

iQ500, Cappa integrata nel pensile, 90 cm, Vetro nero, Nero opaco
LJ97BDP60



Accessori opzionali

LZ11IBB16	Ricambio filtro Clean Air rigenerabile
LZ11IBJ16	Kit install. Clean Air rigenerabile
LZ11IBK62	Estensione canale 450-854mm

- ✓ Motore iQdrive: silenzioso e ad alte prestazioni per un'efficiente eliminazione di odori e vapore.
- ✓ Installazione comoda: cappa installabile da una sola persona.
- ✓ Finitura nera opaca: meno impronte visibili.
- ✓ Spazio extra massimizzato: forma a T per spazio extra fino a 10 kg per lato.
- ✓ touchControl Plus: Controllo preciso direttamente sul pannello in vetro della cappa.

Caratteristiche

Dati tecnici

Tipologia:	Da incasso/sottopiano
Lunghezza del cavo di alimentazione elettrica:	130 cm
Dimensioni del vano per l'installazione (AxLxP):	340mm x 860.0mm x 300mm mm
Altezza:	60 mm
Dist.min.dal fornello elettr.:	430 mm
Dist.min.dal fornello gas:	650 mm
Peso netto:	10.8 kg
Tipo di controllo:	Elettronico
Velocità di funzionamento:	3 velocità + 2 intensive
Potenza massima (modalità espulsione):	433 m³/h
Massima potenza ricircolo aria con livello intensivo:	556.0 m³/h
Massima potenza ricircolo aria:	413 m³/h
Potenza massima espulsione aria con livello intensivo:	699 m³/h
Massimo flusso d'aria:	433 m³/h
Numero di luci:	2
Rumorosità:	57 dB(A) re 1pW
Diametro dello sbocco d'uscita dell'aria:	150 / 120 mm
Materiale del filtro grassi:	Acciaio lavabile
Codice EAN:	4242003976524
Dati nominali collegamento elettrico:	115 W
Tensione:	220-240 V
Frequenza:	50; 60 Hz
Tipo di spina:	Schuko
Tipo di installazione:	Da incasso



iQ500, Cappa integrata nel pensile, 90 cm, Vetro nero, Nero opaco LJ97BDP60

Caratteristiche

Design:

- Installazione a filo per un'integrazione lineare nel pensile della cucina.

Caratteristiche principali:

- Funzionamento ad espulsione o a ricircolo d'aria
- Massimo spazio disponibile: 10 kg di capacità per ogni lato.
- Motore senza spazzole iQdrive: tecnologia altamente efficiente e silenziosa
- 2 x LED 3W con colore modificabile in base alla temperatura
- softLight : la luce si accende e si spegne in maniera graduale
- Regolazione luminosità : intensità della luce regolabile.
- Temperatura: 3500 K
- Intensità della luce: 437 lux
- 2 filtri antigrasso.

Comfort:

- Pannello frontale in vetro con comando Touch Control per una soluzione ergonomica e un'ottimale cattura dei fumi.
- La ventola e la luce si accendono e si spengono automaticamente aprendo e chiudendo il pannello in vetro.
- La luce può anche essere accesa e spenta in modo indipendente quando il pannello di vetro è chiuso semplicemente con un tocco della mano sul pannello di controllo.
- 3 velocità di funzionamento, 1 stadio intensivo
- Reset automatico dal livello intensivo al livello normale dopo 6 min
- Funzione postcottura: autospegnimento dopo 10 minuti dalla fine della cottura

Connettività:

- Home Connect: controlla la tua cappa e seleziona i preferiti via smartphone o tablet
- cookConnect System: controllo della cappa attraverso l'elettronica del piano a induzione
- Intelligent hood automatic: la cappa adatta automaticamente la velocità della ventola grazie al continuo invio di dati di cottura da parte del piano cottura (funziona con tutti gli attuali piani cottura a induzione dotati di touchSlider; per gli altri piani cottura Home Connect, la cappa può essere controllata direttamente dal piano cottura, purché sia disponibile un account Home Connect collegato).
- Controllo vocale abilitato (solo nei paesi in cui è disponibile questo servizio)
- Performance Profiles: scegli tra profilo standard, profilo performance o profilo silence per incrementare la potenza o ridurre la rumorosità tramite l'app Home Connect
- Smart home trigger via pulsante Preferiti (disponibile tramite l'app Home Connect): entra nell'universo intelligente della tua cappa (è necessario un servizio di un partner).
- Illuminazione LED con calore regolabile: ti permette di adattare il calore della luce a seconda della tua necessità tramite l'app Home Connect
- Indicatore di saturazione e funzione reset per il filtro antigrasso ed

antiodore disponibili tramite l'app Home Connect

- Funzione intervallo: disponibile tramite app Home Connect
- Le funzionalità di HomeConnect possono essere estese integrando numerose applicazioni di partner
- Mantieni aggiornato il tuo elettrodomestico con le ultime versioni del software (disponibile con prodotti connessi Home Connect).

Pulizia:

- Superfici e materiali lisci facili da pulire
- Filtri metallici antigrasso lavabili in lavastoviglie

Modalità estrazione

- Secondo il regolamento EN 61591 e EN/ IEC 60704-2-13 l'apparecchio raggiunge i seguenti valori in modalità espulsione: Livello 1: capacità di estrazione 244 m3/h; rumorosità 42 db (A) re1pW Livello 2: capacità di estrazione 339 m3/h; rumorosità 50 db (A) re1pW Livello 3: capacità di estrazione 433 m3/h; rumorosità 57 db (A) re1pW Livello intensivo: capacità di estrazione 699 m3/h; rumorosità 68 db (A) re1pW
- Classe di efficienza energetica: A+ (in una scala di classi di efficienza energetica da A+++ a D)
- Consumo annuo di energia (kWh): 27.2 kWh*
- Classe di efficienza energetica del motore: A*
- Classe di efficienza energetica della illuminazione: A*
- Classe di efficienza energetica del filtro grassi: B*

Modalità ricircolo

- Per il funzionamento in modalità ricircolo è necessario il kit di ricircolo Long-life Clean Air (accessorio).
- Il filtro Long-life Clean Air per odori assorbe odori intensi, come quello di pesce, oltre al polline. La sua durata può essere estesa fino a quattro volte rigenerando il filtro nel forno (per 3 ore a 100°C).
- Secondo il regolamento EN 61591 e EN/ IEC 60704-2-13 l'apparecchio raggiunge i seguenti valori in modalità ricircolo con il kit Long-life Clean Air (disponibile separatamente):
- Livello 1: capacità di estrazione 231 m3/h; rumorosità 53 db(A) re1pW
- Livello 2: capacità di estrazione 329 m3/h; rumorosità 61 db(A) re1pW
- Livello 3: capacità di estrazione 413 m3/h; rumorosità 66 db(A) re1pW
- Livello intensivo 1: capacità di estrazione 556 m3/h; rumorosità 72 db (A) re1pW

Informazioni tecniche:

- Dati sul consumo:
- Assorbimento elettrico: 115 W
- Voltaggio: 220 - 240 V
- Sostenibilità:
- Made in Germany: prodotto in un sito di produzione a CO2 neutrale
- Imballaggio ecologico
- La tecnologia di soffiaggio più efficiente disponibile sul mercato

Caratteristiche

- Disponibile il filtro Long-life Clean Air per odori rigenerabile fino a quattro volte.
- Intelligent hood automatic per migliori risultati con il minimo consumo di energia

Dimensioni:

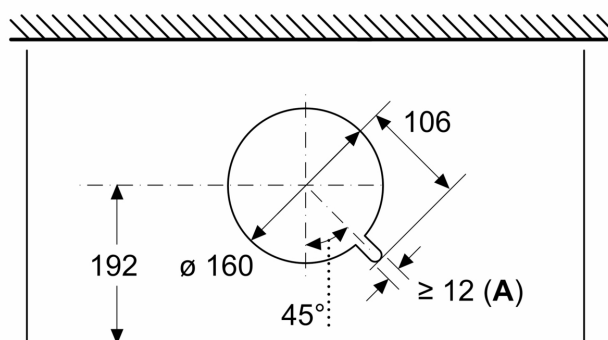
- Dimensioni (HxWxD): 340 x 898 x 298 mm
- Dimensioni di incasso (HxWxD): min. 340 mm x 860 mm x min. 300 mm
- Distanziatori racchiusi per l'installazione in pensili con profondità massima fino a 360 mm.
- Per l'installazione in pensili a muro più alti, sono disponibili come accessori opzionali delle estensioni decorative per camini.
- Cavo collegamento elettrico 1.3 m

Caratteristiche	

iQ500, Cappa integrata nel pensile, 90 cm, Vetro nero, Nero opaco LJ97BDP60

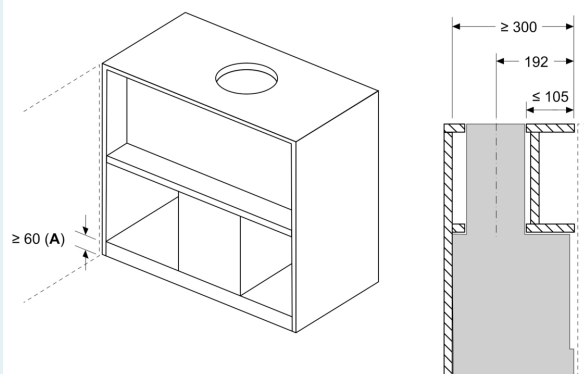
Disegni quotati

Dimensioni in mm
Vista dall'alto



A: Passaggio del cavo

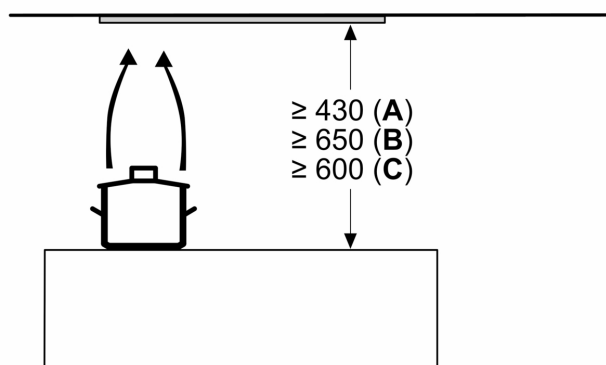
Dimensioni in mm
Esempio di montaggio con portaspezie



A: Area delle cerniere

Esempio di montaggio in mobili con traversa, se l'installazione con prolunga camino (accessorio speciale) non è possibile

Dimensioni in mm

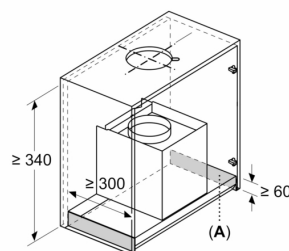


A: Elettrico

B: Gas: dal bordo superiore del supporto pentola

C: Elettrico: per Australia e Nuova Zelanda

Dimensioni in mm
Requisiti di installazione per l'attività di sostituzione

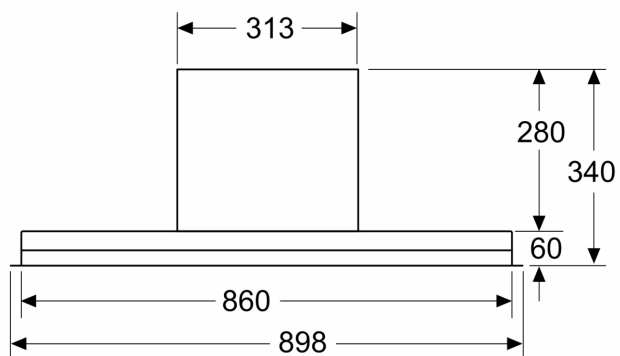


A: Area delle cerniere

Requisiti di montaggio per la sostituzione delle soluzioni da incasso esistenti con la cappa di design integrata senza sostituire il mobile

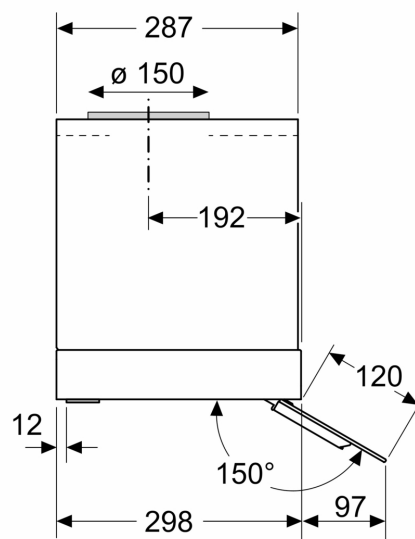
Dimensioni in mm

Vista frontale



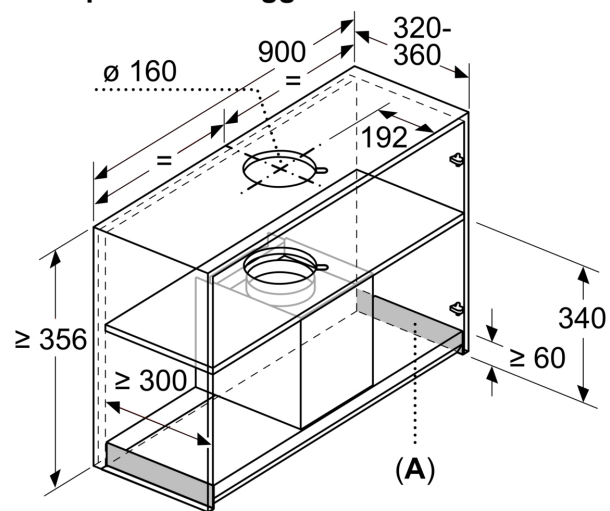
Dimensioni in mm

Vista laterale



Dimensioni in mm

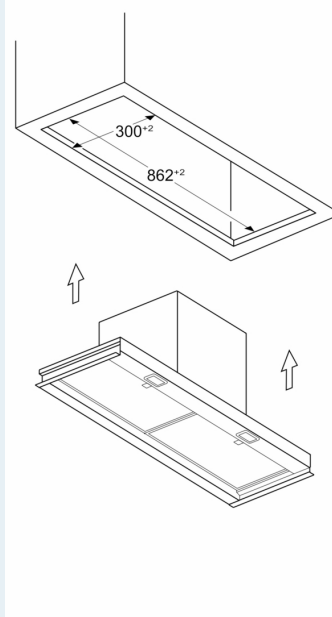
Esempio di montaggio



A: Area delle cerniere

Dimensioni in mm

Esempio di montaggio nell'apertura del mobile



Disegni quotati

Dimensioni in mm

