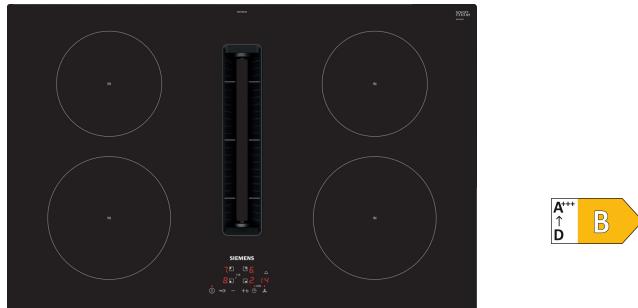


iQ300, Kochfeld mit Dunstabzug (Induktion), 80 cm, Rahmenlos aufliegend EH811BE15E



1 x Teleskopschieberelement für Umluft, 1 x Clean Air Plus Geruchsfilter

HZ390090 Wok-Set 3-teilig, HZ390230 Systempfanne Ø 21cm, HZ9ES100 Espressokocher 4 Tassen, HZ9FE280 Eisenpfanne Ø 18 / 28 cm, HZ9SE030 3-er Set best aus 2 Töpfen + 1 Pfanne, HZ9SE040 4 teiliges Topfset, HZ9SE060 6 teiliges Topfset, HZ9VDKE1 Abluft Set, HZ9VDKR0 Umluftkit 2 L-Bogen (70cm Einbau), HZ9VDKR1 Umluftkit S und L-Bogen (60cm Einbau), HZ9VDKR2 Umluftkit 1x L-Bogen, HZ9VDSB1 90° Flachkanalbogen horizontal, HZ9VDSB2 90° Flachkanalbogen L vertikal, HZ9VDSB3 90° Flachkanalbogen M vertikal, HZ9VDSB4 90° Flachkanalbogen S vertikal, HZ9VDSI0 Adapterstück rund-flach, HZ9VDSI1 90° Adapterstück rund-flach, HZ9VDSM1 Flachkanalstück gerade 500mm, HZ9VDSM2 Flachkanalstück gerade 1000mm, HZ9VDSS1 Verbindungsmanchette (weiblich), HZ9VDSS2 Flexmanschette (weiblich), HZ9VEDU0 Akustikfilter, HZ9VRCR0 cleanAir Umluftsatzfilter, HZ9VRCR1 Clean Air Plus Geruchsfilter, HZ9VRP0 Basis Set (teil-)geführte Umluft, HZ9VRP1 Sockeldiffusor, HZ9VRU0 Set ungeführte Umluft

Design-Kochfeld mit einem voll integrierten und bündigen Dunstabzug.

- ✓ touchControl: für die besonders komfortable Steuerung des Kochfelds mit nur einer Berührung.
- ✓ powerBoost: erhöhe die Power einzelner Induktionszonen um bis zu 50 %.
- ✓ Timer mit Abschaltfunktion: schaltet die aktive Kochzone nach Ablauf des Timers ab.
- ✓ Kindersicherung: verhindert ungewolltes Einschalten.
- ✓ powerInduktion: schnell, sicher und leicht zu reinigen.

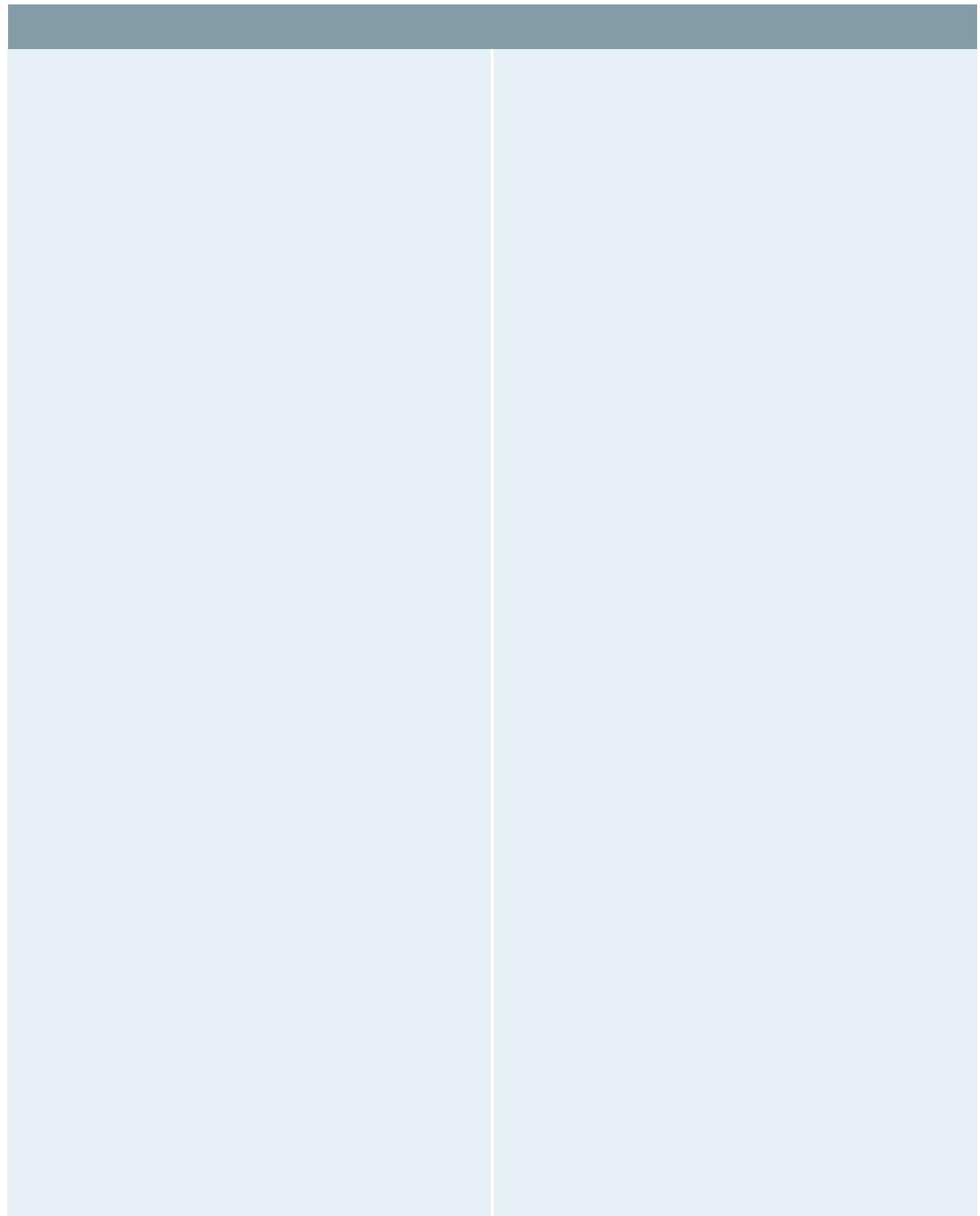
Geräteart: Kochstelle
Glaskeramik
Bauform: Einbau
Energiequelle: Elektro
Anzahl der Kochzonen: 4
Nischenmaße für Installation (H x B x T): . 223 x 750-750 x 490-490 mm
Gerätebreite: 802 mm
Abmessungen des Gerätes: 223x802x522 mm
Abmessungen des verpackten Gerätes: 430 x 940 x 670 mm
Nettogewicht: 24.5 kg
Bruttogewicht: 30.8 kg
Restwärmeanzeige: Getrennt
Lage der Steuerung: Vorne
Hauptoberflächenmaterial: Glaskeramik
Oberflächenfarbe: Schwarz
Länge Anschlusskabel: 110.0 cm
Abgedichtete Herdplatte: Nein
Heizungen mit Booster: Alle
Leistung der Kochzone (kW): 2.2 kW
Leistung der 3.Kochzone (kW): 1.8 kW
Leistung der 5.Kochzone (kW): 1.8 kW [3.1] kW
Anzahl der Leistungsstufen: 3-stufig + 1 Intensiv
Lüfterleistung bei höchster Normalstufe Abluft: 500 m³/h
Lüfterleistung bei Intensivstufe Umluft: 595.0 m³/h
Lüfterleistung bei höchster Normalstufe Umluft: 441 m³/h
Lüfterleistung bei Intensivstufe Abluft: 622 m³/h
Geräusch: 69 dB(A) re 1pW
Geruchsfilter: Nein
Art der Luftführung: Abluft, Umluft
(Sonderzubehör separat erhältlich)
Filterwechsel-Erinnerung: Ja
Spannung: 220-240/380-415 V
Frequenz: 50; 60 Hz
Integriertes Zubehör: .. 1 x Teleskopschieberelement für Umluft, 1 x Clean Air Plus Geruchsfilter



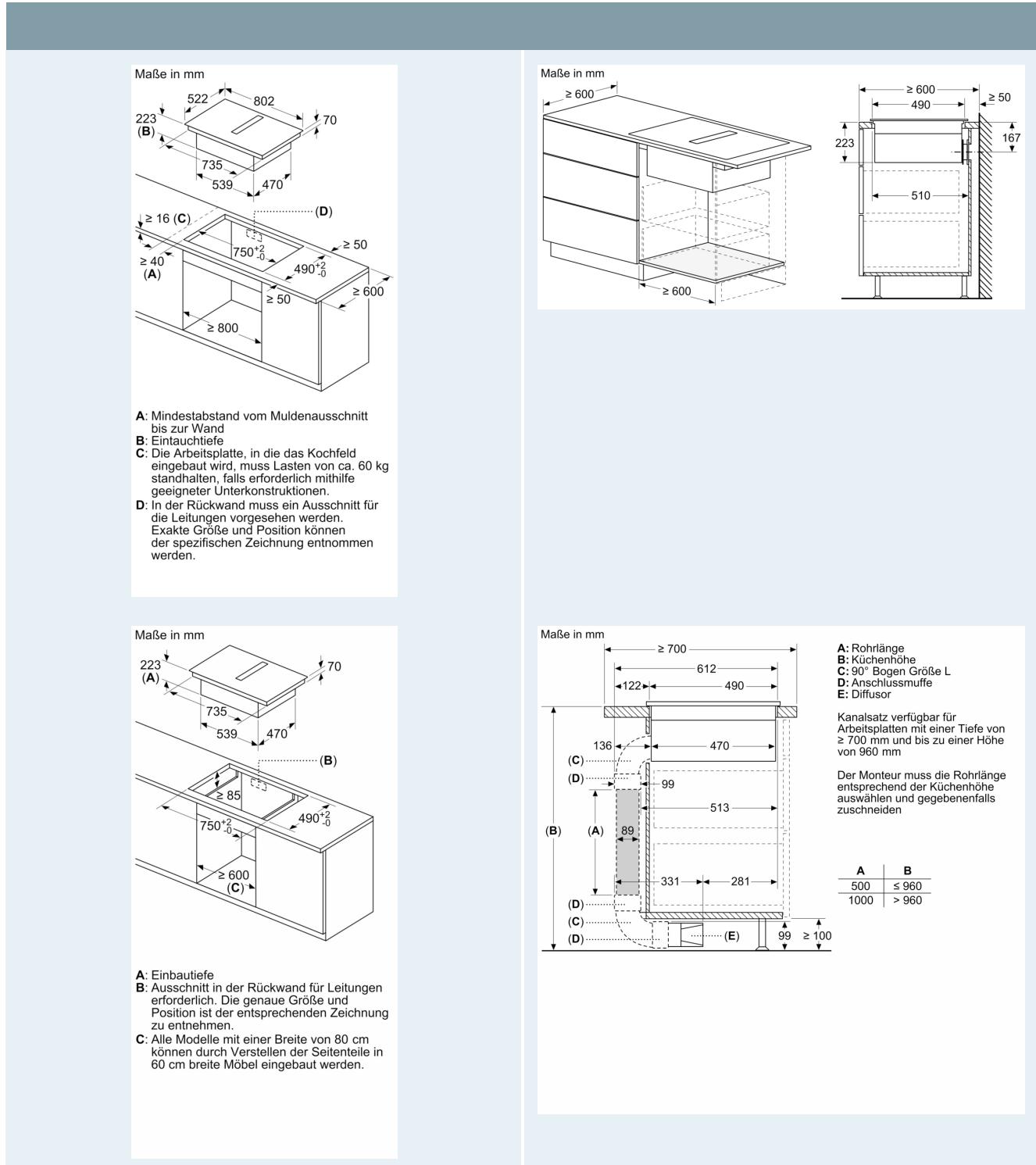
iQ300, Kochfeld mit Dunstabzug (Induktion), 80 cm, Rahmenlos aufliegend EH811BE15E

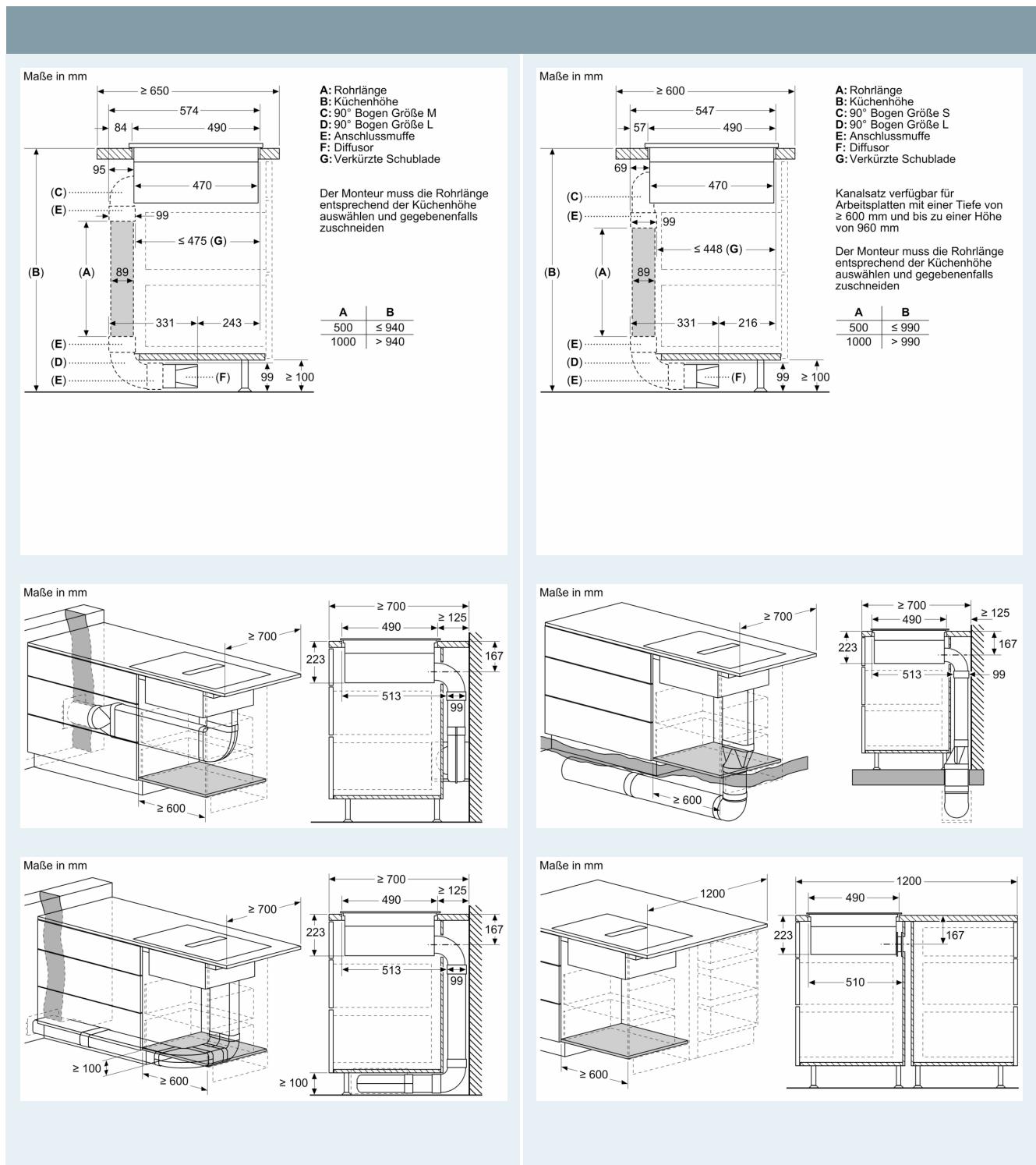
<p>Integriertes Downdraft-Lüftungssystem</p> <ul style="list-style-type: none">Induktionskochfeld mit vollintegriertem, leistungsstarkem Downdraft-Abzugsmodul.Automatisches Einschalten des Lüftungssystem bei Nutzung einer KochzoneAutomatische verzögerte Abschaltung nach dem Kochen, um Restgerüche nach dem Kochen zu beseitigen (in spezifischer ultra-geräuscharmer Ventilatorstufe, 12min (Abluft), 30min (Umluft), manuell abschaltbar)Vollständig manuelle Steuerung über TouchControl +/- (EasyTouch) möglichGebläsetechnologie mit hocheffizientem, geräuscharmen, bürstenlosen Gleichstrommotor (BLDC). Strömungstechnisch optimierte Luftführung im InnenraumEinfaches Entnehmen und Reinigen der Fettfilter- und Überlaufschutzeinheit:Bequeme Ein-Hand-Entnahme der Einheit über einen schwebende Glaskeramik-GriffGroßflächige, 12-lagige Edelstahl-Fettfilter für hohe Fettfiltrationseffizienz (94 %)Alle Teile sind einfach zu reinigen, spülmaschinengeeignet und hitzeresistentKondensat- und Überlaufschutzbehälter, ca. 200 ml Aufnahmekapazität- Kondensat- und Überlaufschutzbehälter, ca. 200 ml AufnahmekapazitätSicherheitsüberlauftank (spülmaschinengeeignet) mit zusätzlichen 700ml Aufnahmekapazität. Einfach zugänglich und von unten abnehmbar.Insgesamt eine Aufnahmekapazität von 900ml (200ml + 700ml)- Wasserdichtes LüftungssystemDunstabzug Leistung:Abluftleistung (nach EN 61591): min. Normalstufe 330 m3/h, max. Normalstufe 500 m3/h, max. Boost-/Intensivstufe 622 m3/hUmluftleistung (nach EN 61591): min. Normalstufe 252 m3/h, max. Normalstufe 441 m3/h, max. Boost-/Intensivstufe 595 m3/hGeräuschwerte bei Abluftbetrieb: min. Normalstufe 61 dB re 1 pW, max. Normalstufe 69 dB re 1 pW, max. Boost-/Intensivstufe 74 dB re 1 pWGeräuschwerte bei Umluftbetrieb: min. Normalstufe 55 dB re 1 pW, max. Normalstufe 66 dB re 1 pW, max. Boost-/Intensivstufe 72 dB re 1 pWFettfilter-Effizienz: 94 %.Durchschnittlicher Energieverbrauch: 61,6kWh/JahrEnergie-Effizienzklasse: B (bei einer Skala der Energie-Effizienzklassen von A+++ bis D)Lüftereffizienzklasse: A Lüftereffizienzklasse: A- Durchschnittlicher Energieverbrauch: 57 . - Durchschnittlicher Energieverbrauch: 57 .Fettfilter-Effizienzklasse: BGeräusch min./max. Normalstufe: 61 dB & 69 dB	<ul style="list-style-type: none">Optimierte Geruchsreduktionsfähigkeiten bei Kochapplikationen mit komplexen Geruchsmolekülketten (z.B. Fischgerüche)Große Filteroberfläche mit hoher GeruchsreduktionsrateFilterstandzeit von 360h bei intensivem Kochen (nicht regenerierbar)Sehr geringes Geräusch mit optimierter PsychoakustikEinfache Zugänglichkeit und einfache Entnahme von oben durch den Lufteinlass- CleanAir Ersatzbedarf filterset HZ9VRCRO.Bei Umluftbetrieb 2 x 2 direkt integrierte, leistungsstarke cleanAir Umluftfilter <p>Planungs- und Installationshinweise</p> <ul style="list-style-type: none">HZ9VEDUO: Akustikfilter (Abluft)- HZ9VRPD0 für den voll- oder teilgeführten Umluftbetrieb mit cleanAir Umluftfiltern HZ9VRUDO für den ungeführten Umluftbetrieb mit cleanAir UmluftfilternPlanungshinweise:Die Planung ist möglich als Wand- und InselplanungDas Produkt erfüllt die Bestimmungen des Nadelflammtest (nach IEC 60695-5-11), der V2 Entflammbarkeitsklasse (nach UL94) und der B1 Baustoffklasse für schwer entflammbare Materialien (nach DIN 4102-1). Auch das starter kit HZ9VRUDO für den ungeführten Umluftbetrieb erfüllt diese Bestimmungen ebenfalls.Die maximale Eintauchtiefe beträgt 223mm unter Glas für aufsatzmontierte Geräte und 227mm für Geräte, die für den flächenbündigen Einbau geeignet sind.Das Gerät muss von unten frei zugänglich bleibenEs ist kein Zwischenboden unter dem Gerät notwendig. Die Schubladen müssen entnehmbar sein. Die Rückwand kann gelassen werden - es ist lediglich ein Ausschnitt für den Luftaustritt (Position und Größe können den Installationsanweisungen entnommen werden) benötigt.- Das "Plug 'n Play" Starter Set HZ9VRUDO (ungeführten Umluftbetrieb) benötigt eine vertikale Rückströmöffnung von min. 25mm hinter der Möbelrückwand - Empfehlung: 50mmDie minimale Arbeitsplattenstärke beträgt 16mm für aufsatzmontierte und flächenbündig montierte Geräte mit dem Standar Installationssystem. Auch eine Installation in dünne Arbeitsplatten ist mit dem Ersatzteil möglich: Inhaltsbereich 626792Das Gesamtgerätegewicht beträgt 26kg. Die Tragfähigkeit und Stabilität insbesondere bei dünnen Arbeitsplatten ist durch geeignete Unterkonstruktionen sicherzustellen. Hierbei sind das Gerätegewicht (mitsamt entsprechender Beschwerungen wie z.B. gefüllter Töpfe) und die Spezifikationen des Arbeitsplattenherstellers zur strukturellen Integrität zu beachtenFür alle teil- und ungeführten Umluftplanungen, wird eine Lufrückstromöffnung von $\geq 400\text{cm}^2$ im Sockelbereich benötigt. Die Öffnung kann über Auslassgitter, Lamellengitter oder leicht gekürzte Sockel, abhängig vom Sortiment des Küchenmöbelhersteller, realisiert werden.Der Luftauslass auf der Geräterückseite kann direkt mit einem Flachkanalelement (NW 150) kombiniert werdenVerrohrungen bis zu 8m mit drei 90° Bögen möglich
--	---

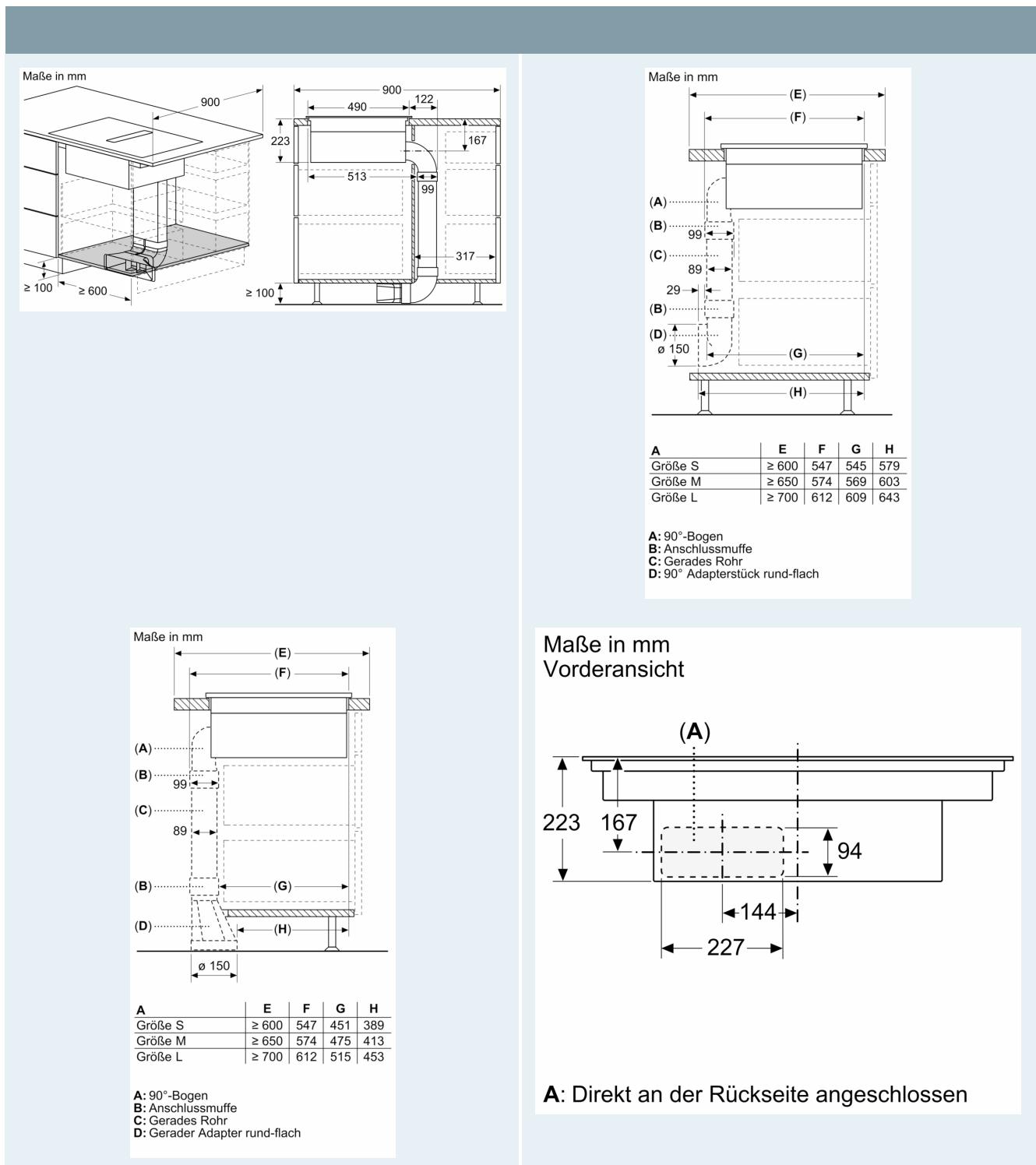
- Bei Installation einer Luftführung im Abluftbetrieb und einer kamingebundenen Feuerstelle, muss die Stromzuführung mit einer geeigneten Sicherheitsausschaltung versehen werden.
- Im Abluftbetrieb sollte eine Rückstauklappe mit einem maximalen Öffnungsdruck von 65Pa installiert werden.



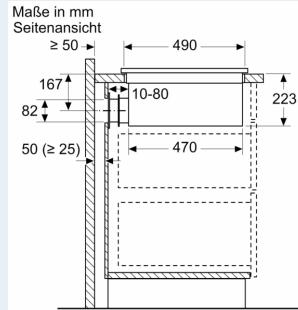
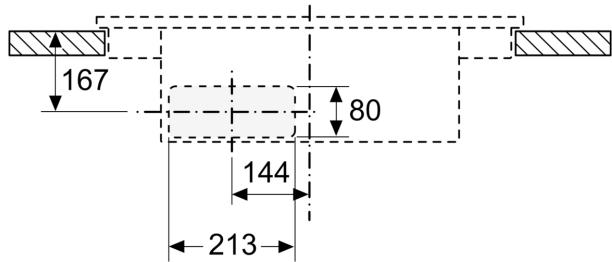
iQ300, Kochfeld mit Dunstabzug (Induktion), 80 cm, Rahmenlos aufliegend EH811BE15E







Maße in mm
Vorderansicht - Möbelausschnitt
für Umluft ohne Kanal



Bei der Installation direkt an einer nicht isolierten Außenwand ($\lambda \geq 0.5 \text{ W/m}^2 \text{ °C}$) empfehlen wir die Verwendung von Konfigurationen mit teilweise oder vollständig kanalisierte Rezirkulation.

Maße in mm
Vorderansicht

