ändern	12
Alarmlautstärke einstellen	12
Standardmenü	13
Zonenlayouts	13
Tagesteile	14
Fehlersuche und -behebung	15
Diagnose	16
Schaltpläne	17



Modellmerkmale



Technische Daten des Modells

STIL	MODELL-NR.	BREITE (mm)	HÖHE (mm)	TIEFE (mm)	GEWICHT (kg)	SPANNUNG	Watt
2H X 2W	EHB22ACE	19.7 (500)	11.1 (282)	14.1 (358)	64 lbs. (29.0)	208-240	1252
2H X 3W	EHB23ACE	27.2 (691)	11.1 (282)	14.1 (358)	74 lbs. (33.6)	208-240	1878
2H X 4W	EHB24ACE	33.2 (843)	11.1 (282)	14.1 (358)	97 lbs. (44.0)	208-240	2500
3H X 2W	EHB32ACE	19.7 (500)	18.3 (465)	14.1 (358)	80 lbs. (36.3)	208-240	1600
3H X 4W	EHB34ACE	33.2 (843)	18.3 (465)	14.1 (358)	120 lbs. (54.4)	208-240	3760
4H X 2W	EHB42ACE	19.7 (500)	20.6 (523)	14.1 (358)	94 lbs. (42.6)	208-240	2500

HINWEIS: Alle Modellnummern oben sind für doppelseitige Geräte (mit Hilfs-Timer-Leiste). Für einseitige Geräte streichen Sie den Buchstaben „A“

HINWEIS: Bei internationalen Geräten (außerhalb der USA nutzbar) fügen Sie „CE“ am Ende der Modellnummer hinzu.

HINWEIS: Versandgewicht (kg)

Sicherheitsinformationen



WARNUNG

Zeigt wichtige Informationen für den ordnungsgemäßen Betrieb des Gerätes an. Die Nichtbeachtung kann zu Schäden am Gerät und/oder schweren Verletzungen oder zum Tod führen.



ACHTUNG

Zeigt wichtige Informationen für den Betrieb des Gerätes an. Die Nichtbeachtung kann zu Schäden an der Ausrüstung führen.

Wichtig

Prince Castle behält sich das Recht auf Änderungen der Spezifikationen und des Produktdesigns ohne Vorankündigung vor. Diese Änderungen berechtigen den Käufer nicht dazu, Änderungen, Verbesserungen, Ergänzungen oder Ersatz für bereits gekaufte Geräte zu fordern.

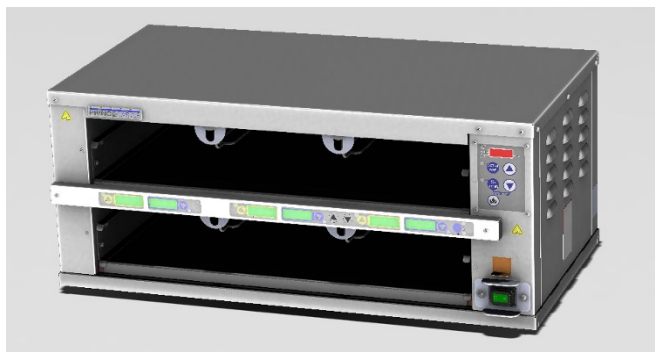
Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen.

Reinigung und Wartung dürfen von Kindern nur unter Aufsicht eines Erwachsenen durchgeführt werden.

Konfigurationen



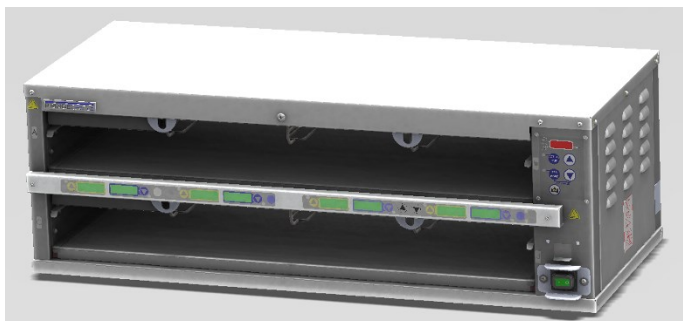
EHB22ACE



EHB23ACE



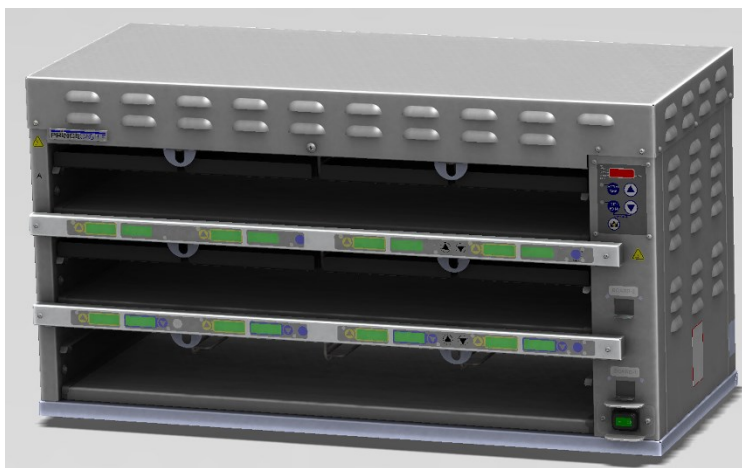
EHB32ACE



EHB24ACE



EHB42ACE



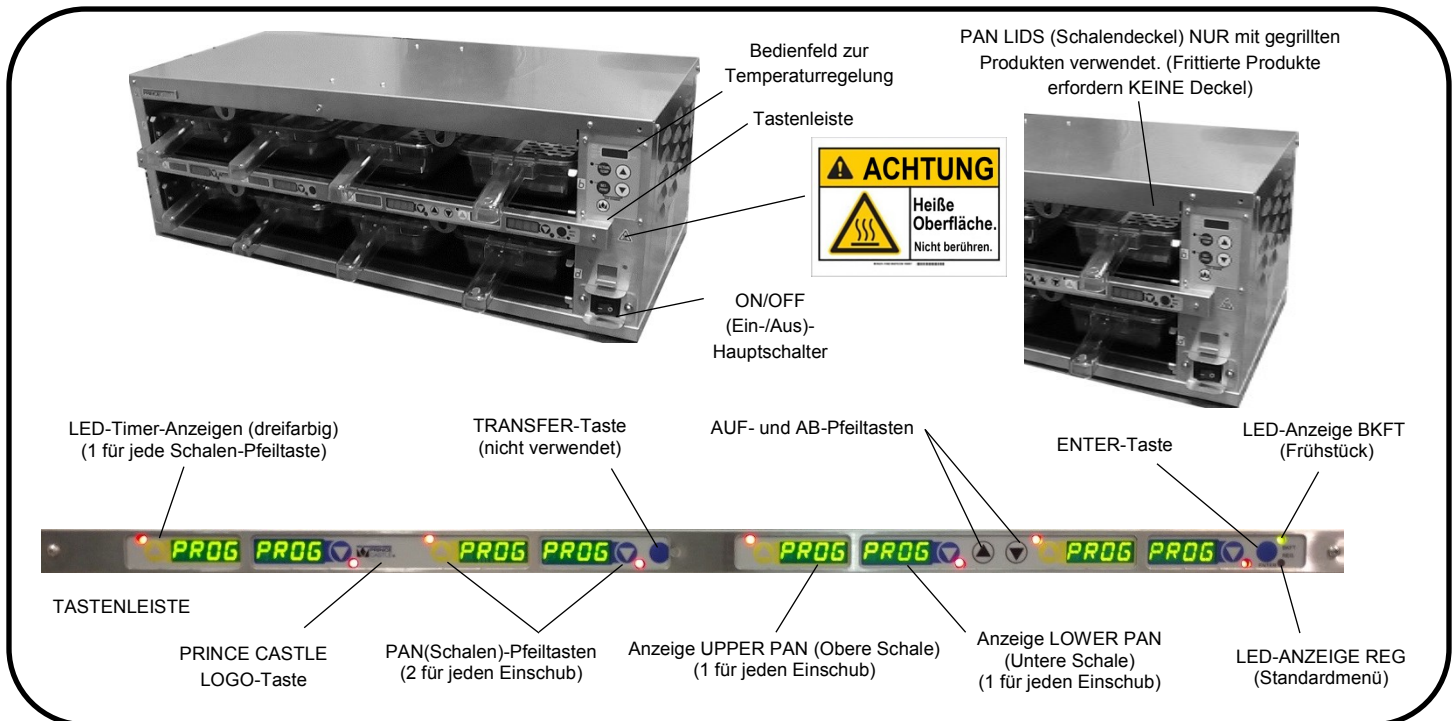
EHB34ACE

Warmhaltekasten mit erweiterter Kapazität

EHB-CE Serie



Produktmerkmale



Installation

1

Packen Sie das Gerät aus dem Karton aus und kontrollieren Sie es auf Schäden. Falls Schäden am Gerät vorhanden sind:

- Informieren Sie den Spediteur innerhalb von 24 Stunden nach der Lieferung
- Bewahren Sie den Karton und die Verpackungsmaterialien für Prüfzwecke auf
- Kontaktieren Sie Ihren Händler oder, wenn Sie das Gerät direkt gekauft haben, die Prince Castle-Vertriebsabteilung unter Telefon +1 800-722-7853 oder +1-630-462-8800 für ein Ersatzgerät.

HINWEIS: Stecken Sie das Netzkabel in die entsprechende Steckdose. Alle elektrischen Anschlüsse müssen gemäß den örtlichen Vorschriften und anderen anwendbaren Vorschriften installiert sein. Im Falle, dass das Gerät nicht mit den anderen Prince Castle-Geräten kommuniziert, beachten Sie den Abschnitt CastleNet® Communication Network in diesem Handbuch für

2

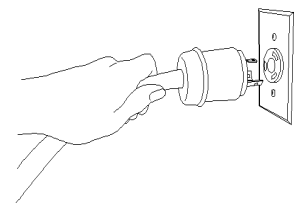
Stellen Sie den Warmhaltekasten mit erweiterter Kapazität auf eine ebene Fläche.

Abstände: Seiten 1,80 m, Vorder- und Rückseite 7,20 m. Entfernen Sie die blaue und/oder weiße Schutzabdeckung.

HINWEIS: Wenn Sie dieses Gerät installieren, sollte die Umgebungstemperatur am Installationsort nicht mehr als 38 °C (100 °F) betragen.

3

Stecken Sie den Gerätestecker in eine entsprechende geerdete Steckdose.



WARNUNG:

Alle elektrischen Anschlüsse müssen gemäß den örtlichen Vorschriften und anderen anwendbaren Vorschriften installiert sein.

Ein beschädigtes Netzkabel muss vom Hersteller, seinem Wartungstechniker oder einer ähnlich qualifizierten Person ausgetauscht werden, um Gefahren zu vermeiden.

Um die Gefahr eines Stromschlages zu verhindern, muss das Gerät an einen Potentialausgleichsleiter in unmittelbarer Nähe angeschlossen werden. Dieses Gerät wurde für diesen Zweck mit einer Erdungsklemme (gekennzeichnet mit dem Symbol auf der rechten Seite) ausgerüstet.



Bedienung



WARNUNG: Dieses Gerät darf nicht von Personen (einschließlich Kindern) mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder psychischen Fähigkeiten bzw. ohne jegliche Erfahrung oder Vorwissen im Gebrauch von Haushaltsgeräten benutzt werden, außer es ist eine entsprechende Aufsicht durch einen Erziehungsberechtigten sichergestellt oder es wurden ausführliche Anweisungen zur Benutzung dieses Gerätes durch eine verantwortliche Person gegeben.

1

Um das Gerät einzuschalten, schalten Sie den Ein-/Aus-Hauptschalter (A) in die Position **ON** (Ein).



Warten Sie 20 Minuten, bis die Heizvorrichtungen die Betriebstemperatur erreicht haben. Die Tastenleiste wird, während sich das Gerät erwärmt, "WARM UP" (Aufwärmen) und

HINWEIS: Legen Sie die Deckel (falls verwendet) auf und stellen Sie Schalen in das Gerät.

2

Drücken Sie alle Schalen-Pfeiltasten. Die Schalen-Displays werden die zugeordneten Produktnamen anzeigen.



Falls kein Produkt zugeordnet ist, bleibt das Display dunkel und zeigt "----" an. Durch Drücken der Schalen-Pfeiltaste wird der Timer, wenn "----" angezeigt wird, nicht aktiviert. Durch Drücken der Schalen-Pfeiltaste wird, wenn ein Produktname angezeigt wird, ein Timer-Zyklus gestartet.

In Abhängigkeit vom vorprogrammierten Menü wird **BKFT** (Frühstück) oder **REG** (Standardmenü)

3

LED-Anzeige Status der Zeiterfassung



LED-TIMER-ANZEIGEN

OFF (Aus) (stetig) = Betriebsbereit, Produkt hineinlegen
ROT (blinkend) = Produkt herausnehmen
GRÜN (kontinuierlich leuchtend) = Ältestes Produkt, zuerst verwenden
GRÜN (blinkend) = Mehr Produkte zubereiten
GELB (kontinuierlich leuchtend) = Neueres Produkt, grünes zuerst verwenden
GELB (blinkend) = Mehr Produkte zubereiten

4

Wenn die **LED**-Anzeige nicht leuchtet, legen Sie das Produkt hinein und drücken Sie die Schalen-Pfeiltaste.



Wenn mehr als eine Schale für ein Produkt aktiv ist, wird die **LED**-Anzeige für die erste Schale auf **GRÜN** umschalten.

Wenn nur eine Schale für ein Produkt aktiv ist, wird die **LED**-Anzeige auf **GRÜN** umschalten.

Die **LED**-Anzeige für die zweite Schale mit dem gleichen Produkt wird von **GRÜN** auf **GELB** umschalten.

Die **LED**-Timer-Anzeige kann jederzeit durch Drücken und Loslassen der entsprechenden **SCHALEN**-Pfeiltaste gestoppt

5

Wenn eine der **LED**-Timer-Anzeigen blinkt, mehr Produkte zubereiten. Wenn die rote LED-Anzeige blinkt, Produkt gemäß Angabe entfernen und entsorgen.

GRÜN (blinkend) = Mehr Produkte zubereiten
GELB (blinkend) = Mehr Produkte zubereiten
ROT (blinkend) = Produkt herausnehmen



WARNUNG: HEISSE OBERFLÄCHEN

Standalone-Modus

1 Stellen Sie alle Warmhaltekasten-Adressen auf bin1.

Die werkseitig eingestellte Adresse für alle Warmhaltekästen und Timer ist **bin1**.

Um die Warmhaltekasten-Adresse zu überprüfen, drücken und halten Sie die Tasten **ACTUAL TEMP** (Aktuelle Temperatur) und **SETPOINT** (Sollwert) gedrückt. Auf dem Display wird die Warmhaltekasten-Adresse angezeigt.

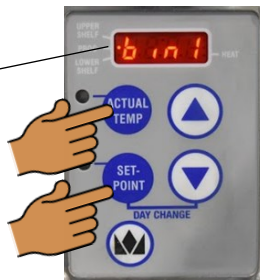
Standard für eine neue Adresse ist **bin1**.



2 Um eine Warmhaltekasten-Adresse zu ändern, unterbrechen Sie die Stromversorgung des Geräts und warten Sie 10 Sekunden. Stellen Sie die Stromversorgung zum Gerät wieder her und drücken und halten Sie sofort die Tasten **ACTUAL TEMP** (Aktuelle

HINWEIS: Halten Sie die Tasten weiterhin gedrückt, bis **PROG LED** aufleuchtet.

PROG LED



3 Blättern Sie mit Hilfe der **AUF-** oder **AB-**Pfeiltaste zur gewünschten Adresse. Drücken Sie die **PRINCE CASTLE LOGO**-Taste, um die neue Adresse zu speichern.

Die verfügbaren Adressen sind: **bin1** bis **bin9**, **bin1** wird immer dann verwendet, wenn sie Kitchen Minder nicht verwenden.



4 Timer-Leisten-Adressen einstellen.

Da jeder Warmhaltekasten mit **bin1** adressiert wird, wird die untere Leiste auf jedem Warmhaltekasten mit **bar2** adressiert. Wenn es eine obere Leiste auf einem Warmhaltekasten gibt, wird diese mit **bar3** adressiert.

Denken Sie daran: Wenn es Leisten auf der Geräterückseite gibt, müssen diese nicht gesondert behandelt werden. Sie übernehmen die Einstellungen der Vorderseite.

HINWEIS: Das Namensschema gilt nur, wenn kein Küchen-Management-System verwendet wird. Falls ein System wie Kitchen Minder angeschlossen wird, ändert sich dieses. Weitere Einzelheiten finden Sie in

5 Um die Timer-Adresse zu überprüfen, drücken und halten Sie die **PRINCE CASTLE LOGO**-Taste und die **AB**-Pfeiltaste gedrückt. Die aktuelle Timer-Adresse wird im rechten Timer-Display angezeigt.

Um die Timer-Adresse zu ändern, gehen Sie zu Schritt 6.



6 Um eine Timer-Adresse zu ändern, unterbrechen Sie die Stromversorgung des Geräts und warten Sie 10 Sekunden. Stellen Sie die Stromversorgung zum Gerät wieder her und drücken Sie sofort

die **PRINCE CASTLE LOGO**-Taste und die **AB**-Pfeiltaste und halten Sie diese gedrückt, bis

SET ADDR ↑ ↓ ENTR BAR2 auf dem Display angezeigt wird. Die



7 Blättern Sie mit Hilfe der **AUF-** oder **AB-**Pfeiltaste zur gewünschten Adresse. Drücken Sie die **ENTER**-Taste, um die neue Adresse zu speichern und wieder in den normalen Betriebsmodus zurückzukehren. Drücken Sie die **PRINCE CASTLE LOGO**-Taste, um die Einstellung zu speichern.

Die verfügbaren Adressen sind: **Bar2** bis **Bar9**



HINWEIS: Die Bar-Adressen sind von unten nach oben nummeriert

Produktposition einstellen (Standalone-Modus)

1

Um eine Menüauswahl für eine bestimmte Schalenkammer zu ändern, führen Sie folgende Schritte aus:

A. Drücken und halten Sie die **PRINCE CASTLE LOGO**-Taste für 6 Sekunden gedrückt. Alle Schalen-Displays werden **PROG** anzeigen. Alle **LED**-Timer-Anzeigen werden **ROT** aufleuchten.

C. Drücken Sie die **AUF**- oder **AB**-Pfeiltaste, um zur gewünschten Menüposition zu blättern.

D. Drücken Sie die **ENTER**-Taste, um die Menüposition auszuwählen.



B. Drücken Sie eine Schalen-Pfeiltaste, um das Menü zu ändern. Die **LED**-Timer-Anzeige wird **GELB** aufleuchten, und das Display wird von **PROG** auf die zugeordnete Menüposition geändert.

E. Wiederholen Sie die Schritte A - D nach Bedarf für andere Schalen-Displays. Drücken Sie die **PRINCE CASTLE LOGO**-Taste, um den Programmiermodus zu verlassen.

HINWEIS: Durch Zuordnung von „- - -“ als Produkt kann eine Schale als „nicht benutzt“ eingestellt werden.

HINWEIS: Durch das Einstellen einer Schale auf ein bestimmtes Produkt wird die andere Schale in dieser Zone automatisch geändert.

2

Um das Gerät auszuschalten, schalten Sie den Ein-/Aus-Hauptschalter (A) auf die Position **OFF** (Aus).



(A)

Reinigung



WARNUNG:

Schalten Sie vor Durchführung von Wartungsarbeiten den Hauptschalter auf die Position **OFF** (Aus) und ziehen Sie den Stecker des Netzkabels aus der Steckdose.



ACHTUNG:

Dieses Gerät ist nicht wasserdicht. Reinigen Sie es nicht mit einem Wasser-/Sprühstrahl. Tauchen Sie das Gerät nicht in Wasser.

1. Schalten Sie das Gerät aus und ziehen Sie den Stecker des Netzkabels aus der Steckdose.
2. Nehmen Sie die Schalen und Deckel heraus. Reinigen Sie alle Teile und das Gerät mit einem feuchten Tuch. Verwenden Sie **KEINEN** grünen Scotch Bright-Schwammreiniger, Eis oder Wasser.

Temperatur einstellen (Standalone-Modus)

Das Gerät hat mehrere Ablagefächer, die jeweils mit einer oberen und unteren Heizvorrichtung für jede Zone ausgestattet sind. Die Heizvorrichtungen folgen den Standard-Sollwerten der voreingestellten Produkte für jede Schale. Jede Heizvorrichtung verfügt über einen programmierbaren Bereich von 66 °C - 135 °C (150 °F - 275 °F). Beachten Sie die folgenden Anweisungen und führen Sie folgende Schritte durch, um die Solltemperaturen für jede Heizvorrichtung einzustellen.

HINWEIS: Gilt nur im Standalone-Modus, wenn kein Produktmanagementsystem angeschlossen ist. Wenn ein Küchen-Managementsystem angeschlossen ist, kann der Sollwert nicht geändert werden.

LED-ANZEIGE OBERES ABLAGEFACH

Wenn diese LED-Anzeige leuchtet, bedeutet dies, dass das obere Ablagefach ausgewählt wurde.

PROG LED

Wenn diese LED-Anzeige leuchtet, bedeutet dies, dass sich das Gerät im Programmiermodus befindet.

LED-ANZEIGE UNTERES ABLAGEFACH

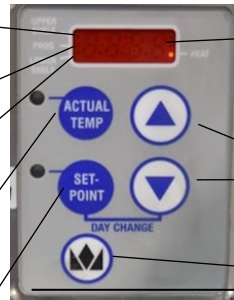
Wenn diese LED-Anzeige leuchtet, bedeutet dies, dass das untere Ablagefach ausgewählt wurde.

TASTE und LED-ANZEIGE ACTUAL TEMP (Aktuelle Temperatur)

Drücken Sie, um die tatsächliche Temperatur für die ausgewählte Heizvorrichtung anzuzeigen. Die LED-Anzeige leuchtet, wenn die tatsächliche Temperatur angezeigt wird.

TASTE und LED-ANZEIGE SETPOINT (Sollwert)

Drücken Sie diese, um die Solltemperatur für die ausgewählte Heizvorrichtung anzuzeigen. Die LED-Anzeige leuchtet, wenn die Soll-



TEMPERATURANZEIGE

A, B, C, D (E, F) = ZONEN

Obere und untere Heizvorrichtung

AUF-/AB-PFEILTASTEN

Wird mit anderen Tasten benutzt, um durch die Heizvorrichtungs- und Temperaturschritte zu blättern.

PRINCE CASTLE LOGO-TASTE

Drücken Sie diese, um die Temperaturschritte einzugeben.

HINWEIS: Um alle Kalibrierungen auf die Werkseinstellungen zurückzusetzen, schalten Sie das Gerät aus und drücken Sie dann die Auf- und Ab-Pfeiltasten und halten Sie diese gleichzeitig, während Sie das Gerät wieder einschalten, gedrückt. Im Display wird ein „P“ angezeigt, und alle Kalibrierungen werden auf die

ACHTUNG:

DIE ANGEZEIGTEN TEMPERATUREN SIND DIE TEMPERATUREN DER HEIZVORRICHTUNGEN UND NICHT DIE TATSÄCHLICHEN LEBENSMITTELTEMPERATUREN.

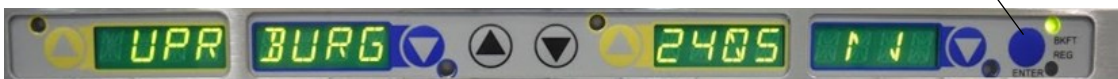
- Das Menü **SET PRODUCT TEMP** (Produkttemperatur einstellen) wird verwendet, um die Warmhalte- und Weiterkochzeiten zu ändern. Drücken und halten Sie die **PRINCE CASTLE LOGO-Taste** gedrückt und drücken Sie dann sofort die **ENTER-Taste** und halten Sie diese gedrückt, bis auf dem Display eines von sechs Programmiermenüs angezeigt wird (für ca. 5 Sekunden gedrückt halten). Blättern Sie mit Hilfe der **AUF-** oder **AB-Pfeiltaste** zum Menü **PROD BURG** ↑ ↓ **ENTR** (Produkttemperatur einstellen).



- Drücken Sie die **ENTER-Taste**, um das Programmiermenü aufzurufen. Auf dem Display sollte dann **SEL TEMP XXXX** ↑ ↓ angezeigt werden. **XXXX** ist der Platz, wo die Produktabkürzung angezeigt wird. Blättern Sie mit Hilfe der **AUF-** oder **AB-Pfeiltaste** zum gewünschten Produkt.



- Drücken Sie die **ENTER-Taste**, und das zu aktualisierende Produktprofil auszuwählen. Auf dem Display wird **SET UPR XXXX ###s** ↑ ↓ angezeigt. **XXXX** ist der Platz, wo die Produktabkürzung angezeigt wird, und **###** ist die Temperatur. Benutzen Sie die **AUF-** und **AB-Pfeiltaste**, um die Temperatur der oberen Heizvorrichtung dieser Zone einzustellen. Bestätigen Sie Ihre Einstellung, indem Sie auf **ENTER** drücken.



Setting the Temperature (Continued)

- 4** Auf dem Display wird jetzt **SET LWR XXXX ###s** ↑ ↓ angezeigt. Benutzen Sie die **AUF**- und **AB**-Pfeiltasten, um die Temperatur der unteren Heizvorrichtung dieser Zone einzustellen. Drücken Sie **ENTER**, um die Solltemperatur zu bestätigen.



- 5** Drücken Sie die **PRINCE CASTLE LOGO**-Taste, um die Sollwerte zu speichern. Wiederholen Sie die Schritte 2 bis 5 für alle erforderlichen Profilkaktualisierungen.



HINWEIS: Die Sollwerte werden auf dem Display auf der Vorderseite angezeigt und sollten an dieser Stelle für das Produkt aktualisiert werden.

Heizvorrichtungen kalibrieren

- 1** Zur Kalibrierung der einzelnen Heizvorrichtungen gehen Sie wie folgt vor.

Drücken Sie die **AUF**- oder **AB**-Pfeiltaste, bis die gewünschte Ablage-LED-Anzeige und die obere oder untere Heizvorrichtung ausgewählt ist.

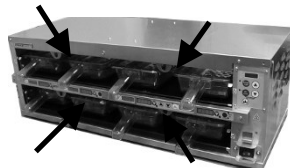
HINWEIS: Planen Sie ausreichend Zeit ein, damit sich die Temperaturen stabilisieren, bevor Sie mit der Kalibrierung beginnen (ca. 30 Minuten).



- 2** Messen Sie die Temperatur im Ablagefach in der Mitte von jeder Heizfläche.

WARNUNG: HEISSE OBERFLÄCHEN

Seien Sie vorsichtig, wenn Sie die Temperatur im Ablagefach



HINWEIS: Nehmen Sie ein unabhängiges Thermometer (nicht mitgeliefert) zu Hilfe.

- 3** Drücken und halten Sie die **PRINCE CASTLE LOGO**-Taste und die Taste **ACTUAL TEMP** (Aktuelle Temperatur) für 5 Sekunden gedrückt. Die LED-Anzeige Doppelpunkt (:) leuchtet auf.

Die angezeigte Temperatur ist die tatsächliche Temperatur der Heizvorrichtung, die von der Steuerung erfasst wird. Um einen beliebigen Messwert-Versatz zu löschen, drücken Sie die Taste **SETPOINT** (Sollwert).



- 4** Drücken Sie die **AUF**- oder **AB**-Pfeiltaste, bis die angezeigte Temperatur mit der in Schritt 2 gemessenen übereinstimmt. Drücken Sie die **PRINCE CASTLE LOGO**-Taste, um den Temperaturwert zu speichern und den Kalibriermodus zu verlassen.



HINWEIS: Auf dem Display des 3x4-Geräts wird während der Kalibrierung eine **HOLD**-Meldung angezeigt. Wenn dies der Fall ist, lassen Sie alle Tasten los, bis diese Meldung verschwindet, und fahren Sie danach fort.

Tagesteil auswählen (Standalone-Modus)

- 1** Drücken und halten Sie die Taste **SETPOINT** (Sollwert) und die **AB**-Pfeiltaste für 3 Sekunden gedrückt, um das Tagesteil-Menü zu ändern.

HINWEIS: Gilt nur im Standalone-Modus, wenn nicht mit einem Produktmanagementsystem verbunden.

HINWEIS: Auf dem Display erscheint **DAY #**, nachdem das Tagesteil erfolgreich geändert wurde.

HINWEIS: Jedes Mal, wenn ein Warmhaltekasten eingeschaltet wird, wird standardmäßig, unabhängig davon, zu welcher Tageszeit es eingeschaltet wird, **DAY PART 1**



Warmhalte- und Weiterkochzeiten ändern (Standalone-Modus)

- Das Menü **SET PRODUCT TIME** (Produktzeit einstellen) wird verwendet, um die Warmhalte- und Weiterkochzeiten zu ändern. Drücken und halten Sie die **PRINCE CASTLE LOGO**-Taste gedrückt und drücken Sie dann sofort die **ENTER**-Taste und halten Sie diese gedrückt, bis auf dem Display eines von sechs Programmiermenüs angezeigt wird. Blättern Sie mit Hilfe der **AUF**- oder **AB**-Pfeiltaste zum Menü **PROD ↑ ↓ ENTR** (Produktzeit einstellen).



- Um das Menü „Produktzeit einstellen“ aufzurufen, drücken Sie die **ENTER**-Taste und lassen Sie diese wieder los. Das Display wird jetzt **BURG TIME ↑ ↓ ENTR** anzeigen. Blättern Sie mit Hilfe der **AUF**- oder **AB**-Pfeiltaste durch die Produktliste. Wenn das gewünschte Produkt angezeigt wird, drücken Sie die **ENTER**-Taste, um es auszuwählen.



HINWEIS: Das Niederdrücken der **AUF**- oder **AB**-Pfeiltaste für länger als 2 Sekunden wird bewirken, dass die Produktliste automatisch nach oben oder unten durchblättert wird.

- Das Display wird jetzt **90 ↑ ↓ ENTR** anzeigen.



Blättern Sie mit Hilfe der **AUF**- oder **AB**-Pfeiltaste zur gewünschten Warmhaltezeit. Wenn die gewünschte Haltezeit angezeigt wird, drücken Sie die **ENTER**-Taste, um die gewünschte Warmhaltezeit zu speichern.



HINWEIS: Die Warmhaltezeit kann nicht kürzer als die Weiterkochzeit plus eine Minute sein. **HINWEIS:** Alle Zeiten werden nur in Minuten angezeigt. Z.B. werden 2 ½ Stunden als 150 angezeigt.

- Das Display wird jetzt **COOK 03 ↑ ↓ ENTR** anzeigen.



Blättern Sie mit Hilfe der **AUF**- oder **AB**-Pfeiltaste zur gewünschten Weiterkochzeit. Wenn die gewünschte Weiterkochzeit angezeigt wird, drücken Sie die **ENTER**-Taste, um sie zu speichern.



HINWEIS: Die Weiterkochzeit kann nicht länger als die Warmhaltezeit minus eine Minute sein.

- Das Display wird jetzt **BURG TIME ↑ ↓ ENTR** anzeigen. Wiederholen Sie die Schritte 2 bis 4 für die anderen Produkte. Um den Programmiermodus zu verlassen und in den Betriebsmodus zurückzukehren, können Sie jederzeit die **PRINCE CASTLE LOGO**-Taste drücken.

HINWEIS: Wenn die **ENTER**-Taste nicht gedrückt wurde, um die Änderungen zu speichern, wird das Programm auf die ursprünglichen Werte zurückgreifen.



Produktbezeichnungen ändern (Standalone-Modus)

- Das Menü **EDIT PRODUCT NAME** (Produktbezeichnung bearbeiten) wird verwendet, um eine Standard-Produktbezeichnung in eine Bezeichnung Ihrer Wahl zu ändern. Drücken und halten Sie die **PRINCE CASTLE LOGO**-Taste gedrückt und drücken Sie dann sofort die **ENTER**-Taste und halten Sie diese gedrückt, bis auf dem Display eines von sechs Programmiermenüs angezeigt wird. Blättern Sie mit Hilfe der **AUF**- oder **AB**-Pfeiltaste zum Menü **PROD NAME** ↑ ↓ **ENTR** (Produktbezeichnung bearbeiten).



HINWEIS: Gilt nur im Standalone-Modus, wenn nicht mit einem Produktmanagementsystem verbunden.

HINWEIS: Die Standard-Menüpunkte und Namen sind auf Seite 13 aufgeführt.

- Um das Menü „Produktbezeichnung bearbeiten“ aufzurufen, drücken Sie die **ENTER**-Taste und lassen Sie diese wieder los. Blättern Sie mit Hilfe der **AUF**- oder **AB**-Pfeiltaste durch die Produktliste. Wenn das gewünschte Produkt angezeigt wird, drücken Sie die **ENTER**-Taste, um es auszuwählen. Der erste Buchstabe (in diesem Fall ein **B**) beginnt zu blinken.



- Um das blinkende **B** zu ändern, verwenden Sie die **AUF**- oder **AB**-Pfeiltaste, um zum gewünschten Buchstaben/Zahl/Symbol zu blättern. Wenn die gewünschte Auswahl angezeigt wird, drücken Sie die **Schalen**-Pfeiltaste, um zur nächsten Ziffer zu gelangen. Wiederholen Sie dies für alle Ziffern.



HINWEIS: Das Niederdrücken der **AUF**- oder **AB**-Pfeiltaste für länger als 2 Sekunden wird bewirken, dass das Display automatisch zu blättern beginnt.

- Nachdem alle vier Ziffern geändert wurden, drücken Sie **ENTER**, um den neuen Namen auszuwählen.



- Das Display wird jetzt **PROD NAME** ↑ ↓ **ENTR** anzeigen. Wiederholen Sie die Schritte 2 bis 4 für die anderen Produkte. Um den Programmiermodus zu verlassen und in den Betriebsmodus zurückzukehren, können Sie jederzeit die **PRINCE CASTLE LOGO**-Taste drücken.



HINWEIS: Wenn die **ENTER**-Taste nicht gedrückt wurde, um die Änderungen zu speichern, wird das Programm auf die

Temperaturskala ändern (Standalone-Modus)

1

Das Menü **SET F/C** wird verwendet, um die Temperaturskala zwischen Grad Fahrenheit und Celsius umzuschalten. Drücken und halten Sie die **PRINCE CASTLE LOGO**-Taste gedrückt und drücken Sie dann sofort die **ENTER**-Taste und halten Sie diese gedrückt, bis auf dem Display eines von sechs Programmiermenüs angezeigt wird.

Blättern Sie mit Hilfe der **AUF**- oder **AB**-Pfeiltaste zum Menü **SET F/C XXXX** ↑ ↓ **ENTR** (Produktbezeichnung bearbeiten).



2

Drücken Sie die **ENTER**-Taste, um das Menü aufzurufen.

Eine Leiste wird **SET DEGR F/C** ↑ ↓ **ENTR** anzeigen, und entweder **F** oder **C** wird aufblinken.



3

Verwenden Sie die **AUF**- und **AB**-Pfeile, um den gewünschten Temperaturmodus auszuwählen (der gewählte Modus blinkt).

Drücken Sie die **ENTER**-Taste, um die Auswahl zu bestätigen. Drücken Sie die **PRINCE CASTLE LOGO**-Taste, um die Einstellung zu



Alarmlautstärke einstellen (Standalone-Modus)

1

Das Menü **SET VOLUME** (Lautstärke einstellen) wird verwendet, um die Alarmlautstärke zu ändern.

Drücken und halten Sie die **PRINCE CASTLE LOGO**-Taste gedrückt und drücken Sie dann sofort die **ENTER**-Taste und halten Sie diese gedrückt, bis auf dem Display eines von sechs Programmiermenüs angezeigt wird.

Blättern Sie mit Hilfe der **AUF**- oder **AB**-Pfeiltaste zum Menü **SET VOL** ↑ ↓ **ENTR** (Lautstärke einstellen).



HINWEIS: Gilt nur im Standalone-Modus, wenn nicht mit einem Produktmanagementsystem verbunden.

2

Nachdem die Haltezeit abgelaufen ist, wird ein Timer-Alarm mit einem Signalton ausgegeben.

Die Lautstärke ist von 0 bis 3 einstellbar.

Sobald das Menü auf der Leiste angezeigt wird, drücken Sie **ENTER**, um das Menü aufzurufen.



3

Blättern Sie zur gewünschten Lautstärkeeinstellung und drücken Sie **ENTER**, um diese zu bestätigen.



Standard-Menüpositionen

Burger Produkte				
Produktbezeichnung	Warmhaltezeit	Weiterkochzeit	Obere Temp (C)	Untere Temp (C)
1.7 Burg	60	3	102	92
Whopper	60	3	102	92
Gourmet	45	3	102	92

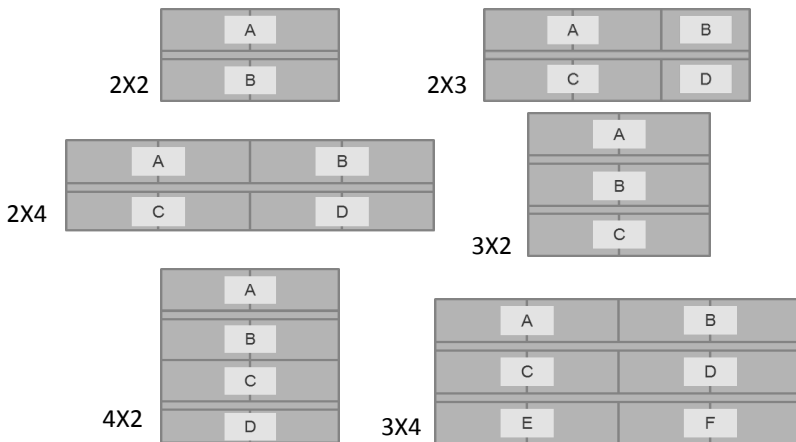
Chicken-Produkte				
Produktbezeichnung	Warmhaltezeit	Weiterkochzeit	Obere Temp (C)	Untere Temp (C)
Zarte Grill	30	3	90	80
Original Hähnchen Zarte	90	3	125	105
Hähnchen Würziges	90	6	125	105
Hähnchen Flügel	90	3	125	105
Nuggets	40	3	125	105
	40	3	125	105

Andere Produkte				
Produktbezeichnung	Warmhaltezeit	Weiterkochzeit	Obere Temp (C)	Untere Temp (C)
Zwiebelringe	20	3	125	105
Fisch	30	3	125	105
	60	3	90	80
	60	3	90	80
	60	3	90	80
	60	3	90	80
	60	3	90	80
	60	3	90	80
	60	3	90	80
	90	3	125	105
	90	3	125	105
	90	3	125	105
	90	3	125	105
	90	3	125	105
	90	3	125	105

Zonen

Alle Warmhaltekasten-Konfigurationen sind in Zonen aufgeteilt, die wiederum einem Set von Heizvorrichtungen zugeordnet sind, um zusammenzuarbeiten und das Produkt warm zu halten. In jeder Zone kann ein einzelnes Produkt programmiert werden.

Die Timer-Leisten sind mit diesem Wissen ausgestattet. Wenn das Produkt in einem Bereich einer Zone geändert wird, wird der andere Bereich ebenfalls automatisch für



Warmhaltekasten mit erweiterter Kapazität

EHB-CE Serie



Standard-Tagesteile

EHB34ACE

EHB24ACE

D.P. 1

WHOP	WHOP	WHOP	WHOP
WHOP	WHOP	WHOP	WHOP
WHOP	WHOP	WHOP	WHOP

D.P. 2

HAMB	HAMB	HAMB	HAMB
WHOP	WHOP	WHOP	WHOP
WHOP	WHOP	WHOP	WHOP

D.P. 3

HAMB	HAMB	HAMB	HAMB
HAMB	HAMB	HAMB	HAMB
WHOP	WHOP	WHOP	WHOP

D.P. 4

FISH	FISH	TG	TG
LONG	LONG	LONG	LONG
TEND	TEND	TEND	TEND

D.P. 5

LONG	LONG	TG	TG
FISH	FISH	FISH	FISH
TEND	TEND	TEND	TEND

D.P. 6

SPCY	SPCY	WING	WIND
NUGG	NUGG	NUGG	NUGG
ONIN	ONIN	ONIN	ONIN

EHB23ACE

D.P. 1

HAMB	HAMB	HAMB
HAMB	HAMB	HAMB

D.P. 2

WHOP	WHOP	WHOP
WHOP	WHOP	WHOP

D.P. 3

HAMB	HAMB	HAMB
HAMB	HAMB	HAMB

D.P. 4

WHOP	WHOP	WHOP
WHOP	WHOP	WHOP

D.P. 5

HAMB	HAMB	HAMB
HAMB	HAMB	HAMB

D.P. 6

WHOP	WHOP	WHOP
WHOP	WHOP	WHOP

EHB42ACE

D.P. 1

WING	WING
SPCY	SPCY
NUGG	NUGG
ONIN	ONIN

D.P. 2

WING	WING
SPCY	SPCY
NUGG	NUGG
ONIN	ONIN

D.P. 3

WING	WING
SPCY	SPCY
NUGG	NUGG
ONIN	ONIN

D.P. 4

WING	WING
SPCY	SPCY
NUGG	NUGG
ONIN	ONIN

D.P. 5

WING	WING
SPCY	SPCY
NUGG	NUGG
ONIN	ONIN

D.P. 6

WING	WING
SPCY	SPCY
NUGG	NUGG
ONIN	ONIN

Fehlerbehebung

! WARNUNG: Zur Vermeidung von Personenverletzungen und möglichen Schäden am Gerät sollte die Fehlersuche und Reparatur von Elektrogeräten von qualifiziertem Fachpersonal ausgeführt werden. Bei diesem Gerät sollte bei der Wartung der Stecker aus der Steckdose gezogen werden. Eine Ausnahme besteht, wenn elektrische Tests durchzuführen sind. Seien

Problem	Wahrscheinliche Ursache	Lösung
Kein Strom	Das Gerät ist ausgeschaltet, der Stecker des Netzkabels ist nicht in die Steckdose gesteckt.	Schalten Sie den Hauptschalter auf ON (EIN) und stellen Sie sicher, dass das Netzkabel an die richtige Steckdose angeschlossen ist
Gerät heizt sich nicht auf	Falsches Netzkabel, lose Verbindung am Netzschalter und/oder der Heizvorrichtung	RUFEN SIE DEN KUNDENDIENST AN 1-800-722-7853
Das Gerät erwärmt sich, aber die Timer-Leisten funktionieren nicht	Verdrahtung der Timer ist unterbrochen, Timer-Leiste ist defekt	RUFEN SIE DEN KUNDENDIENST AN 1-800-722-7853
Zu niedrige / zu hohe Erhitzung der Einheit	Überprüfen Sie die Temperatureinstellungen	RUFEN SIE DEN KUNDENDIENST AN 1-800-722-7853
Auf dem Display blinken OPN und REL	Geöffnetes Relais, Schaltung oder Heizvorrichtung nicht betriebsbereit	RUFEN SIE DEN KUNDENDIENST AN 1-800-722-7853
Auf dem Display blinken SHR und REL	Kurzgeschlossenes Relais, Schaltung nicht betriebsbereit, geöffnete Heizvorrichtung, Flachbandkabel nicht eingesteckt	RUFEN SIE DEN KUNDENDIENST AN 1-800-722-7853
Auf dem Display wird HHH für längere Zeit angezeigt, und die Heizflächen-Temperatur ist heiß	Die Temperatur liegt über 149 °C (300 ° F), anormaler Betrieb	RUFEN SIE DEN KUNDENDIENST AN 1-800-722-7853
Auf dem Display wird HOLD (Warmhalten) angezeigt	Wird nur auf einem 3X4 Warmhaltekasten-Display angezeigt, wenn der Bediener die Warmhaltekastenadresse ändert oder eine Kalibrierung durchführt	Die HOLD -Nachricht bedeutet, dass die zwei PC-Karten im Warmhaltekasten kommunizieren. Warten Sie, bis die Meldung erlischt
Auf dem Display wird WAIT (Warten) angezeigt	Wenn im Standalone-Modus und der Bediener das Produktprofil ändert	Warten Sie, bis die Meldung erlischt

Für sämtlichen technischen Support in Nordamerika wenden Sie sich bitte an **PRINCE CASTLE LLC 1-800-722-7853** Für weltweiten technischen Support wenden Sie sich bitte an ihren Kundendienst/Installateur vor Ort.

Diagnose

DIAGNOSE

Für alle Diagnosemeldungen auf dem Warmhaltekasten: die Meldung erscheint auf der Timer-Leiste auf der Schale, die diese Meldung auslöst.

Die Meldung umfasst zusätzlich zur Produktbezeichnung auf dem Schalenablageort zwei Wörter, die auf der Timer-Leiste angezeigt werden.

1. WARM | UP | XXXX - Beim Einschalten wird auf dem Warmhaltekasten, bis die Heizvorrichtungen den Sollwert innerhalb einer Toleranz von 15 °F erreicht haben, die Meldung warm up (Aufwärmen) angezeigt.
 - a. Wird gelöscht, wenn sie innerhalb der Toleranz von 15 °F des Sollwerts liegt.
2. HTR | OFF | XXXX – Heater off (Heizvorrichtung aus) Meldung erscheint, wenn sowohl die obere als auch die untere Heizvorrichtung ausgeschaltet sind.
 - a. Wird gelöscht, wenn die Heizvorrichtung eingeschaltet ist.
3. HTR | LOW | XXXX – Heater low (Temperatur der Heizvorrichtung ist niedrig) erscheint, wenn die Temperatur unterhalb der Toleranz von 15 °F unter dem Sollwert sinkt.
 - a. Wird gelöscht, wenn die Temperatur in den Bereich zurückkehrt. Wenn sie nicht gelöscht wird, ist ein Servicetechniker erforderlich, um das Gerät zu reparieren.
4. HTR | HIGH | XXXX – Heater high (Temperatur der Heizvorrichtung ist hoch) erscheint, wenn die Temperatur der Heizvorrichtung für 20 Minuten über 285 °F liegt.
 - a. Wird gelöscht, wenn die Temperatur in den Bereich zurückkehrt. Wenn sie nicht gelöscht wird, ist ein Servicetechniker erforderlich, um das Gerät zu reparieren.
5. RLY | SHRT | XXXX – Relay short (Fehler Relais-Kurzschluss) erscheint, wenn ein Thermoelement oder die Heizvorrichtung ein Problem aufweist.
 - a. Der Warmhaltekasten muss gewartet werden, um die Fehlersuche und -behebung, sowie Reparatur durchzuführen.
6. RLY | OPEN | XXXX – Relay open (Fehler Relais geöffnet) erscheint, wenn ein Thermoelement oder die Heizvorrichtung ein Problem aufweist.
 - a. Der Warmhaltekasten muss gewartet werden, um die Fehlersuche und -behebung, sowie Reparatur durchzuführen.

USB-Aktualisierungsverfahren (alle Warmhaltekästen mit Ausnahme des 3Hx4W)

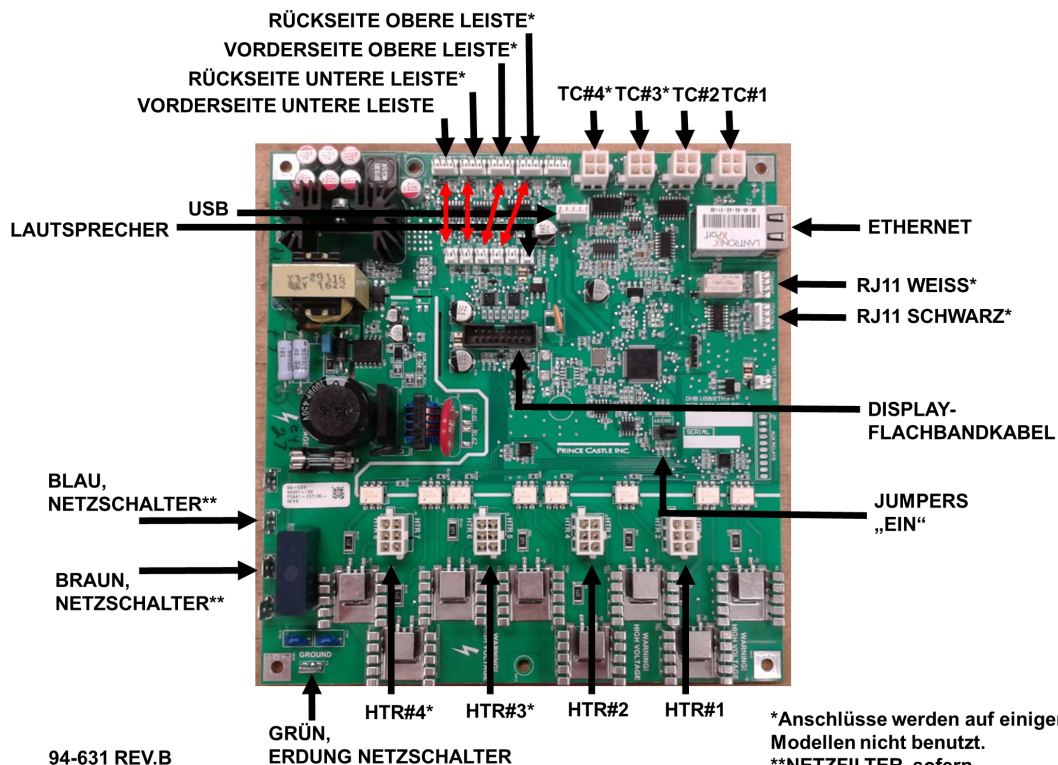
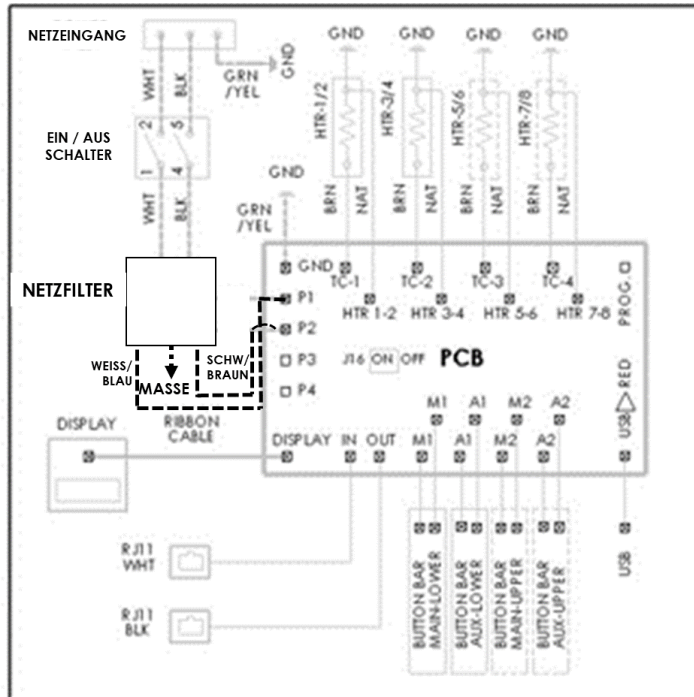
1. Ziehen Sie zuerst die Kabel vom Kitchen Minder, der Translator Box und alle Kabel vom Warmhaltekasten ab. Diese Geräte würden die Timer-Leiste beim Boot-Loading-Vorgang stören.
2. Kopieren Sie die Aktualisierungsdateien auf den USB-Stick in das Hauptverzeichnis (nicht in einen Ordner auf dem USB-Stick). Es gibt fünf Dateien, die Sie auf den USB-Stick kopieren müssen. Zwei für die Steuerungsplatine, nämlich **mainbin.hex** und **DHBFWBIN.TXT**. Drei für die Timer-Leisten, nämlich **mainbar.hex**, **auxbar.hex** und **DHBFWBAR.TXT**.
3. Schalten Sie, sobald sich alle Dateien auf einem USB-Stick befinden, das Gerät aus und stecken Sie den USB-Stick mit den Dateien in den USB-Anschluss an der Vorderseite des Warmhaltekastens.
4. Halten Sie die Prince Castle-Taste, vorne rechts auf dem Warmhaltekasten, oberhalb vom Hauptschalter, gedrückt und schalten Sie den Warmhaltekasten wieder ein.
5. Halten Sie die Prince Castle-Taste gedrückt und warten Sie auf die „BL“ (boot load) Meldung auf dem Display. Lassen Sie die Taste ca. 5 Sekunden, nachdem „BL“ erscheint oder die Kontrollleuchte des USB-Sticks zu blinken beginnt, los.
6. Warten Sie, bis das Display Folgendes anzeigt:
 - a. (Leer während der Aktualisierung der Firmware vom Haupt-Warmhaltekasten) e. BL00 (0 Timer-Leisten bis zur Aktualisierung)
 - b. BL00 (Suche nach Timer-Leisten für Aktualisierung) f. BN02 (2 Timer-Leisten erkannt und Programmierung durchgeführt)
 - c. BL02 (2 Timer-Leisten bis zur Aktualisierung) g. Bestätigen Sie die Aktualisierung der Timer-Leisten durch Drücken der
 - d. BL01 (1 Timer-Leiste bis zur Aktualisierung) PRINCE CASTLE LOGO-Taste und AB-Taste auf der Timer-Leiste.
7. Sie können die Versionsnummer der Timer-Leisten durch Drücken der PRINCE CASTLE LOGO-Taste und AB-Pfeiltaste auf der Timer-Leiste überprüfen.

USB-Update-Verfahren (nur 3Hx4W-Warmhaltekasten)

1. Der 3x4-Warmhaltekasten erfordert für die Aktualisierung zwei Sätze von Dateien, insgesamt 10 Dateien. Sie erhalten 5 Dateien für die untere Platte und 5 Dateien für die obere Platte. Sie können einen USB-Stick nehmen, wobei Sie jedoch nur einen Satz von 5 Dateien gleichzeitig auf den USB-Stick kopieren dürfen. Die 5 Dateien haben die gleichen Namen und können daher nicht gleichzeitig auf dem USB-Laufwerk gespeichert werden.
2. Befolgen Sie die Schritte 1 bis 7, so wie oben beschrieben, indem Sie den USB-Stick in den USB-Anschluss mit Beschriftung 1 auf der Vorderseite des Warmhaltekastens stecken. Wenn die Aktualisierung des Warmhaltekastens abgeschlossen ist, kopieren Sie den zweiten Dateisatz auf den USB-Stick.
3. Sobald sich alle Dateien auf einem USB-Stick befinden, schalten Sie den Warmhaltekasten aus und stecken Sie den USB-Stick mit den Dateien in den USB-Anschluss mit der Bezeichnung 2 an der Vorderseite des Warmhaltekastens.
4. Halten Sie die Prince Castle-Taste, vorne rechts auf dem Warmhaltekasten, oberhalb vom Hauptschalter, gedrückt und schalten Sie den Warmhaltekasten wieder ein.
5. Halten Sie die PRINCE CASTLE-Taste gedrückt und warten Sie, bis die Meldung „BL“, die Meldung „BLnU“ und die Meldung BL00 (DIES DAUERT CA. 15 SEKUNDEN) auf dem Bildschirm angezeigt werden. Lassen Sie danach die PRINCE CASTLE-Taste los.
6. Beachten Sie die obere Reihe der Timer-Leisten.
 - a. Die obere Reihe wird gestrichelte Linien anzeigen (was bedeutet, dass in den Boot Loader eingetreten wurde).
 - b. Die obere Reihe zeigt Prince Castle Boot-up an, bevor sie zurück zur gestrichelten Linie (Boot Loader für zweite Zeit) zurückkehrt.

Schaltpläne

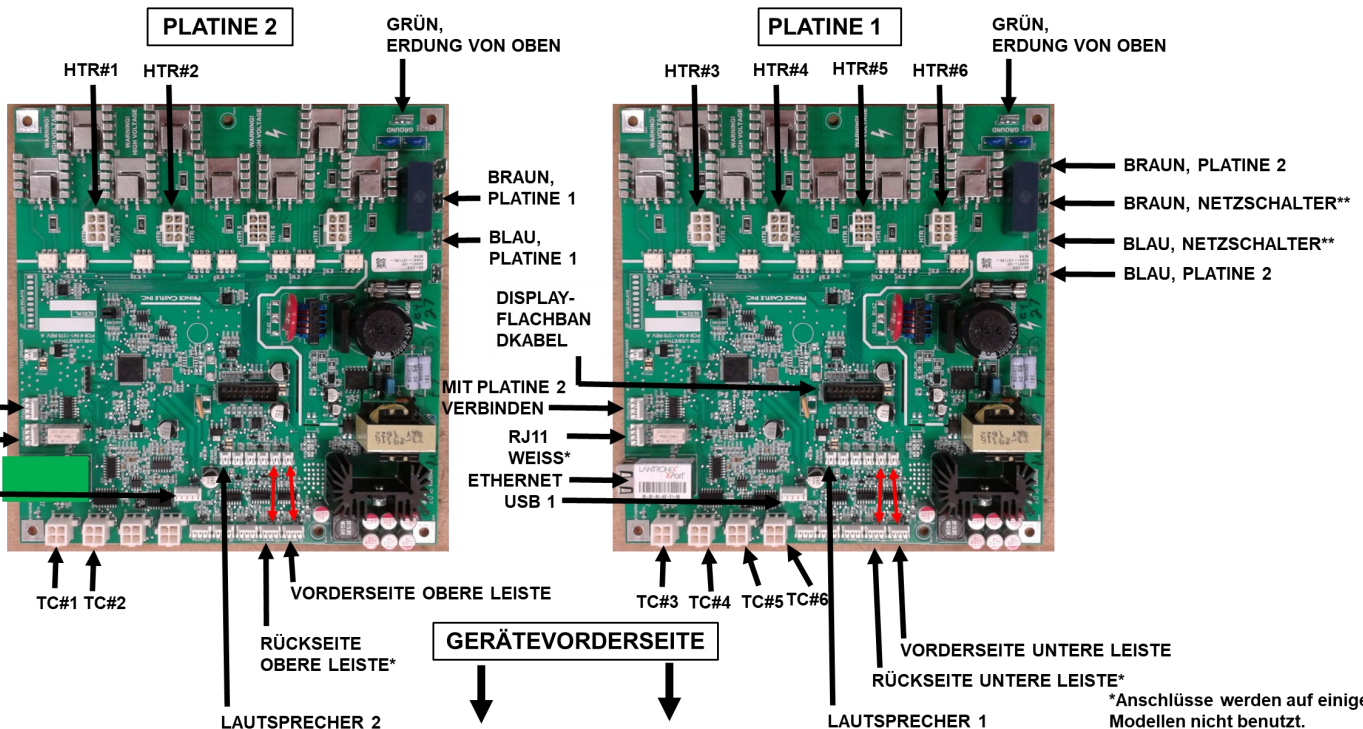
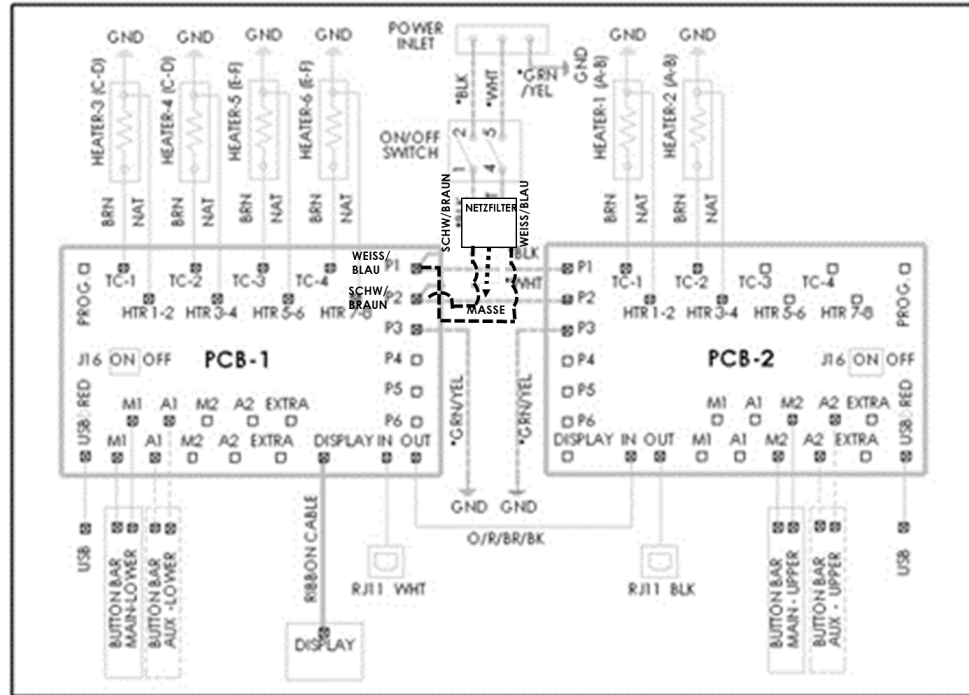
Dieser Schaltplan gilt für
alle Konfigurationen,
außer der 3X4.



*Anschlüsse werden auf einigen Modellen nicht benutzt.
**NETZFILTER, sofern internationales Modell.

Schaltpläne

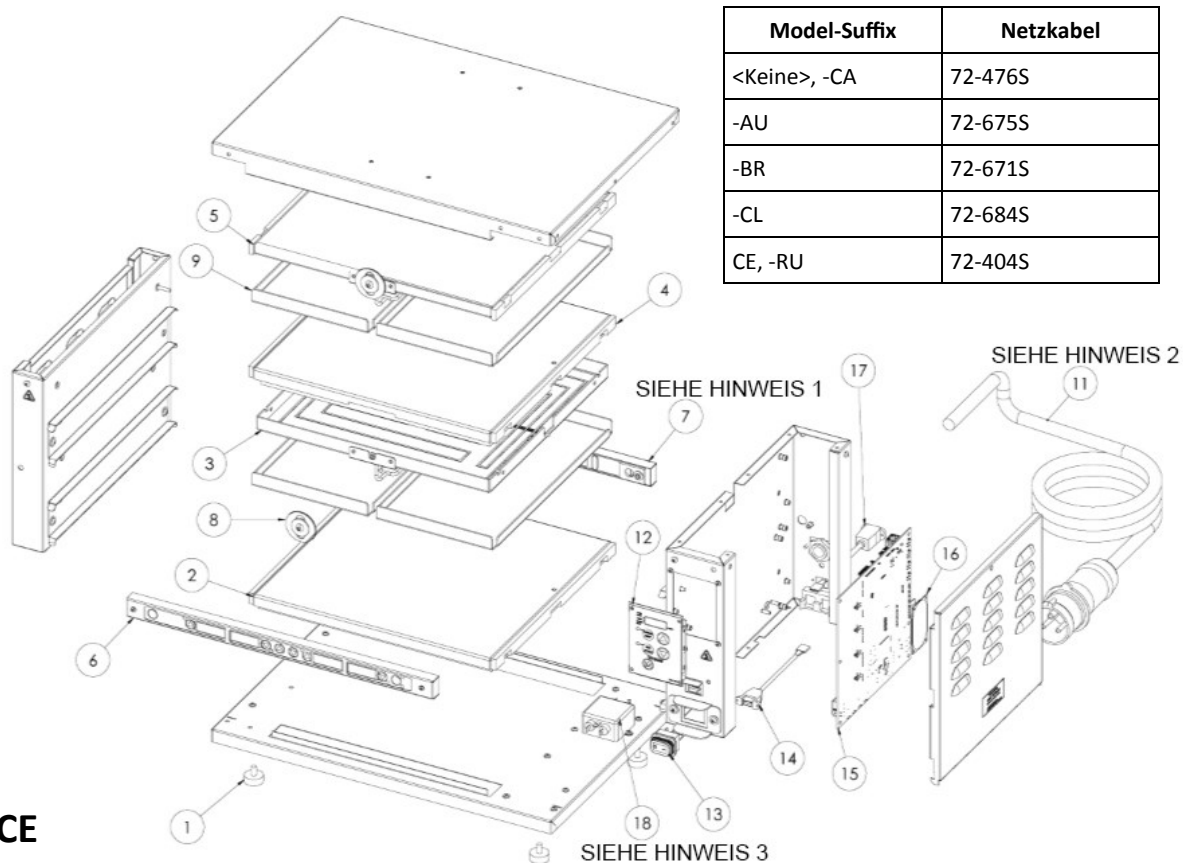
Dieser Schaltplan gilt nur für die 3X4-Konfiguration.



94-632 REV.B

*Anschlüsse werden auf einigen Modellen nicht benutzt.
**NETZFILTER, sofern internationales Modell.

Explosionszeichnung



EHB22ACE

Model-Suffix	Netzkabel
<Keine>, -CA	72-476S
-AU	72-675S
-BR	72-671S
-CL	72-684S
CE, -RU	72-404S

ARTIKEL -NR.	TEILENUMMER	BESCHREIBUNG	ARTIKEL -NR.	TEILENUMMER	BESCHREIBUNG	ARTIKEL -NR.	TEILENUMMER	BESCHREIBUNG
1	197-232S	FUSS (4er-PACK)	7	510-243S*	SERVICE KIT BB 4 KANAL HILFS	16	88-709-2-11S	LAUTSPRECHER
2	540-1107S	HEIZVORRICHTUNGS-BAUGR UNTERES ABLAGEFACH, 2 W	8	540-1158S	SCHNAPPVERSCHLUSS	17	95-2011S	ETHERNET-ANSCHLUSS
3	540-1109S	HEIZVORRICHTUNGS-BAUGR OBERES ABLAGEFACH, 2 W	9	540-1251S	DECKEL (4er-PACK)	18	88-824S	NETZFILTER
4	540-1111S	HEIZVORRICHTUNGS-BAUGR UNTERES ABLAGEFACH OBEN, 2 W	11	TABELLE VERWENDEN	NETZKABEL	*Für die Lagerhaltung empfohlene Ersatzteile		
5	540-1120S	OBERE HEIZVORRICHTUNG OBERES ABLAGEFACH	12	540-1215S*	OVERLAY UND DISPLAY			
6	510-242S*	TIMER-LEISTE, 4 HAUPT	13	78-184S	NETZSCHALTER			
			14	95-1819S	USB-KABEL			
			15	540-1263S*	LEITERPLATTE, STEUERUNGSPLATINE			

1. HILFS-TIMER-LEISTE (510-243S) WIRD NUR AUF EHB22A UND EHB22ACE VERWENDET.

2. BEACHTEN SIE DIE TABELLE NETZKABEL OBEN.

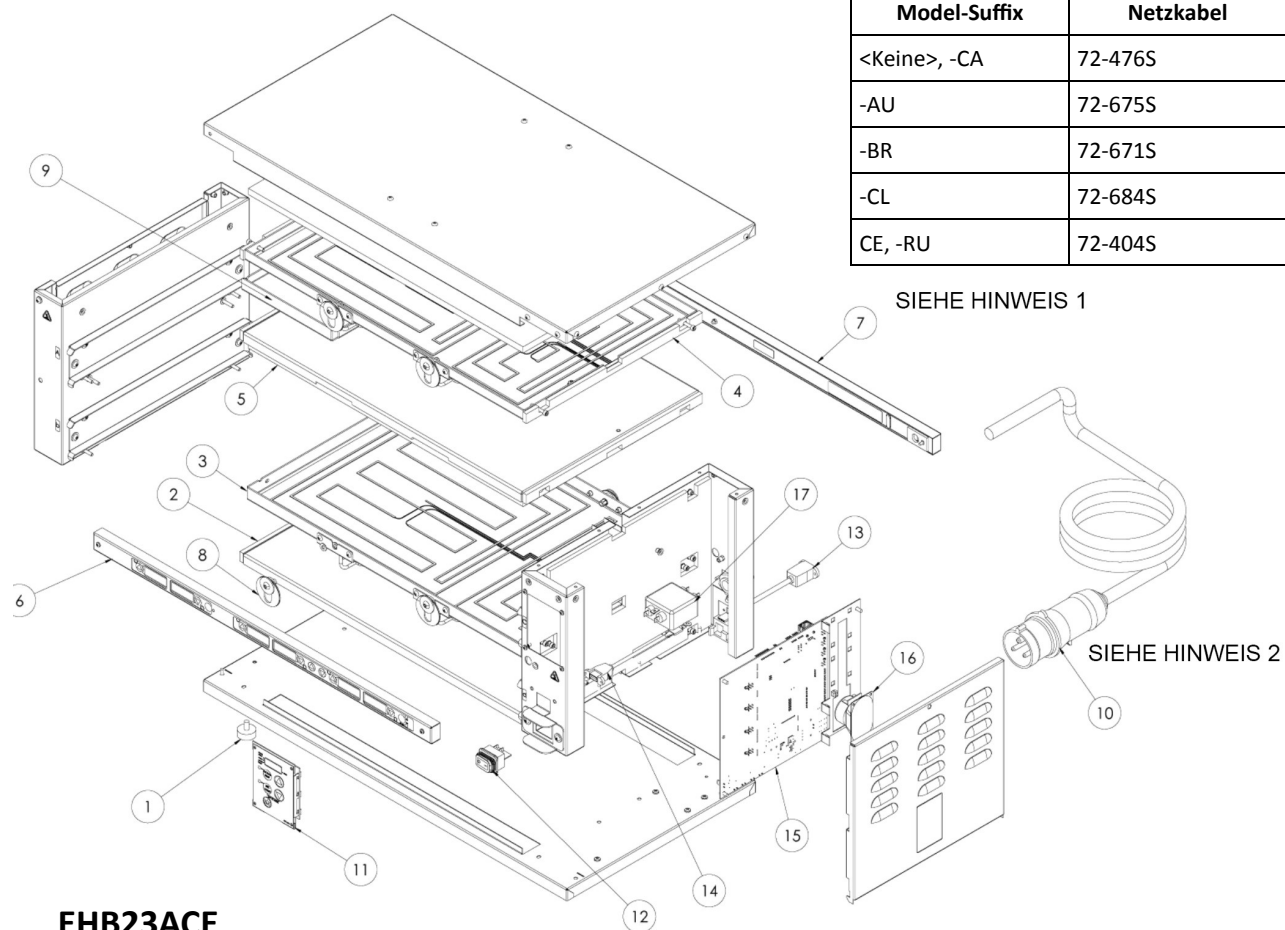
3. VERWENDEN SIE DEN NETZFILTER (88-824S) NUR AUF EHB22ACE UND EHB22CE.

Warmhaltekasten mit erweiterter Kapazität

EHB-CE Serie



Explosionszeichnung



ARTIKEL-NR.	TEILENUMMER	BESCHREIBUNG
1	197-232S	FUSS (4er-PACK)
2	540-1122S	HEIZVORRICHTUNGS-BAUGR, UNTERES BEDIENFELD, UNTERES ABLAGEFACH
3	540-1118S	HEIZVORRICHTUNGS-BAUGR, MITTLERES ABLAGEFACH UNTEN, 3 BREIT
4	540-1116S	HEIZVORRICHTUNGS-BAUGR, OBERE SEITENWAND, OBERES ABLAGEFACH, 3 BREIT
5	540-1123S	HEIZVORRICHTUNGS-BAUGR, MITTLERES ABLAGEFACH OBEN, 3 BREIT
6	510-269S*	TIMER-LEISTE, 6 HAUPT

ARTIKEL-NR.	TEILENUMMER	BESCHREIBUNG
7	510-272S*	TIMER-LEISTE, 6 HILFS
8	540-1158S	SCHNAPPVERSCHLUSS
9	540-1251S	DECKEL (4er-PACK)
10	TABELLE VERWENDEN	NETZKABEL
11	540-1215S*	OVERLAY UND DISPLAY
12	78-184S	NETZSCHALTER

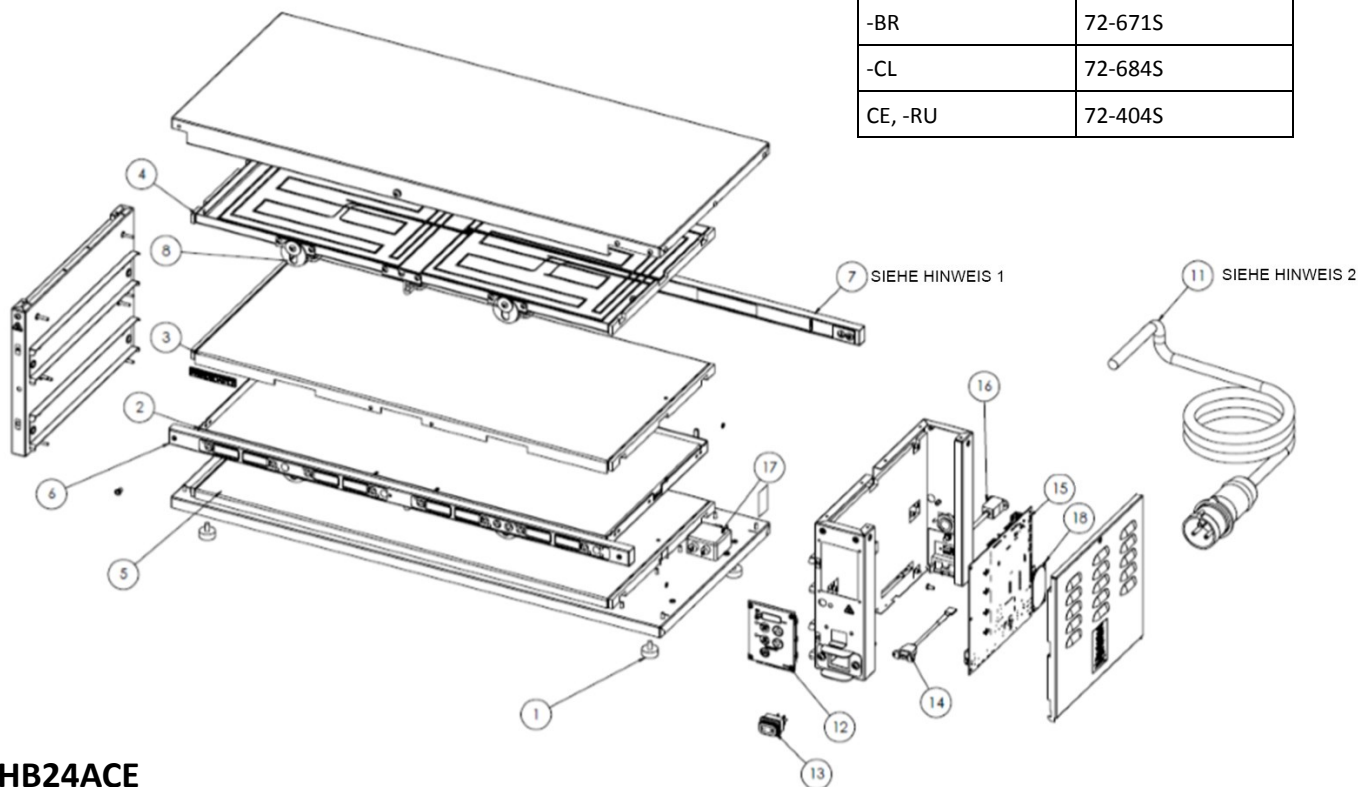
ARTIKEL-NR.	TEILENUMMER	BESCHREIBUNG
13	95-2011S	ETHERNET-ANSCHLUSS
14	95-1819S	USB-KABEL
15	540-1252S*	STEUERUNGSPLATINE
16	88-709-2-11S	LAUTSPRECHER
17	88-824S	LEISTUNGSFILTER

*Für die Lagerhaltung empfohlene Ersatzteile

HINWEIS:

1. Hilfs-Timer-Leiste 510-272S wird nur auf EHB23ACE verwendet.
2. BEACHTEN SIE DIE TABELLE NETZKABEL OBEN.

Explosionszeichnung



Model-Suffix	Netzkabel
<Keine>, -CA	72-476S
-AU	72-675S
-BR	72-671S
-CL	72-684S
CE, -RU	72-404S

EHB24ACE

ARTIKEL-NR.	TEILENUMMER	BESCHREIBUNG	ARTIKEL-NR.	TEILENUMMER	BESCHREIBUNG	ARTIKEL-NR.	TEILENUMMER	BESCHREIBUNG
1	197-232S	FUSS (4er-PACK)	7	510-258S*	TIMER-LEISTE, 8 HILFS	14	95-1819S	USB-KABEL
2	540-1226S	HEIZVORRICHTUNGS-BAUGR, MITTLERES ABLAGEFACH UNTEN, 4 W	8	540-1158S	SCHNAPPVERSCHLUSS	15	540-1392S*	STEUERUNGSPLATINE
3	540-1224S	HEIZVORRICHTUNGS-BAUGR, MITTLERES ABLAGEFACH OBEN, 4 W	9	540-1251S	DECKEL (4er-PACK)	16	95-2011S	ETHERNET-ANSCHLUSS
4	540-1222S	HEIZVORRICHTUNGS-BAUGR, OBERE OBEN, 4 W	11	TABELLE VERWENDEN	NETZKABEL	17	88-824S	LEISTUNGSFILTER
5	540-1072S	UNTERER HEIZVORRICHTUNGS SOCKEL	12	540-1215S*	OVERLAY UND DISPLAY	18	88-709-2-11S	LAUTSPRECHER
6	510-257S*	TIMER-LEISTE, 8 HAUPT	13	78-184S	NETZSCHALTER			

*Für die Lagerhaltung empfohlene Ersatzteile

HINWEIS:

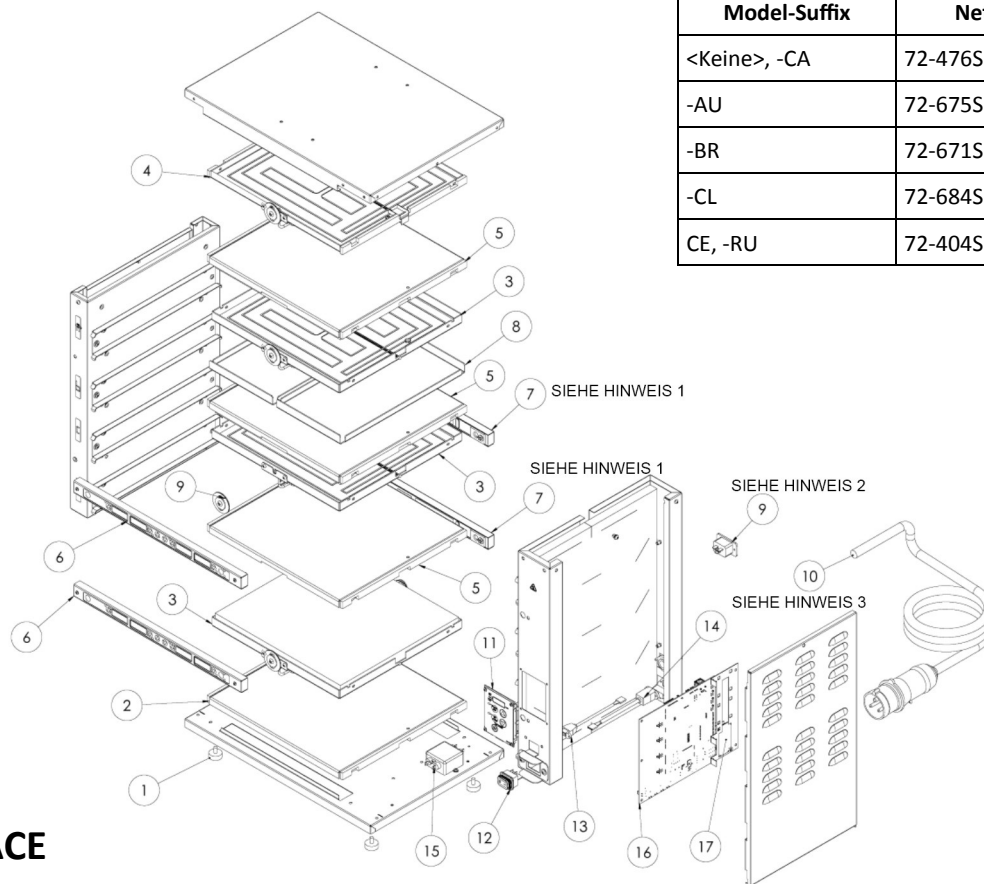
1. Hilfs-Timer-Leiste 510-258S wird nur auf EHB24ACE verwendet.
2. BEACHTEN SIE DIE TABELLE NETZKABEL OBEN.

Warmhaltekasten mit erweiterter Kapazität

EHB-CE Serie



Explosionszeichnung



Model-Suffix	Netzkabel
<Keine>, -CA	72-476S
-AU	72-675S
-BR	72-671S
-CL	72-684S
CE, -RU	72-404S

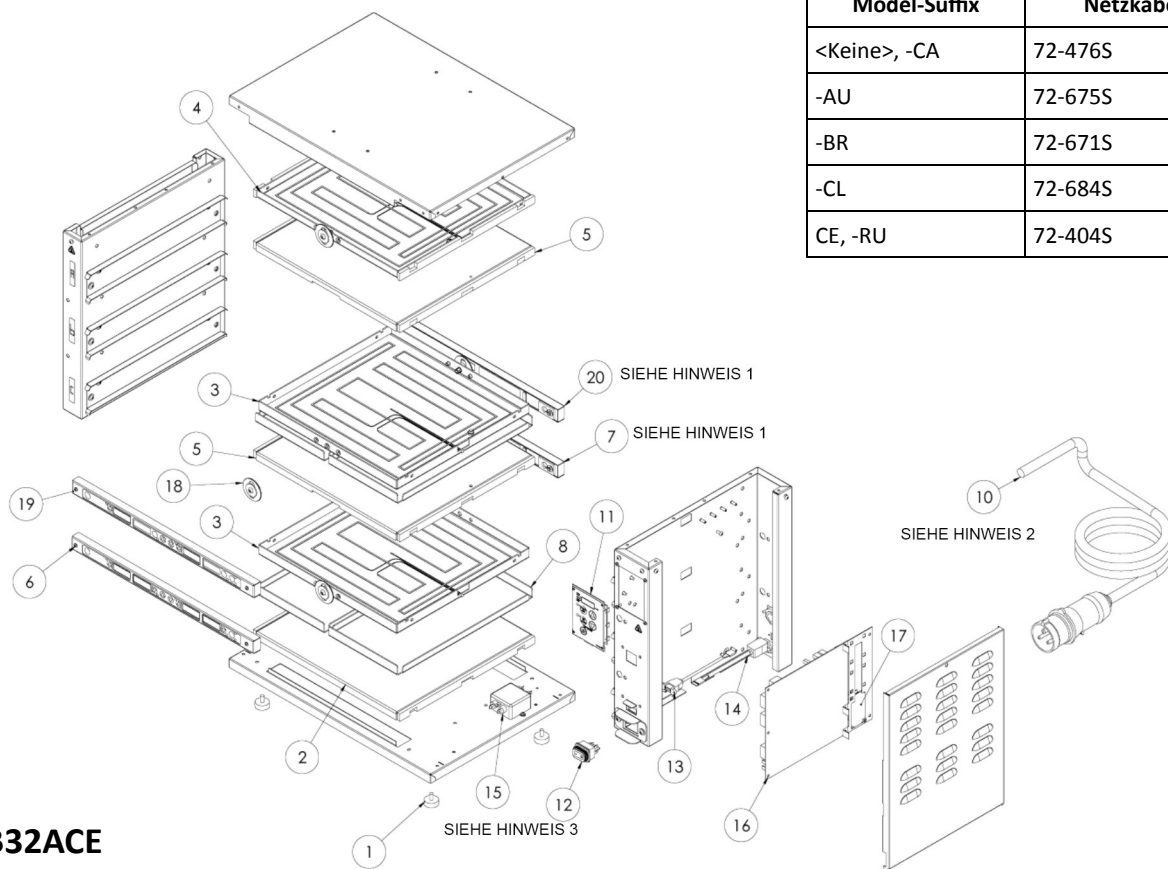
EHB42ACE

ARTIKEL-NR.	TEILENUMMER	BESCHREIBUNG	ARTIKEL-NR.	TEILENUMMER	BESCHREIBUNG	ARTIKEL-NR.	TEILENUMMER	BESCHREIBUNG
1	197-232S	FUSS (4er-PACK)	7	510-276S*	SERVICE KIT BB 4 KANAL HILFS	16	540-1284S*	HAUPTPLATINE
2	540-1107S	HEIZVORRICHTUNGS-BAUGR, UNTERES BEDIENFELD, UNTERES ABLAGEFACH	8	540-1251S	DECKEL (4er-PACK)	17	88-709-2-11	LAUTSPRECHER
3	540-1109S	HEIZVORRICHTUNGS-BAUGR, UNTERES ABLAGEFACH, OBERES 4x2	10	TABELLE VERWENDEN	NETZKABEL	*Für die Lagerhaltung empfohlene Ersatzteile		
4	540-1120S	HEIZVORRICHTUNGS-BAUGR, OBERES ABLAGEFACH, OBEN, 4x2	11	540-1215S*	OVERLAY, DISPLAY-PLATINE			
5	540-1111S	HEIZVORRICHTUNGS-BAUGR, OBERES ABLAGEFACH, UNTEN 4X2	12	78-184S	NETZSCHALTER			
6	510-275S*	TIMER-LEISTE, 4 HAUPT	13	95-1819S	USB-KABEL			
			14	95-2011S	ETHERNETKABEL			
			15	88-824S	LEISTUNGSFILTER			

1. HILFS-TIMER-LEISTE 510-276S WIRD NUR AUF EHB42ACE VERWENDET.

2. BEACHTEN SIE DIE TABELLE NETZKABEL OBEN.

Explosionszeichnung



Model-Suffix	Netzkabel
<Keine>, -CA	72-476S
-AU	72-675S
-BR	72-671S
-CL	72-684S
CE, -RU	72-404S

EHB32ACE

ARTIKEL-NR.	TEILENUMMER	BESCHREIBUNG	ARTIKEL-NR.	TEILENUMMER	BESCHREIBUNG	ARTIKEL-NR.	TEILENUMMER	BESCHREIBUNG
1	197-232S	FUSS (4er-PACK)	7	510-278S*	SERVICE KIT BB 4 KANAL HILFS	16	540-1285S*	HAUPTPLATINE
2	540-1107S	HEIZVORRICHTUNGS-BAUGR, UNTERES BEDIENFELD, UNTERES ABLAGEFACH	8	540-1251S	DECKEL (4er-PACK)	17	88-709-2-11S	LAUTSPRECHER
3	540-1109S	HEIZVORRICHTUNGS-BAUGR, UNTERES ABLAGEFACH, OBERES 4x2	10	TABELLE VERWENDEN	NETZKABEL	18	540-1158S	KIT, SCHNAPPVERSCHLUSS
4	540-1120S	HEIZVORRICHTUNGS-BAUGR, OBERES ABLAGEFACH, OBEN, 4x2	11	540-1215S*	OVERLAY, DISPLAY-PLATINE	19	510-244S*	HAUPT BB, OBEN
5	540-1111S	HEIZVORRICHTUNGS-BAUGR, OBERES ABLAGEFACH, UNTEN 4x2	12	78-184S	NETZSCHALTER	20	510-245S*	HILFS BB, OBEN
6	510-277S*	TIMER-LEISTE, 4 HAUPT	13	95-1819S	USB-KABEL			
			14	95-2011S	ETHERNETKABEL			
			15	88-824S	LEISTUNGSFILTER			

*Für die Lagerhaltung
empfohlene Ersatzteile

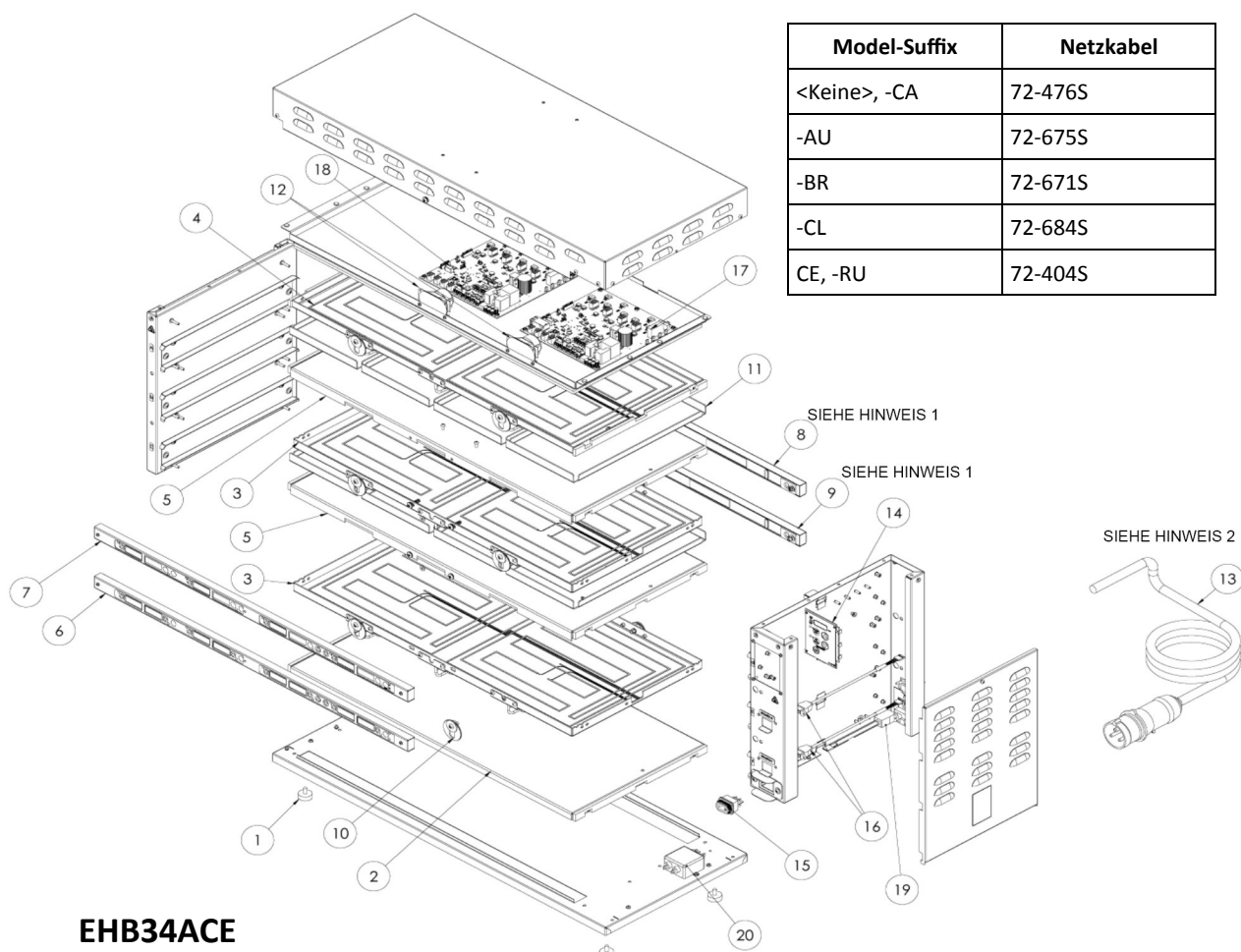
1. HILFS-TIMER-LEISTE (510-278S) UND (510-245S) WERDEN NUR AUF EHB32A UND 32ACE VERWENDET.
2. BEACHTEN SIE DIE TABELLE NETZKABEL OBEN.
3. VERWENDEN SIE NETZFILTER 88-824s NUR AUF EHB32ACE UND EHB32CE.

Warmhaltekasten mit erweiterter Kapazität

EHB-CE Serie



Explosionszeichnung



EHB34ACE

ARTIKEL-NR.	TEILENUMMER	BESCHREIBUNG	ARTIKEL-NR.	TEILENUMMER	BESCHREIBUNG	ARTIKEL-NR.	TEILENUMMER	BESCHREIBUNG
1	197-232S	FUSS (4er-PACK)	7	510-259S*	TIMER-LEISTE, 8 HAUPT OBEN	16	95-1995S	USB-KABEL
2	540-1198S	HEIZVORRICHTUNGS-BAUGR, UNTERES BEDIENFELD, UNTERES ABLAGEFACH	8	510-260S*	TIMER-LEISTE, 8 HILFS OBEN	17	540-1238S*	STEUERUNGSPLATINE 1
3	540-1230S	HEIZVORRICHTUNGS-BAUGR, UNTERES ABLAGEFACH, OBERES 3X4	9	510-258S*	TIMER-LEISTE, 8 HILFS	18	540-1239S*	STEUERUNGSPLATINE 2
4	540-1228S	HEIZVORRICHTUNGS-BAUGR, OBERES ABLAGEFACH, OBEN, 3x4	10	540-1158S	SCHNAPPVERSCHLUSS	19	95-2012S	ETHERNET-ANSCHLUSS
5	540-1229S	HEIZVORRICHTUNGS-BAUGR, OBERES ABLAGEFACH, UNTEN 3X4	11	540-1251S	DECKEL (4er-PACK)	20	88-824S	LEISTUNGSFILTER
6	510-257S*	TIMER-LEISTE, 8 HAUPT	12	88-709-2-11	LAUTSPRECHER			
			13	TABELLE VERWENDEN	NETZKABEL			
			14	540-1215S*	OVERLAY UND DISPLAY			
			15	78-184S	NETZSCHALTER			

*Für die Lagerhaltung empfohlene Ersatzteile

1. HILFS-TIMER-LEISTE 510-260S UND 510-510-258S WERDEN NUR AUF EHB34ACE VERWENDET.

2. BEACHTEN SIE DIE TABELLE NETZKABEL OBEN.