

N 70, PIANO A INDUZIONE CON CAPPA INTEGRATA,
70 CM, FLUSH MOUNT
V57PHQ4C0



B



Accessori integrati

1 x Filtro antiodore Clean Air Plus

Accessori opzionali

Z1365WX0 Termosonda wireless 4punti di misurazione, Z811DU0 ACCESSORIO PIANO INCASSO, Z821PD1 Accessorio tubazioni Venting Cooktop, Z821VR1 Accessorio cappa filtro antiodore, Z861KE1, Z861KR0 Accessorio tubazioni Venting Cooktop, Z861KR1 Accessorio tubazioni Venting Cooktop, Z861KR2, Z861SB1 ACCESSORIO PIANO COTTURA, Z861SB2 ACCESSORIO PIANO COTTURA, Z861SB3 ACCESSORIO PIANO COTTURA, Z861SB4 ACCESSORIO PIANO COTTURA, Z861SIO ACCESSORIO PIANO COTTURA, Z861SI1 ACCESSORIO PIANO COTTURA, Z861SM1 ACCESSORIO PIANO INCASSO, Z861SM2 ACCESSORIO PIANO INCASSO, Z861SS1 ACCESSORIO PIANO COTTURA, Z861SS2 ACCESSORIO PIANO COTTURA, Z9404SE0 SET PENTOLE 4 PEZZI, Z9406SE0 SET PENTOLE 6 PEZZI, Z9410ES0 Accessorio cottura piani, Z9428FE0, Z943SE0 ACCESSORIO PIANO INCASSO (PENTOLE IND)

2 apparecchi in uno: piano cottura e cappa integrati!

- ✓ Aspirazione elevata – garantisce una visione chiara durante la cottura grazie all'efficiente tecnologia del motore.
- ✓ Rumorosità ridotta – il motore ottimizzato, garantisce una piacevole esperienza di cottura.
- ✓ Filtri facili da pulire: semplici da rimuovere e lavabili in lavastoviglie.
- ✓ Home Connect: l'app per controllare il tuo piano cottura comodamente dal tuo smartphone.
- ✓ Extended fryingSensor: imposta la temperatura per pietanze cotte a puntino.

Caratteristiche

Dati tecnici

Tipologia di prodotto: zona di cottura vetroceramica
 Design: Da incasso
 Tipologia di riscaldamento: Piano cottura elettrico
 Larghezza: 684 mm
 Dimensioni (AxLxP): 227 x 684 x 512 mm
 Dimensioni del prodotto imballato (AxLxP): 430 x 950 x 670 mm
 Peso netto: 24.2 kg
 Peso lordo: 30.6 kg
 Indicatore di calore residuo: Separato
 Posizione pannello di controllo: Piano frontale
 Tipo di cornice: Vetroceramica
 Colore della superficie: Nero
 Lunghezza del cavo di alimentazione elettrica: 110.0 cm
 Sealed Burners: no
 PowerBoost: Tutte le zone cottura
 Potenza 2° zona cottura: 3.6 kW
 Velocità di funzionamento: 9 velocità + 2 intensive
 Massima potenza espulsione aria: 500 m³/h
 Massima potenza ricircolo aria con con stadio intensivo: 595.0 m³/h
 Massima potenza ricircolo aria: 487 m³/h
 Massima potenza espulsione aria con stadio intensivo: 622 m³/h
 Livello sonoro: 69 dB(A) re 1 pW
 Filtro odori: no
 Tensione: 220-240/380-415 V
 Frequenza: 50-60 Hz
 Accessori inclusi: 1 x Filtro antiodore Clean Air Plus
 Funzione post-cottura: 30R_12E min



N 70, PIANO A INDUZIONE CON CAPPÀ INTEGRATA, 70 CM, FLUSH MOUNT V57PHQ4C0

Caratteristiche

- V57PHQ4C0
- Piano con cappa integrata 70cm
- 70 cm: spazio per 4 pentole o padelle

Flessibilità delle zone cottura

- 2 zone combInduction
- : grazie alla possibilità di unire due zone di cottura, sarà possibile utilizzare pentole più grandi.
- Zona anteriore sinistra: 190 mm, 210 mm, 2.5 kW (potenza max 3.7 kW)
- Zona posteriore sinistra: 190 mm, 210 mm, 2.5 kW (potenza max 3.7 kW)
- Zona posteriore destra: 190 mm, 210 mm, 2.5 kW (potenza max 3.7 kW)
- Zona anteriore destra: 190 mm, 210 mm, 2.5 kW (potenza max 3.7 kW)

Caratteristiche principali

- Funzione powerManagement per limitare l'assorbimento elettrico a partire da 1 kW.
- Multitouch+: controlla direttamente la potenza con l'anello touch
- Pulsante Preferiti: accedi direttamente alle tue funzioni preferite con un tasto (disponibile con prodotti connessi Home Connect)
- 17 livelli: controllo preciso del calore grazie a 17 livelli di potenza
- funzione scaldavivande: via HC app/MyButton, a. sw upd.
- Count-down timer: spegne le zone cottura alla fine del tempo impostato
- Contaminuti indipendente con segnale acustico: un suono segnalerà la fine del tempo di cottura impostato.
- Volume regolabile a seconda delle preferenze.

Risparmio di tempo ed efficienza

- PotBoost: funzione booster per Pentole
- . Più potenza per far bollire l'acqua più velocemente.
- Funzione accensione rapida: all'accensione, il piano cottura seleziona automaticamente la zona cottura dove è stata posizionata la pentola
- Funzione riaccensione: in caso di spegnimento accidentale, è possibile ripristinare le ultime impostazioni di cottura semplicemente riaccendendo il piano entro quattro secondi.

Cottura assistita

- 11 livelli di temperatura: mai più piatti bruciati grazie alla regolazione automatica della temperatura.
- Ricette preimpostate: attraverso la app Home Connect è possibile individuare velocemente le giuste impostazioni di cottura per molte ricette diverse.

Connettività

- Remote Monitoring and Control: controlla il piano da remoto e approfitta delle ricette e delle funzioni supplementari disponibili nella app Home Connect.
- Smart home trigger via pulsante Preferiti (disponibile tramite l'app Home Connect): entra nell'universo intelligente del tuo piano cottura (è necessario un servizio di un partner).

- Mantieni aggiornato il tuo elettrodomestico con le ultime versioni del software (disponibile con prodotti connessi Home Connect).

Design

- Montaggio a Filo top

Sicurezza

- Spie di calore residuo a 2 stadi per ogni singola zona di cottura.: indica quali zone cottura sono ancora calde.
- Sicurezza bambini: previene l'accensione accidentale del piano cottura.
- Interruttore principale: per spegnere tutte le zone cottura con un solo tocco.
- Interruttore di sicurezza: il piano si spegne automaticamente se non ci sono interazioni con esso.

Dimensioni

- Misure apparecchio (AxLxP mm): 227 x 684 x 512
- Min. spessore del top della cucina: 16 mm
- Assorbimento max: 7400 W
- Cavo di collegamento (incluso): 110 cm

Accessori

- Filtro antiodore Clean Air Plus, N**0155.
- Integrabile in nicchie d'incasso da 60 cm
- Piano cottura a induzione con cappa aspirante ad alte prestazioni completamente integrata
- - Z811DU0 per installazioni ad espulsione.
- - Z821PD0 per installazioni a ricircolo parzialmente/completamente canalizzate (il kit comprende i filtri alti odore cleanAir). Z821UD0 per installazioni a ricircolo non canalizzato (il kit comprende i filtri alti odore cleanAir).
- Presa d'aria di ventilazione completamente a filo, perfettamente integrata con il piano cottura e resistente al calore per il libero movimento e posizionamento delle pentole tra una zona e un'altra.
- Comodo sistema di manutenzione tramite la maniglia in vetro estraibile.
- - Sistema di drenaggio per fuoriuscite che superano i 200ml.
- - Raccogliatore di liquidi da 200ml per fuoriuscite di liquidi di cottura accidentali e per raccogliere l'eventuale condensa.
- - Capacità totale di raccolta liquidi di 900ml (200ml+700ml).

Piano cottura induzione con sistema di aspirazione integrata

- Prestazioni di estrazione in espulsione canalizzata (secondo EN 61591): impostazione min. normale 154 m³/h, impostazione normale max. 500 m³/h, max. Impostazione Boost/Intensivo 622 m³/h.
- Prestazioni di estrazione in modalità filtrante (a ricircolo) (secondo EN 61591): impostazione min. normale 117 m³/h, impostazione normale max. 487 m³/h, max. Impostazione Boost/Intensivo 595 m³/h.
- Livello di rumorosità in modalità espulsione canalizzata (Livello di potenza sonora secondo EN 60704-3): impostazione min. normale 42 db re 1 pW, impostazione normale max. 69 db re 1 pW, max. Impostazione Boost/Intensivo 74 db re 1 pW. max.
- - Livello di rumorosità in modalità filtrante (a ricircolo) (Livello di

Caratteristiche

potenza sonora secondo EN 60704-3.): impostazione min. normale 41 db re 1 pW, impostazione normale max. 68 db re 1 pW, max. Impostazione Boost/Intensivo 72 db re 1 pW.

- Funzione AutoOn: accensione automatica del sistema di aspirazione quando si utilizza una zona di cottura.
- Spegnimento automatico ritardato al termine della cottura per eliminare gli odori residui (12min in espulsione, 30min in ricircolo; può essere spento manualmente).
- Motore ad alte prestazioni e silenzioso con tecnologia BLDC a basso consumo energetico. Elevate performance di aspirazione associate a rumori molto bassi con piacevoli frequenze acustiche. Altamente resistente alla pressione anche in caso di condotti più lunghi e più complessi.
- Unità filtrante e di raccolta liquidi facile da rimuovere e da pulire:
 - Pratica rimozione con una sola mano dell'unità tramite il profilo centrale in vetroceramica; - Filtri antigrasso in acciaio inossidabile con 12 strati di filtrazione e uno strato superiore nero per una migliore integrazione estetica; - Tutte le parti dell'unità sono facili da pulire, lavabili in lavastoviglie e resistenti al calore; - Unità di raccolta liquidi (superiore) con 200 ml di capacità per versamenti accidentali + collettore di sicurezza (inferiore) con capacità aggiuntiva di 700 ml, lavabili in lavastoviglie. Capacità complessiva di 900 ml (200 ml + 700 ml);
 - Efficienza del filtro antigrasso (secondo EN 61591) 94 %.
- Filtri antigrasso in acciaio inossidabile integrati, di grandi dimensioni e ad alte prestazioni, con 12 strati di filtraggio e uno strato superiore nero per una migliore integrazione estetica. Efficienza di filtrazione dei grassi di 94 %.
- - Tutte le componenti sono facili da pulire, lavabili in lavastoviglie e resistenti al calore.
- - Raccoglitore di liquidi di sicurezza con una capacità addizionale di 700ml per fuoriuscite che superano i 200ml. Lavabile in lavastoviglie. Facilmente raggiungibile e rimuovibile dal basso.
- - Sistema di soffiaggio a tenuta stagna
- Performance del sistema di ventilazione:
- Tutti i dati prestazionali sono preliminari e basati sugli ultimi risultati dei test con prototipi avanzati e saranno aggiornati con i test sui prodotti finali.
- Dati sui consumi e sull'efficienza energetica (secondo il regolamento (UE) n. 65/2014)::
- - Classe energetica :B(in un range di classi da A+++ a D).
- - Efficienza fluido dinamica:A.
- - Consumo medio di energia:57.
- - Classe di efficienza di filtraggio dei grassi:B.
- - Rumore min. impostazione normale e max. impostazione normale:42 db & 69 db .
- - Classe di efficienza energetica: B (con un range di classi di efficienza energetica da A+++ a D).
- - Efficienza fluido dinamica: A .
- - Consumo medio di energia: 57
- - Classe di efficienza di filtrazione dei grassi: B
- Per un'installazione su pietra, granito o top di materiale sintetico or installation in stone, granitic or synthetic worktops. Altri tipo di top necessitano di una verifica con il produttore del top.
- - Rumorosità con impostazione minima standard e con impostazione massima standard: 42 db & 69 db
- Batteria 2 x 2 di filtri antiodore cleanAir ad alte prestazioni direttamente integrati (in configurazione di ricircolo).
- - Prestazioni di riduzione degli odori ottimizzate per applicazioni di

cottura con molecole di odore complesse (ad es. pesce). - Superficie filtrante di grandi dimensioni con elevate capacità di riduzione degli odori. - Durata di 360 ore di cottura (non rigenerativa). - Filtri a bassa rumorosità con psicoacustica ottimizzata. - Facili da accedere e da rimuovere dall'alto. - Indicazioni di saturazione del filtro cleanAir tramite notifica sull'interfaccia utente e tramite l'app Home Connect, con una comoda opzione di riordino (set di filtri cleanAir di rifornimento HEZ9VRCR0). Per la configurazione di aspirazione canalizzata: 2 x 2 Batteria di filtri acustici ad alte prestazioni direttamente integrati, per una riduzione significativa del rumore e una migliore psicoacustica.

- -Prestazioni di riduzione degli odori per cotture con molecole di odore complesse (es pesce)
- - Ampia superficie filtrante con alta capacità di riduzione degli odori
- - Funzione anti-polline: il filtro trattiene grandi quantità di polline disperso nell'aria e disattivandone gli allergeni
- Durata filtri anti-odore cleanAir (solo per installazioni a ricircolo): 360 ore di cottura.
- - Filtri a basso rumore con psicoacustica migliorata
- - Filtri facili da raggiungere e da rimuovere direttamente dall'alto.
- Per la configurazione di estrazione canalizzata: 2 x 2 Batteria di filtri acustici a basso rumore direttamente integrati, ad alte prestazioni, per una riduzione significativa del rumore e una migliore psicoacustica.

Sistemi di installazione

- Adatto per installazioni ad espulsione o a ricircolo. I rispettivi accessori di installazione sono obbligatori per il corretto funzionamento.
- - HEZ9VEDU0 per installazioni ad espulsione. - HEZ9VRPD0 per installazioni a ricircolo completamente e parzialmente canalizzato con filtri anti odore cleanAir. - HEZ9VRUD0 per installazioni a ricircolo non canalizzato con filtri anti odore cleanAir.
- Adatto per configurazione ad espulsione o ricircolo. Il kit per l'installazione a ricircolo non canalizzato (comprensivo di 4 filtri anti-odore cleanAir e un raccordo telescopico) è incluso nel prodotto. Sono disponibili altri 3 accessori a seconda del tipo d'installazione:
- - Kit ricircolo canalizzato per top da 60cm: HEZ9VDKR1. - Kit ricircolo canalizzato per top > di 60cm: HEZ9VDKR0. - Kit espulsione (tubi di raccordo da acquistare separatamente): HEZ9VEDU0 (filtri acustici per ridurre la rumorosità);
- - Z821PD0 per installazioni a ricircolo parzialmente/completamente canalizzate (il kit comprende i filtri alti odore cleanAir). - Z821UD0 per installazioni a ricircolo non canalizzato (il kit comprende i filtri alti odore cleanAir).
- - Z811DU0 per installazioni ad espulsione.
- Per completare l'estrazione completamente canalizzata o per effettuare qualsiasi altra pianificazione di ricircolo individuale sono disponibili diversi accessori di canalizzazione.
- Suggesti per la pianificazione:
- - L'installazione è possibile sia in configurazioni a isola che a parete. - Il prodotto è conforme con il Needle Flame Test (secondo IEC 60695-5-11), la V2 classe di infiammabilità (according to UL94) e la B1 classe del materiale da costruzione (DIN 4102-1). Anche il kit iniziale HEZ9VRUD0 per il ricircolo senza condotto è conforme con questi standards. - La massima profondità di immersione è di 223mm al di sotto del vetro per i prodotti montati in alto e 227mm per quelli installati a filo. - Il prodotto deve essere liberamente accessibile dal basso (ad esempio per accedere al collettore di sicurezza inferiore). - Non è necessario un controsoffitto sotto il

Caratteristiche

piano di cottura con sistema di ventilazione downdraft integrato. I cassetti e/o i ripiani del piano devono essere estraibili. Il pannello posteriore dell'unità a pavimento può essere mantenuto - è necessario solo un taglio per l'uscita dell'aria (la posizione e le dimensioni possono essere ricavate dalle istruzioni di installazione).

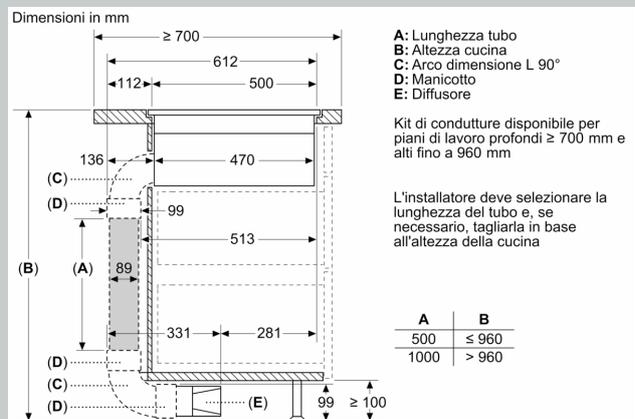
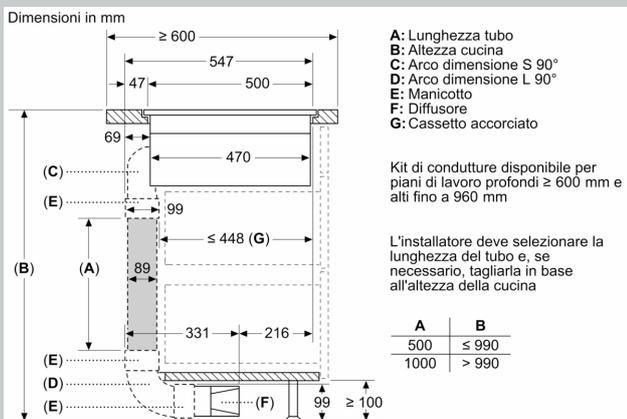
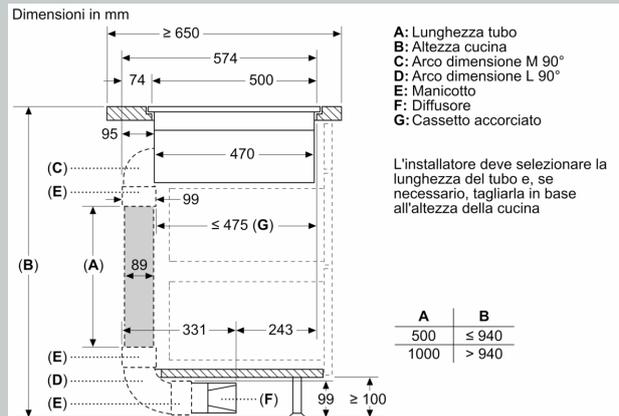
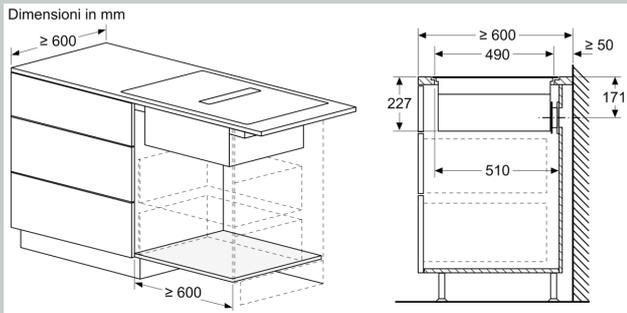
- Lo starter kit "Plug 'n Play" HEZ9VRUD0 per il ricircolo senza condotto richiede un'apertura verticale di almeno 25 mm dietro il pannello posteriore del mobile. Per ottenere prestazioni ottimali si consiglia un'apertura di 50 mm.
- Lo spessore minimo del piano di lavoro è di 16 mm per gli apparecchi montati dall'alto e installati a filo con il sistema di installazione standard. L'installazione in piani di lavoro ancora più sottili è possibile anche con il ricambio: contenuto 626792.
- Il peso complessivo dell'apparecchio è di 26 kg - la capacità di carico e la stabilità, in particolare nel caso di piani di lavoro molto sottili, devono essere supportate da adeguate strutture di supporto. Il peso complessivo dell'apparecchio e le specifiche di integrità strutturale del produttore del piano di lavoro devono essere tenuti in considerazione.
- Lo starter kit "Plug 'n Play" HEZ9VRUD0 per il ricircolo non canalizzato consente installazioni facili e veloci e può essere previsto in tutte le profondità del piano di lavoro ≥ 60 cm.
- Per le installazioni canalizzate - in estrazione canalizzata (HEZ9VEDU0) e in ricircolo totalmente o parzialmente canalizzato (HEZ9VRPD0) - è necessaria una profondità del piano di lavoro ≥ 70 cm.
- Per gli impianti di aspirazione a ricircolo parzialmente canalizzati e non canalizzati, nell'area dello zoccolo deve essere rispettata un'apertura per il flusso di ritorno di ≥ 400 cm². L'apertura può essere realizzata tramite griglie di scarico, griglie a lamelle o zoccoli leggermente accorciati, a seconda dell'assortimento del produttore di mobili da cucina.
- L'uscita dell'aria sul lato posteriore dell'apparecchio può essere raggiunta direttamente con un elemento di condotto piatto maschio (DN 150).
- La soffiante resistente alle cadute di pressione consente di realizzare condotti più lunghi e complessi, fino a 8 m, con tre archi a 90°, mantenendo prestazioni sufficienti.
- Quando si installa una cappa di ventilazione con estrazione canalizzata e un camino, la linea di alimentazione dell'apparecchio deve essere dotata di un interruttore di sicurezza adeguato. Questo non è necessario per le configurazioni con estrazione a ricircolo.
- Nelle configurazioni con estrazione canalizzata è necessario installare uno sportello unidirezionale (o sifone antiriflusso) con una pressione di apertura massima di 65Pa.

- L'installazione è possibile sia in configurazioni a isola che a parete
- Il prodotto è conforme con il Needle Flame Test (secondo IEC 60695-5-11), la V2 classe di infiammabilità (according to UL94) e la B1 classe del materiale da costruzione (DIN 4102-1). Anche il kit iniziale HEZ9VRUD0 per il ricircolo senza condotto è conforme con questi standards.
- Misure del foro per l'installazione (AxLxP mm): 227 x 689 x 516
- La massima profondità di immersione dell'apparecchio è di 223 mm per il montaggio in appoggio e di 227 mm per l'installazione a filo
- L'apparecchio deve essere liberamente accessibile dal basso (cioè per accedere al collettore di sicurezza inferiore del liquido).
- Non è necessario un controsoffitto sotto il piano di cottura con sistema di ventilazione downdraft integrato. I cassetti e/o i ripiani del piano devono essere estraibili. Il pannello posteriore dell'unità a pavimento può essere mantenuto - è necessario solo un taglio per l'uscita dell'aria (la posizione e le dimensioni possono essere ricavate dalle istruzioni di installazione).
- L'installazione a ricircolo non canalizzato richiede un'apertura verticale di min. 25mm dietro il pannello posteriore del mobile. Per prestazioni ideali si consiglia un'apertura di 50mm
- Lo spessore minimo del piano di lavoro è di 16 mm per gli apparecchi montati dall'alto e installati a filo con il sistema di installazione standard. L'installazione in piani di lavoro ancora più sottili è possibile anche con il ricambio: contenuto 626792.

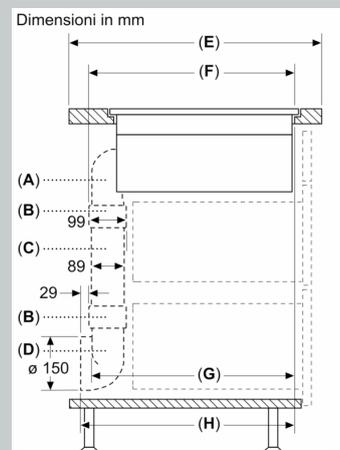
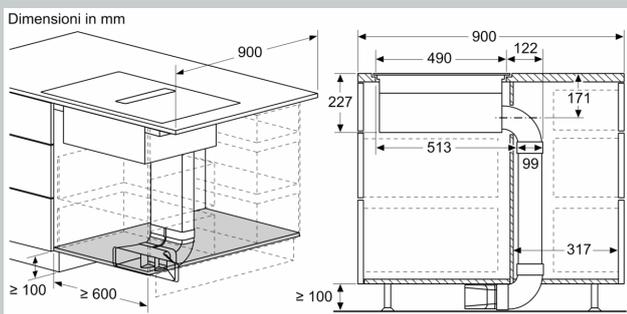
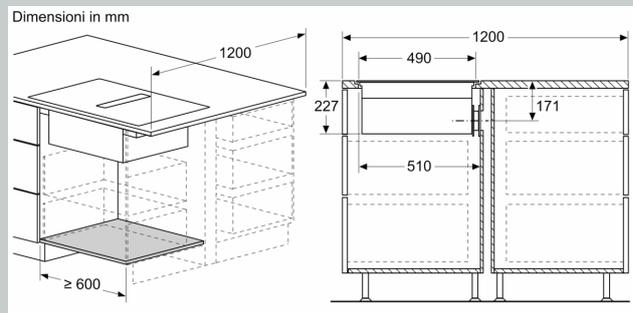
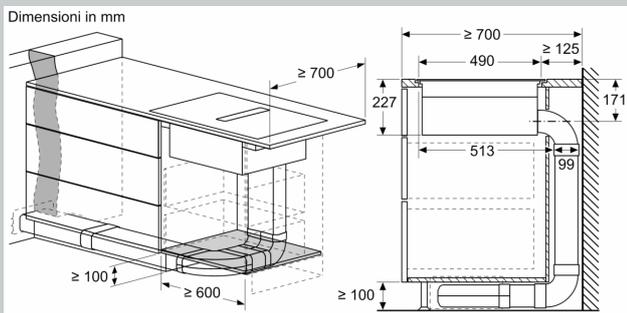
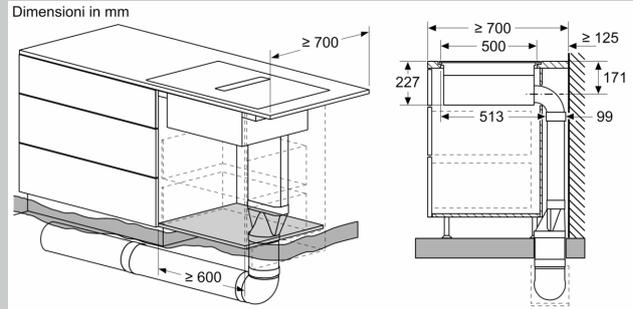
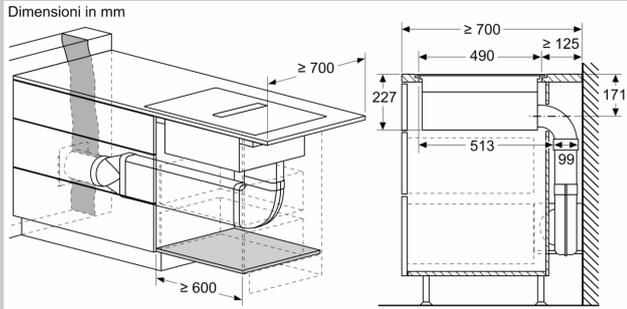
- - Il peso complessivo dell'apparecchio è di 26 kg - la capacità di carico e la stabilità, in particolare nel caso di piani di lavoro molto sottili, devono essere supportate da adeguate strutture di supporto. Il peso complessivo dell'apparecchio e le specifiche di integrità strutturale del produttore del piano di lavoro devono essere tenuti in considerazione.
- - Lo starter kit "Plug 'n Play" Z821UD0 per il ricircolo non canalizzato consente installazioni facili e veloci e può essere previsto in tutte le profondità del piano di lavoro ≥ 60 cm. Per le installazioni canalizzate - in estrazione canalizzata (Z811DU0) e in ricircolo totalmente o parzialmente canalizzato (Z821PD0) - è necessaria una profondità del piano di lavoro ≥ 70 cm.
- - Per gli impianti di aspirazione a ricircolo parzialmente canalizzati e non canalizzati, nell'area dello zoccolo deve essere rispettata un'apertura per il flusso di ritorno di ≥ 400 cm². L'apertura può essere realizzata tramite griglie di scarico, griglie a lamelle o zoccoli leggermente accorciati, a seconda dell'assortimento del produttore di mobili da cucina.
- - L'uscita dell'aria sul lato posteriore dell'apparecchio può essere raggiunta direttamente con un elemento di condotto piatto maschio (DN 150)
- Il gruppo motore permette di mantenere ottime performance di aspirazione anche con canalizzazioni complesse fino ad 8 metri e 3 curve da 90°.
- - Quando si installa una cappa di ventilazione con estrazione canalizzata e un camino, la linea di alimentazione dell'apparecchio deve essere dotata di un interruttore di sicurezza adeguato. Questo non è necessario per le configurazioni con estrazione a ricircolo
- - Nelle configurazioni con estrazione canalizzata è necessario installare uno sportello unidirezionale (o sifone antiriflusso) con una pressione di apertura massima di 65Pa.

N 70, PIANO A INDUZIONE CON CAPPA INTEGRATA,
70 CM, FLUSH MOUNT
V57PHQ4C0

Disegni quotati



Disegni quotati

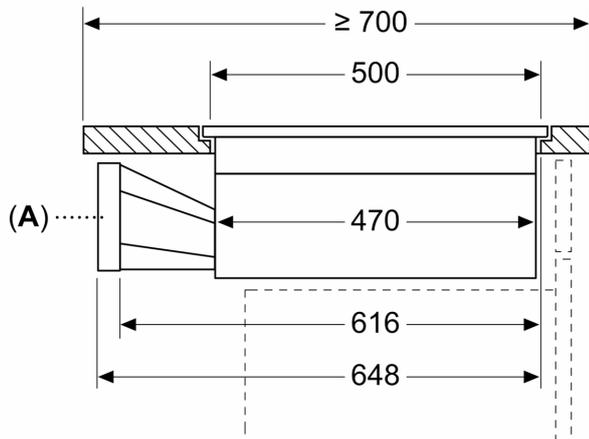


	E	F	G	H
Dimensione S	≥ 600	547	545	579
Dimensione M	≥ 650	574	569	603
Dimensione L	≥ 700	612	609	643

- A: Arco di 90°
- B: Manicotto
- C: Tubo dritto
- D: Adattatore 90° rotondo-piatto

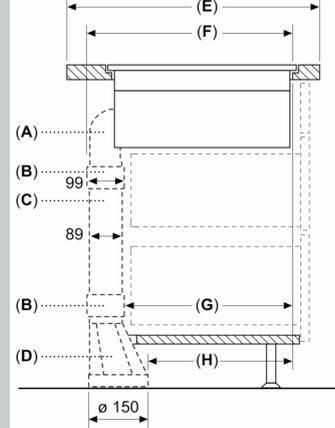
Disegni quotati

Dimensioni in mm



A: Adattatore rotondo-piatto

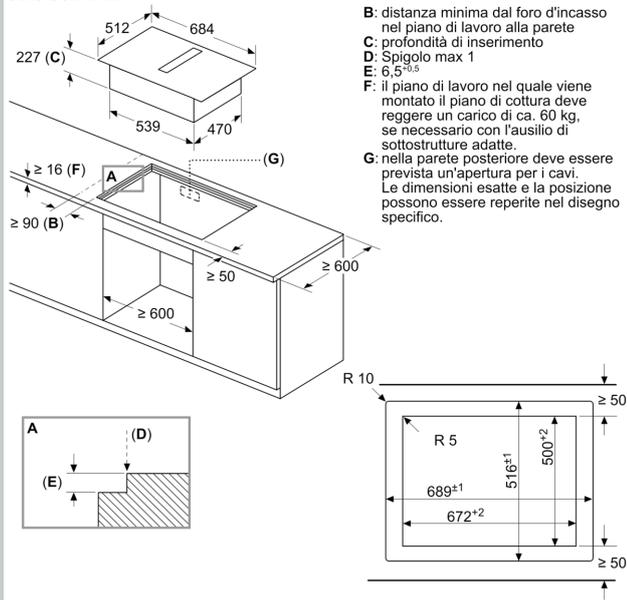
Dimensioni in mm



A	E	F	G	H
Dimensione S	≥ 600	547	451	389
Dimensione M	≥ 650	574	475	413
Dimensione L	≥ 700	612	515	453

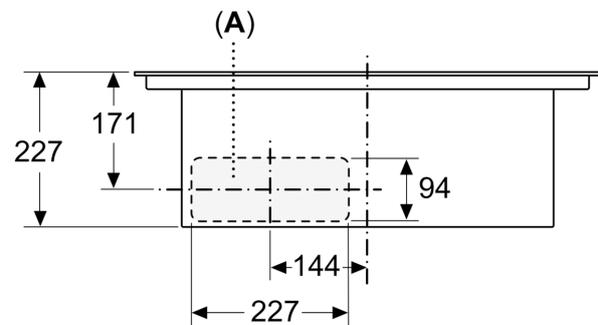
- A:** Arco di 90°
- B:** Manicotto
- C:** Tubo dritto
- D:** Adattatore dritto rotondo-piatto

Dimensioni in mm



- B:** distanza minima dal foro d'incasso nel piano di lavoro alla parete
- C:** profondità di inserimento
- D:** Spigolo max 1
- E:** 6,5^{+0,5}
- F:** il piano di lavoro nel quale viene montato il piano di cottura deve reggere un carico di ca. 60 kg, se necessario con l'ausilio di sottostrutture adatte.
- G:** nella parete posteriore deve essere prevista un'apertura per i cavi. Le dimensioni esatte e la posizione possono essere reperite nel disegno specifico.

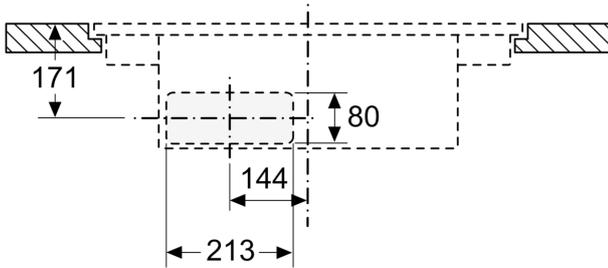
Dimensioni in mm
Vista frontale



A: collegato direttamente sul retro

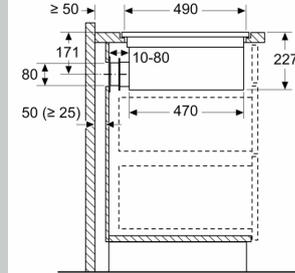
Disegni quotati

Dimensioni in mm
Vista frontale – apertura nell'unità
per ricircolo libero



Dimensioni in mm

Vista laterale



Se si effettua l'installazione direttamente contro pareti esterne non coibentate ($\mu \geq 0.5 \text{ W/m}^2 \text{ } ^\circ\text{C}$), consigliamo di usare configurazioni con ricircolo parzialmente o completamente canalizzato.

Dimensioni in mm
Vista frontale

