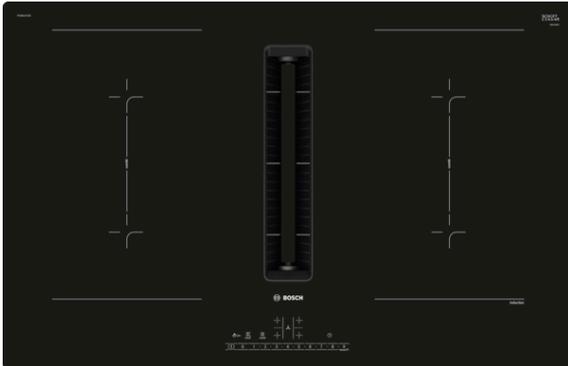


**Serie | 6, Kochfeld mit Dunstabzug
(Induktion), 80 cm
PVQ811F15E**

B



Sonderzubehör

HEZ9SE030 3-er Set best aus 2 Töpfen + 1 Pfanne, HEZ9VDSB1 90° Flachkanalbogen horizontal, HEZ9VDSB2 90° Flachkanalbogen L vertikal, HEZ9VDSB3 90° Flachkanalbogen M vertikal, HEZ9VDSB4 90° Flachkanalbogen S vertikal, HEZ9VDSI0 Adapterstück rund-flach, HEZ9VDSI1 90° Adapterstück rund-flach, HEZ9VDSM1 Flachkanalstück gerade 500mm, HEZ9VDSM2 Flachkanalstück gerade 1000mm, HEZ9VDSS1 Verbindungsmanschette (weiblich), HEZ9VDSS2 Flexmanschette (weiblich), HEZ9VEDU0 Akustikfilter, HEZ9VRRC0 cleanAir Umluftersatzfilter, HEZ9VRPDO Basis Set (teil-)geführte Umluft, HEZ9VRPD1 Sockeldiffusor, HEZ9VRUD0 Set ungeführte Umluft

Das Induktions-Kochfeld mit integriertem Abzugsmodul: kombiniert Induktions- mit Dunstabzugshaubentechnologie für beste Ergebnisse.

- **DirectSelect:** direkte, einfache Auswahl der gewünschten Kochzone, Leistungsstufe und zusätzlicher Funktionen.
- **CombiZone:** Mehr Flexibilität durch die Kombination von zwei Kochzonen zum Kochen mit gleichmäßiger Wärmeverteilung, für Bräter und dergleichen.
- **PowerBoost:** Kürzere Ankochzeiten mit bis zu 50% mehr Leistung.
- **ReStart:** Sollte einmal etwas überkochen, schaltet sich das Kochfeld automatisch aus und speichert die zuletzt gewählte Einstellung.
- **Timer mit Abschaltfunktion:** schaltet die gewählte Kochzone nach der gewünschten Zeit ab.

Technische Daten

Gerätetyp : Kochstelle Glaskeramik
 Bauform : Eingebaut
 Energiequelle : Elektro
 Nischenmaße (H x B x T) : 223 x 750-750 x 490-490 mm
 Gerätebreite : 802 mm
 Abmessungen des Gerätes : 223 x 802 x 522 mm
 Abmessungen des verpackten Gerätes : 430 x 940 x 660 mm
 Nettogewicht : 25,745 kg
 Bruttogewicht : 30,6 kg
 Restwärmanzeige : Getrennt
 Lage der Steuerung : Vorne
 Hauptoberflächenmaterial : Glaskeramik
 Oberflächenfarbe : Schwarz
 Approbationszertifikate : CE, VDE
 Länge Anschlusskabel : 110 cm
 Abgedichtete Herdplatte : Nein
 Heizungen mit Booster : Alle
 Leistung der 2.Kochzone (kW) : 3.6 kW
 Max. Gebläseleistung-Abluftbetrieb : 500 m³/h
 Gebläseleistung bei Intensivstufe-Umluftbetrieb : 615.0 m³/h
 Max. Gebläseleistung-Umluftbetrieb : 500 m³/h
 Gebläseleistung bei Intensivstufe-Abluftbetrieb : 622 m³/h
 Schallleistung : 69 dB(A) re 1 pW
 Geruchsfilter : Nein
 Art der Luftführung : Umrüstbar
 Delay Shut off modes : 30 min
 Elektroanschlusswert : 7400 W
 Spannung : 220-240/380-415 V
 Frequenz : 50; 60 Hz
 Gerätefarbe : Schwarz
 Approbationszertifikate : CE, VDE
 Länge Anschlusskabel : 110 cm
 Nischenmaße (H x B x T) : 223 x 750-750 x 490-490 mm
 Abmessungen des Gerätes : 223 x 802 x 522 mm
 Abmessungen des verpackten Gerätes : 430 x 940 x 660 mm
 Nettogewicht : 25,745 kg
 Bruttogewicht : 30,6 kg



Serie | 6, Kochfeld mit Dunstabzug (Induktion), 80 cm PVQ811F15E

Das Induktions-Kochfeld mit integriertem Abzugsmodul: kombiniert Induktions- mit Dunstabzugshaubentechnologie für beste Ergebnisse.

Integriertes Downdraft-Lüftungssystem

- Induktionskochfeld mit vollintegriertem, leistungsstarkem Downdraft-Abzugsmodul.
- Wahlweise Abluft- oder Umluftbetrieb, Sonderzubehör wird jeweils zwingend benötigt:
- HEZ9VEDU0 für den Abluftbetrieb
- HEZ9VRPD0 für den voll- oder teilgeführten Umluftbetrieb mit cleanAir Geruchsfilter Starter Set HEZ9VRUD0 für den ungeführten Umluftbetrieb mit cleanAir Geruchsfilter
- 9 elektronisch gesteuerte Leistungsstufen und 2 Boost-/ Intensivstufen (mit automatischer Rückstellung) durch die DirectSelect Steuerung Gebläsenachlauf 30 Minuten
- Automatisches Einschalten des Lüftungssystem bei Nutzung einer Kochzone
- Automatische 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 DirectSelect möglich
- Gebläsetechnologie mit hocheffizientem und geräuscharmen EcoSilence Drive Motor. Strömungstechnisch optimierte Luftführung im Innenraum
- Einfaches Entnehmen und Reinigen der Fettfilter- und Überlaufschutzeinheit:
- Bequeme Ein-Hand-Entnahme der Einheit über einen schwebende Glaskeramik-Griff
- Großflächige, 12-lagige Edelstahl-Fettfilter für hohe Fettfiltrationseffizienz (94 %)
- Alle Teile sind einfach zu reinigen, spülmaschinene geeignet und hitzeresistent
- Kondensat- und Überlaufschutzbekälter, ca. 200 ml Aufnahmekapazität
- Sicherheitsüberlaufbehälter (spülmaschinene geeignet) mit zusätzlichen 700ml Aufnahmekapazität. Einfach zugänglich und von unten abnehmbar.
- Insgesamt eine Aufnahmekapazität von 900ml (200ml + 700ml)
- - Wasserdichtes Lüftungssystem
- Dunstabzug Leistung:
- Abluftleistung (nach EN 61591): min. Normalstufe 154 m³/h , max. Normalstufe 500 m³/h , max. Boost-/Intensivstufe 622 m³/h
- Umluftleistung (nach EN 61591): min. Normalstufe 150 m³/h , max. Normalstufe 500 m³/h , max. Boost-/Intensivstufe 615 m³/h
- Geräuschwerte bei Abluftbetrieb: min. Normalstufe 42 dB re 1 pW, max. Normalstufe 69 dB re 1 pW, max. Boost-/Intensivstufe 74 dB re 1 pW
- Geräuschwerte bei Umluftbetrieb: min. Normalstufe 41 dB re 1 pW, max. Normalstufe 68 dB re 1 pW, max. Boost-/Intensivstufe 72 dB re 1 pW
- Fettfilter-Effizienz: 94 %.
- Alle Leistungsdaten sind vorläufig, basieren auf den letzten Testergebnissen mit Prototypen und werden aktualisiert sobald endgültige Daten vorliegen.
- Durchschnittlicher Energieverbrauch: 61,6kWh/Jahr
- Energie-Effizienzklasse: B (bei einer Skala der Energie-Effizienzklassen von A+++ bis D)
- Lüftereffizienzklasse: A
- - Durchschnittlicher Energieverbrauch: 57 .
- Fettfilter-Effizienzklasse: B
- Geräusch min./max. Normalstufe: 42 dB & 69 dB
- Bei Umluftbetrieb 2 x 2 direkt integrierte, leistungsstarke cleanAir Umluftfilter
- Optimierte Geruchsreduktionsfähigkeiten bei Kochapplikationen mit komplexen Geruchsmolekülketten (z.B. Fischgerüche)
- Große Filteroberfläche mit hoher Geruchsreduktionsrate
- Filterstandzeit von 360h bei intensivem Kochen (nicht regenerierbar)
- Sehr geringes Geräusch mit optimierter Psychoakustik
- Einfache Zugänglichkeit und einfache Entnahme von oben durch den Lufteinlass

Planungs- und Installationshinweise

- Wahlweise geeignet für Abluft- oder Umluftbetrieb. Zwingend notwendige Installationszubehöre benötigt:
- HEZ9VEDU0 für den Abluftbetrieb
- Für den voll- oder teilgeführten Umluftbetrieb wird ein cleanAir-Umluftmodul (Sonderzubehör HEZ9VRPD0) benötigt
Für den ungeführten Umluftbetrieb wird ein cleanAir-Umluftmodul (Sonderzubehör HEZ9VRUD0) benötigt
- Planungshinweise:
- Die Planung ist möglich als Wand- und Inselplanung
- Das Produkt erfüllt die Bestimmungen des Nadelflammtests (nach IEC 60335-1), der V2 Entflammbarkeitsklasse (nach UL94) und der B1 Baustoffklasse für schwer entflammbare Materialien (nach DIN 4102-1). Das Zubehör HEZ9VRUD0 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 bleiben
- Es ist kein Zwischenboden unter dem Gerät notwendig. Die Schubladen müssen entnehmbar sein. Die Rückwand kann gelassen werden - es wird lediglich ein Ausschnitt für den Luftaustritt (Position und Größe können den Installationsanweisungen entnommen werden) benötigt.
- Das "Plug 'n Play" Starter Set HEZ9VRUD0 (ungeführter Umluftbetrieb) benötigt eine vertikale Rückströmöffnung von min. 25mm hinter der Möbelsrückwand. Empfehlung für eine ideale Leistung: 50mm
- Die minimale Arbeitsplattenstärke beträgt 16mm für aufsatzmontierte und flächenbündig montierte Geräte mit dem Standard Installationssystem. Auch eine Installation in dünnere Arbeitsplatten ist mit einem Ersatzteil möglich: Materialnummer 626792
- Das Gesamtgerätegewicht beträgt 26kg. Die Tragfähigkeit und Stabilität insbesondere bei dünnen Arbeitsplatten ist durch geeignete Unterkonstruktionen sicherzustellen. Hierbei sind das Gerätegewicht (mitsamt entsprechender Beschwerden wie z.B. befüllter Töpfe) und die Spezifikationen des Arbeitsplattenherstellers zur strukturellen Integrität zu beachten
- Das "Plug 'n Play" Starter Set HEZ9VRUD0 (ungeführten Umluftbetrieb) ermöglicht einfache und schnelle Installationen in Arbeitsplattentiefen ≥ 60 cm. Für Installationen mit Abluftkonfiguration (HEZ9VEDU0) und in voll- oder teilgeführter Umluftkonfiguration (HEZ9VRPD0) - ist eine Arbeitsplattentiefe von ≥ 70 cm erforderlich
- Für alle teil- und ungeführten Umluftplanungen, wird eine Luftrückstromöffnung von ≥ 400 cm² 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 werden
- Verrohrungen 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.
- 80 cm: Platz für 4 Töpfe oder Pfannen.

Flexibilität der Kochzonen

- 2 CombiZone-Kochzonen
: Bei Verwendung von größerem Kochgeschirr werden zwei Kochzonen zu einer größeren verbunden..
- Kochzone vorne links: 190 mm, 210 mm, 2.2 kW (maximale Leistung 3.7 kW)
- Kochzone hinten links: 190 mm, 210 mm, 2.2 kW (maximale Leistung 3.7 kW)
- Kochzone hinten rechts: 190 mm, 210 mm, 2.2 kW (maximale Leistung 3.7 kW)
- Kochzone vorne rechts: 190 mm, 210 mm, 2.2 kW (maximale Leistung 3.7 kW)

Benutzerfreundlichkeit

- DirectSelect: Steuern Sie die Leistung direkt mit der aufgedruckten Touch-Leiste.
- 17 Leistungsstufen: Stellen Sie die Wärme mit 17 Leistungsstufen (9 Hauptstufen und 8 Zwischenstufen) präzise ein.
- Timer mit Abschaltfunktion je Kochzone
Schaltet die Kochzone am Ende der eingestellten Zeit aus (z. B. bei gekochten Eiern).
- Kurzzeitwecker
Am Ende der eingestellten Zeit ertönt ein Signal (z. B. beim Pastakochen).

Zeitersparnis und Effizienz

- PowerBoost-Funktion für alle Kochzonen
: Mit 50 % mehr Leistung z. B. Wasser schneller zum Kochen bringen als auf höchster Leistungsstufe.
- MoveMode (2 Stufen): erhöht oder verringert die Leistung einfach durch ziehen des Topfes nach vorne oder hinten.
- QuickStart: Beim Einschalten wählt das Kochfeld automatisch die Kochzone aus, auf dem im ausgeschalteten Zustand Kochgeschirr aufgesetzt wurde.
- ReStart: Im Falle von unbeabsichtigtem Ausschalten des Kochfeldes bleiben alle Einstellungen erhalten, wenn Sie innerhalb von 4 Sekunden wieder einschalten.

Design

- Rahmenlos

Sicherheit

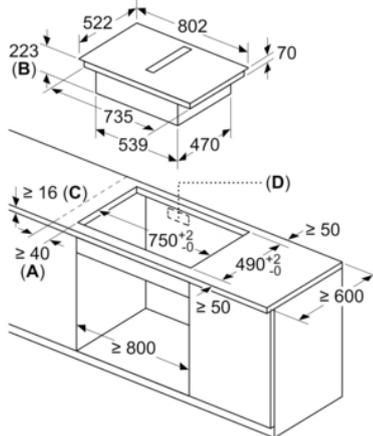
- 2 stufige Restwärmeanzeige je Kochzone: Zeigt an welche Kochzonen noch heiß oder warm sind.
- Kindersicherung: Verhindert eine unbeabsichtigte Aktivierung des Kochfeldes.
- Wischschutzfunktion: Übergekochte Flüssigkeiten abwischen, ohne die Einstellungen unbeabsichtigt zu ändern (30 Sekunden sind alle Touch-Tasten blockiert).
- Hauptschalter: Alle Kochzonen auf einmal ausschalten.
- Automatische Sicherheitsabschaltung: Aus Sicherheitsgründen schaltet das Kochfeld nach einer voreingestellten Zeit ohne Interaktion automatisch ab (einstellbar).
- Energieverbrauchsanzeige: zeigt den Stromverbrauch des letzten Kochvorgangs an.

Installation

- Abmessungen des Gerätes (HxBxT mm): 223 x 802 x 522
- Erforderliche Nischengröße (HxBxT mm) : 223 x 750 x (490 - 490)
- Minimale Arbeitsplattenstärke: 16 mm
- Gesamtanschlusswert: 7400 W
- Netzkabel: 110 cm, Anschlusskabel beigelegt in Verpackung

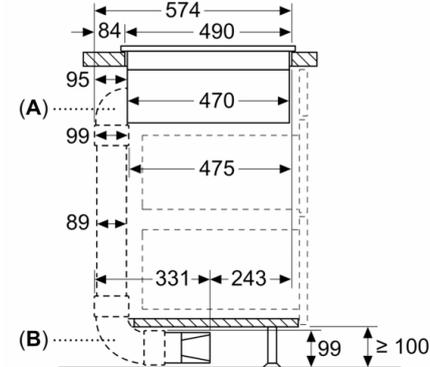
**Serie | 6, Kochfeld mit Dunstabzug
(Induktion), 80 cm
PVQ811F15E**

Maße in mm



- A:** Mindestabstand vom Muldenausschnitt bis zur Wand
- B:** Eintauchtiefe
- C:** Die Arbeitsplatte, in die das Kochfeld eingebaut wird, muss Lasten von ca. 60 kg standhalten, falls erforderlich mithilfe geeigneter Unterkonstruktionen

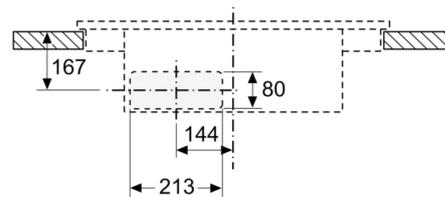
Maße in mm



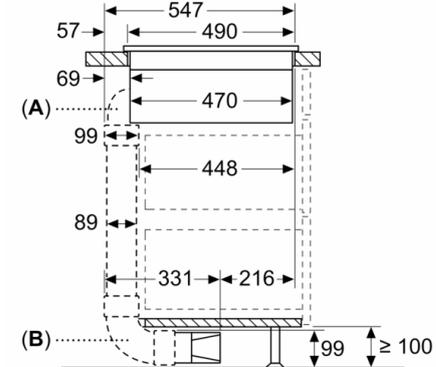
- A:** Mit „M“-Bogenverbinder (90°)
- B:** Mit „L“-Bogenverbinder (90°)

Maße in mm

Vorderansicht - Möbelausschnitt für Umluft ohne Kanal

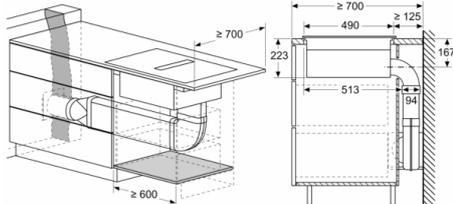


Maße in mm

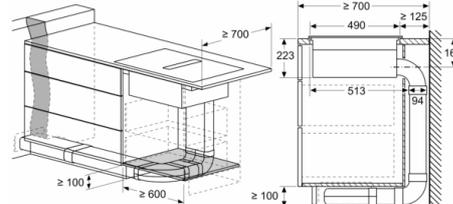


- A:** Mit „S“-Bogenverbinder (90°)
- B:** Mit „L“-Bogenverbinder (90°)

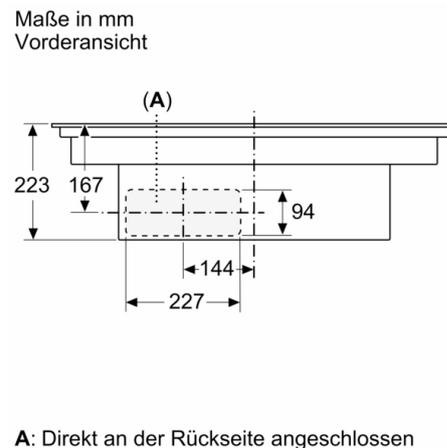
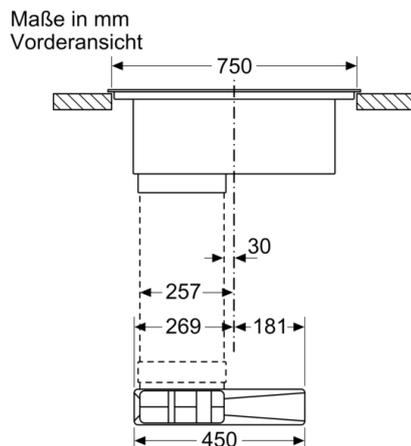
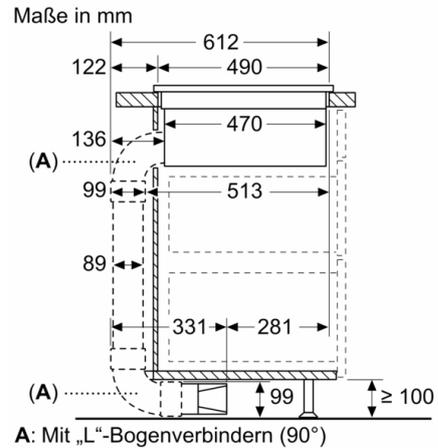
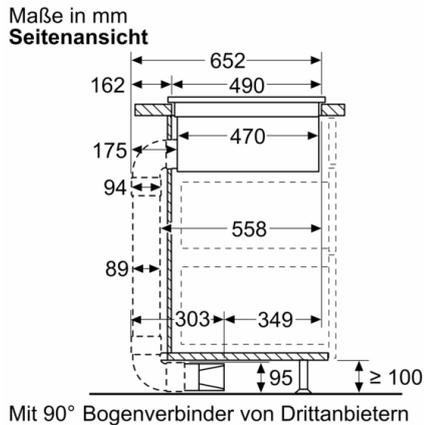
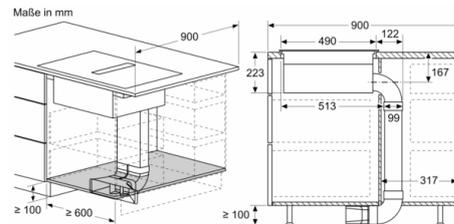
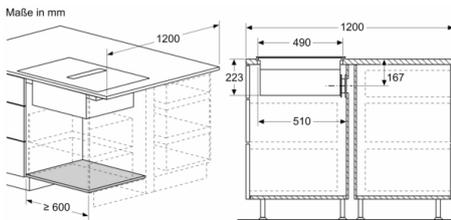
Maße in mm



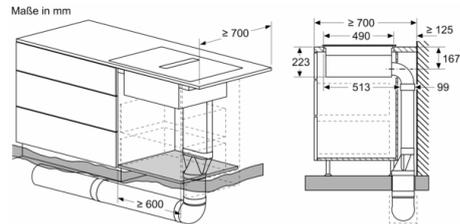
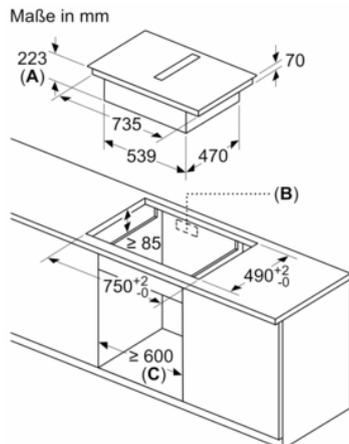
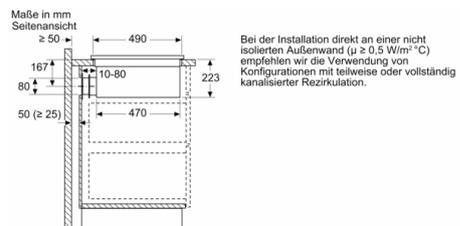
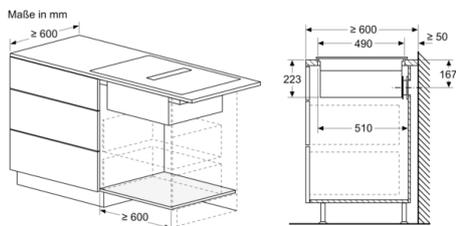
Maße in mm



**Serie | 6, Kochfeld mit Dunstabzug
(Induktion), 80 cm
PVQ811F15E**



Serie | 6, Kochfeld mit Dunstabzug (Induktion), 80 cm PVQ811F15E



- A:** Einbautiefe
B: Ausschnitt in der Rückwand für Leitungen erforderlich. Die genaue Größe und Position ist der entsprechenden Zeichnung zu entnehmen.
C: Alle Modelle mit einer Breite von 80 cm können durch Verstellen der Seitenteile in 60 cm breite Möbel eingebaut werden.