

FLOW IN

Die innovative 2-in-1-Lösung

INSPIRE YOUR LIFE



SILVERLINE

SILVERLINE®

NEW-FLOW

FLOW-IN: Piano cottura con cappa integrata



FLOW-IN è un piano cottura a induzione di eccellente qualità con cappa integrata, progettato da SILVERINE, un team innovativo che lavora per realizzare una cucina che punta interamente sull'esperienza. Il vantaggio principale? Il vapore di cottura viene aspirato direttamente verso il basso, dal piano cottura alla cappa. Le due superfici di cottura di sinistra possono essere combinate fino a formare una superficie più grande trami-

te la funzione Bridge, per riscaldare in modo ottimale utensili di grandi dimensioni, come avviene con le grandi cucine. L'unità di cottura ha 2 aree con una funzione Booster aggiuntiva e 9 livelli di prestazioni per area di cottura. Il principio di SILVERLINE è quello di progettare prodotti per la cucina al servizio dell'umanità, che si concentrano sull'uso quotidiano dei prodotti nonché sulle esperienze pratiche; questo approccio è chiara-

PANORAMICA



NEW-FLOW	2
PANORAMICA	3
FLOW-DESIGN – Designer: Beyza Dogan	4
FLOW-FUNZIONAMENTO – Ecco come funziona	6
FLOW-CARATTERISTICHE – Intuitivo e semplice	7
FLOW-COLORI – tutti i colori del mondo	8
FLOW-COMODITÀ – Sulla base delle tue esigenze	10
CUCINA FLOW	12
FLEXI-FLOW – Aspirazione per circolazione dell'aria	14
FLEXI-FLOW – Scarico dell'aria	16
FLOW-DATI TECNICI – Pianificazione e montaggio	18
FLOW-DATI – Motore esterno	20
FLOW-DATI – Motore integrato	21
FLOW-COTTURA – Il nuovo standard nella cottura	22
FLOW-DATI – Piano cottura a induzione	24
FLOW-INFORMAZIONI – Piano cottura a induzione	25
FLOW-POTENZA – Motori esterni	26
FLUSSO-ARIA – scarico dell'aria e tecnica di circolazione	27

mente percepibile nelle moltissime applicazioni FLOW-IN: Questo concetto innovativo non si applica unicamente alle cucine tradizionali, ma anche alle cucine dotate di isole, dove è impossibile montare, assemblare o costruire una cappa di estrazione tradizionale. Sarà possibile montare il piano cottura con cappa integrata a filo, e integrare la cappa, che risulterà piatta, nel piano cottura. Questa combinazione è la soluzione ideale anche per le cucine di piccole dimensioni, considerando

che il piano cottura da 52 cm si adatta alla perfezione alla profondità standard di un piano di lavoro da 60 cm. La cappa è facile da togliere e offre un accesso diretto al filtro in acciaio inox. La pulizia di tutte le componenti è dunque facile e comoda. Essendo un prodotto di eccellente qualità, FLOW-IN è dotato di una base motore innovativa, efficace sul piano energetico, oltre che di un motore esterno, disponibile su richiesta.

FLOW DESIGN

Premessa del designer, Beyza Dogan

La disposizione delle cucine moderne si è spinta oltre i limiti che aveva in passato. La cottura non è più l'unica attività svolta in cucina, ecco perché il termine "cucina" si estende alla casa, in tutta la sua interezza. Uomini e donne trascorrono sempre più tempo in cucina, dotata di tavolo e sedie.

È anche per questo motivo che gli elettrodomestici sono diventati invisibili e si trovano a fatica in cucina. Tutto ciò offre più spazio e consente di creare un'atmosfera più gradevole. Oggi i design hanno l'ambizione e la motivazione di spingere gli utensili da cucina un passo avanti, mantenendo al tempo stesso livelli prestazionali eccellenti.

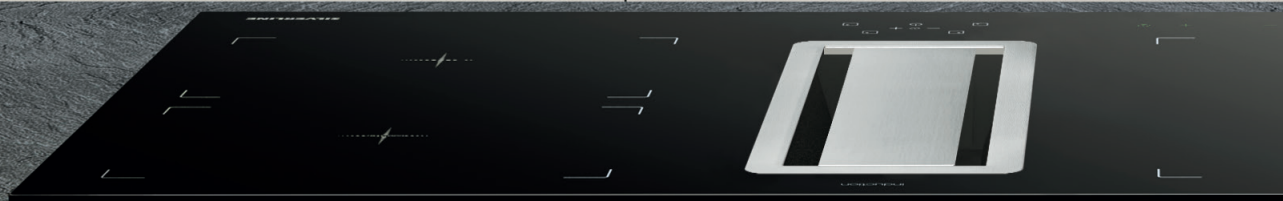
Mirano a progettare apparecchiature facili da usare e che si inseriscono alla perfezione nella cucina. La soluzione FLOW-IN 2 in 1 è la risposta ideale alle esigenze della cucina contemporanea. FLOW-IN è una miscela invisibile di cappa e piano cottura a induzione. Dato che questa unità lavora silenziosamente in sottofondo, le persone in casa possono godersi i momenti trascorsi

insieme in cucina. Inoltre, e questo nel vero senso della parola, offrono più spazio per le cose più importanti nella vita.

Le superfici in acciaio inox del modulo di aspirazione FLOW-IN sono integrate alla perfezione nel piano cottura. Con canali di aspirazione dotati di pianificazione intelligente e spazio per offrire capacità di stoccaggio ottimali, il sistema FLOW-IN garantisce una miscela compatta delle due unità, fornendo così più spazio nel mobiletto che si trova sotto al piano cottura.

Più complesso è il prodotto, più difficile risulta da usare. La nostra sfida era quella di combinare le funzionalità delle due apparecchiature di modo che siano prontamente accessibili e facili da usare durante le operazioni di cottura.

Il sistema FLOW-IN integra la cappa nel piano cottura con un materiale armonioso. Si adatta alla perfezione alle superfici della cucina e ciò consente di disporre di un tipo di prodotto decisamente nuovo.



Il piano cottura FLOW-IN ha ricevuto un premio per la sua eccellente qualità, per il suo design, per la facilità di utilizzo oltre che per le sue caratteristiche, dai membri del panel Plus X Award.



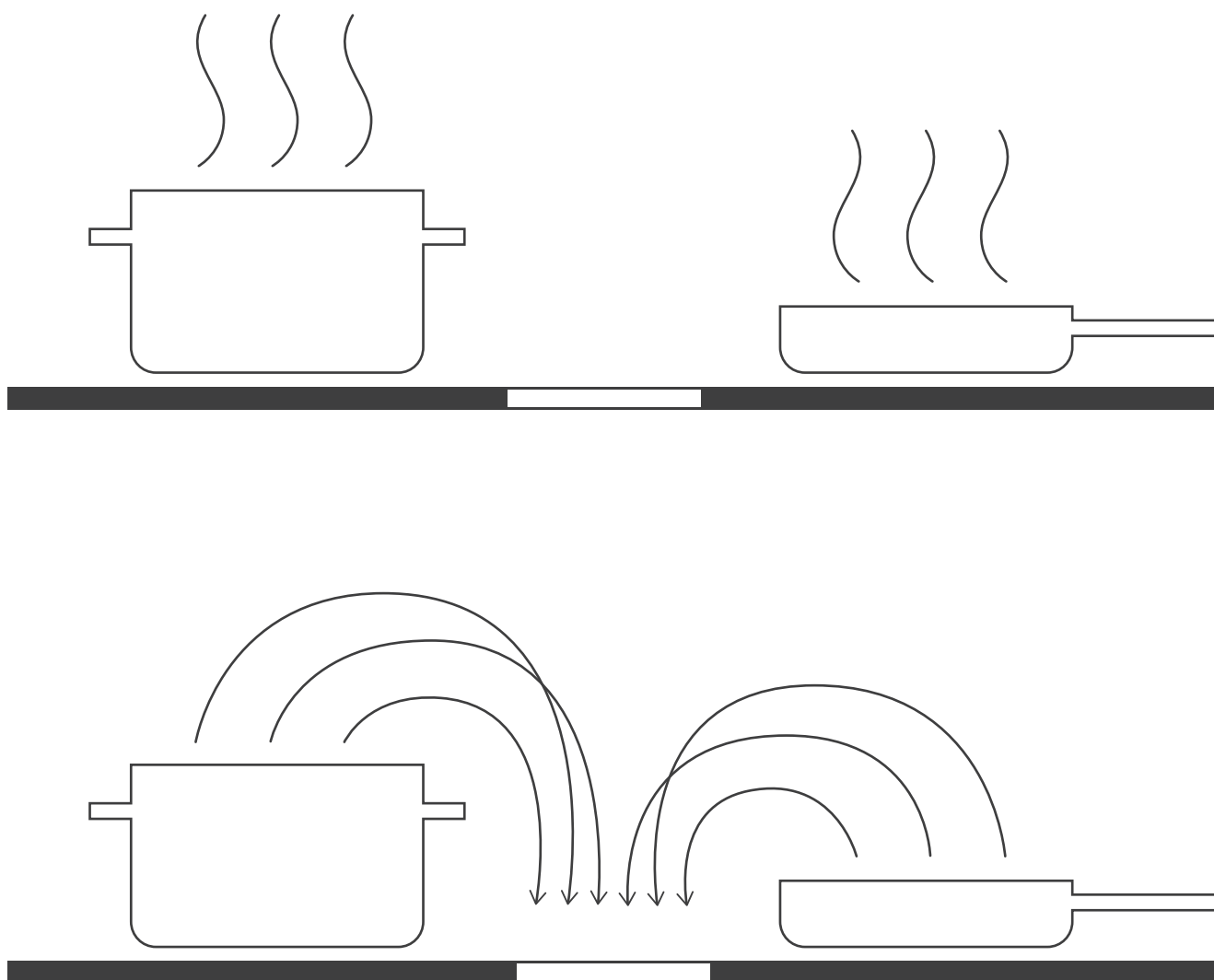
Designer: Beyza Dogan

FLOW-FUNZIONAMENTO

Ecco come funziona

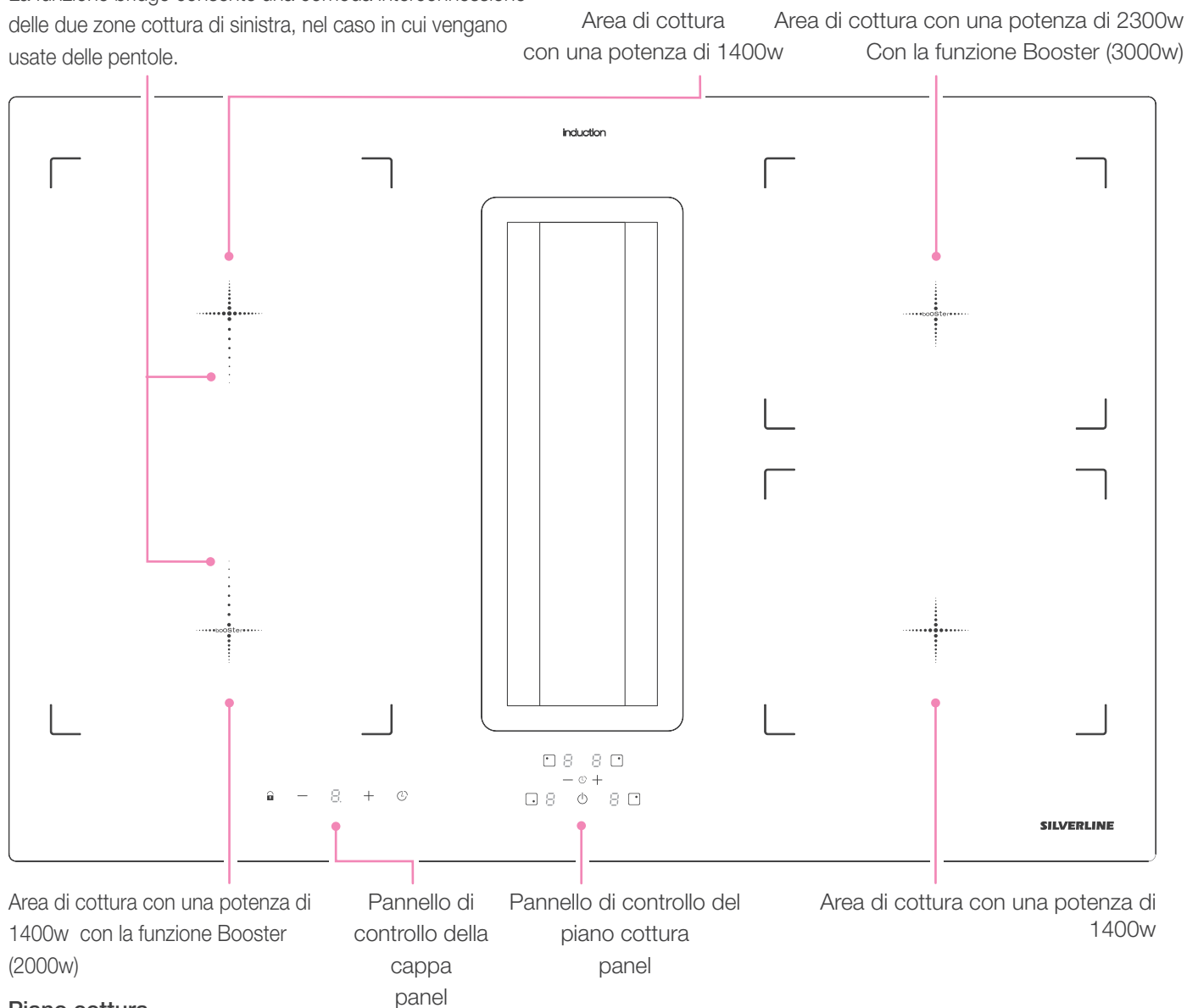
Il nuovo e potente piano cottura FLOW-IN di SILVER-LINE è una vera e propria innovazione, che offre una chiara idea del concetto di cottura: un piano cottura a induzione di eccellente qualità, con cappa a incasso, per un'aspirazione del vapore verso il basso, dove si trova la cappa stessa: un'aspirazione diretta dal piano cottura, vicina alla padella, alla pentola e al monossido di carbonio. **Non c'è magia. È semplicemente questione di velocità.**

Il vapore di cottura sale a una velocità di 1m/s. Quando la velocità del flusso dell'aria è elevata, il piano cottura FLOW-IN rileva in modo impeccabile il vapore della cucina direttamente dalle pentole o dalla padella. Il flusso dell'aria verso l'alto viene spinto di lato e aspirato verso il basso. Se il flusso incrociato è più forte e più veloce del vapore di cottura in salite, questo vapore non può essere aspirato.



Intuitivo e semplice

La funzione bridge consente una comoda interconnessione delle due zone cottura di sinistra, nel caso in cui vengano usate delle pentole.



Piano cottura

Display timer e potenza



Pulsante selezione timer:

button: **Pulsante timer-**



button: **Pulsante timer+**

button: **Pulsanti + e -**
(Possono essere usati singolarmente per ogni zona di cottura; o per lo spegnimento automatico di una zona cottura o come timer)



Cappa On/Off

Pulsante

Sicurezza bambini/blocco



Livelli prestazionali



Display potenza

Pulsante "Active"



Aumento automatico

FLOW-COLORI

Tutti i colori del mondo



Le piastre di aspirazione
periferiche FLOW-IN di SIL-
VERLINE sono realizzate in
acciaio inossidabile e vanta-
no rivestimenti in vetro neutro
che si adattano alla perfezione
a qualsiasi cucina. I consumatori
che tuttavia intendono verificare
l'originalità della propria FLOW-IN
oppure la abbinano alla perfezio-
ne al design della cucina, possono
scegliere il proprio colore fra oltre
20.000 tonalità: Pantone, NCS, RAL
e Sikkens. *

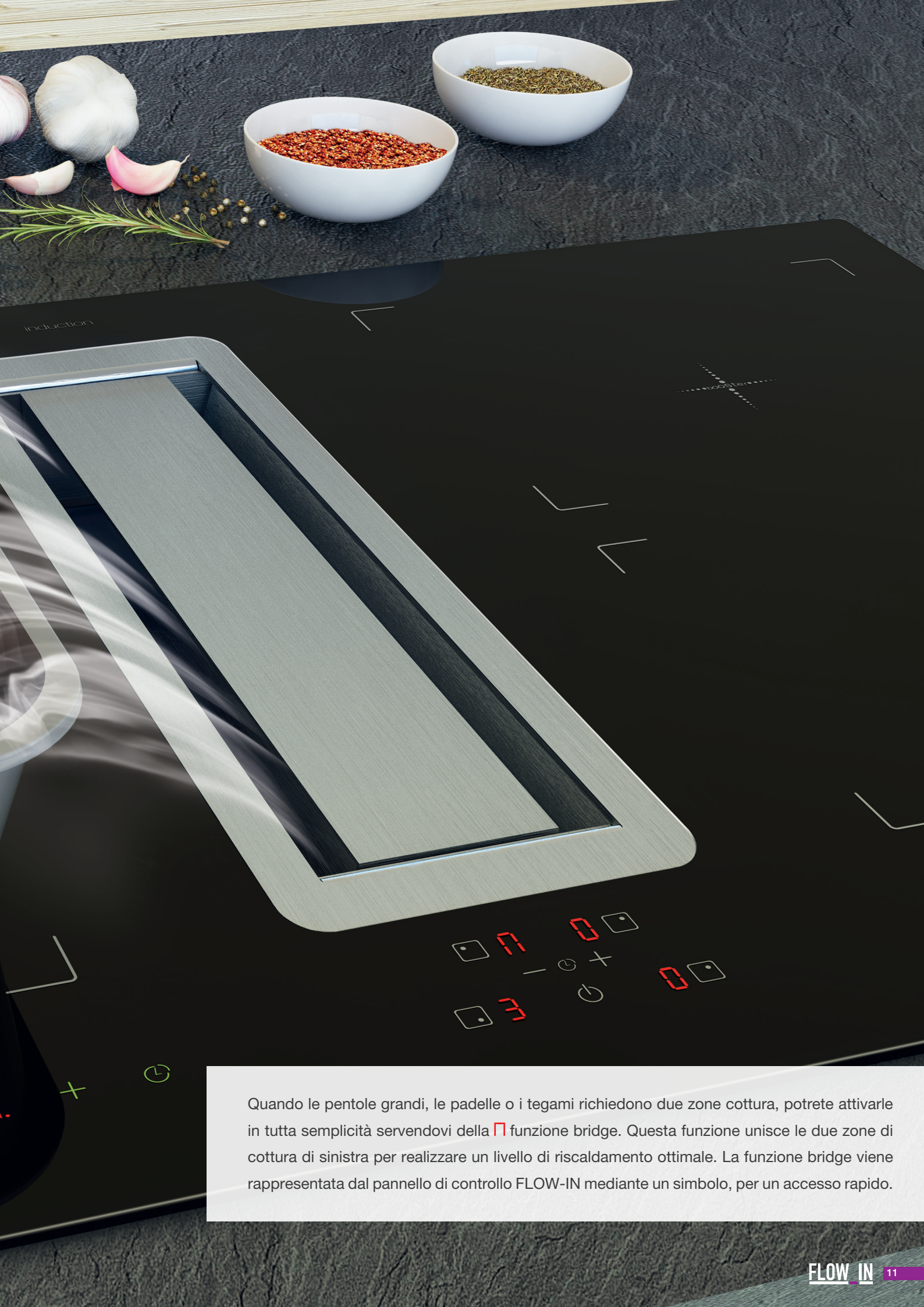
*Importo aggiuntivo



FLOW-COMODITÀ

Basata sulle tue esigenze





Quando le pentole grandi, le padelle o i tegami richiedono due zone cottura, potrete attivarle in tutta semplicità servendovi della  funzione bridge. Questa funzione unisce le due zone di cottura di sinistra per realizzare un livello di riscaldamento ottimale. La funzione bridge viene rappresentata dal pannello di controllo FLOW-IN mediante un simbolo, per un accesso rapido.

CUCINA FLOW



Vista posteriore

Scarico dell'aria



Montaggio e smontaggio della funzione in modalità scarico dell'aria per le cucine a isola.

Mobiletto di base, profondità 60 cm e lunghezza 120 cm oppure un mobiletto utilizzabile di dimensioni inferiori, profondo 35 cm e lungo 105 cm in totale; con la possibilità di usare due cassetti interi. Le condutture piatte vanno verso il basso e attraversano il mobiletto di base utilizzabile, il rivestimento e la lastra di calcestruzzo. Sotto al soffitto della cantinetta, il condotto piatto porta al motore esterno montato sulla parete esterna, nel piano interrato, nel lucernario o in cantina

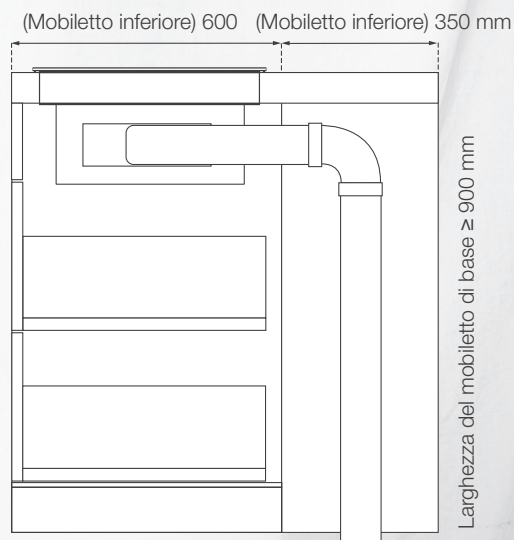
Opzioni di configurazione

Con un piano di lavoro ultra-profondo da 950 mm, installate il sistema di tubazioni nei mobiletti inferiori utilizzabili (ad esempio 35 cm di profondità). Possibilità di usare l'intera profondità dei due cassetti, accesso limitato all'area di conservazione come risultato dello scarico dell'aria.

Per il piano di lavoro ultra-profondo da 1.050 mm (lasciare uno spazio di circa 10 cm fra i due mobiletti e recuperare le due flange allungate) l'aria può essere fatta circolare direttamente verso il basso mediante i mobiletti utilizzabili anteriori e posteriori (ad esempio: profondità 35 cm). I due mobiletti inferiori (mobiletto anteriore con due cassetti con profondità completamente regolabili) possono essere utilizzati.

I condotti possono essere portati fino al motore esterno a pavimento o sotto al soffitto della cantinetta (rimandiamo a pagina 19 per ulteriori informazioni in merito).

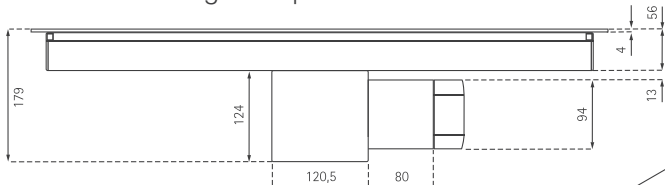
Vista laterale di una cucina a isola Con un piano di lavoro ultra-profondo, da 950 mm



Schema delle tubazioni inferiori o nel soffitto della cantinetta
Altezza dell'apparecchiatura: 179 mm. Spazio massimo richiesto per il pannello: 170 mm

Schema dei lati

Dimensioni del taglio del piano di lavoro 750 x 490 mm



La rotazione della scatola dell'aria di scarico aiuta a guidare il collegamento di scarico dell'aria verso sinistra o verso destra.

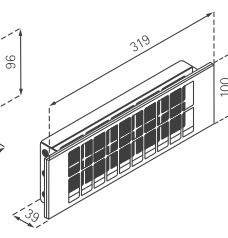
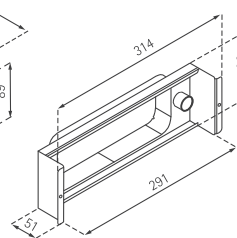
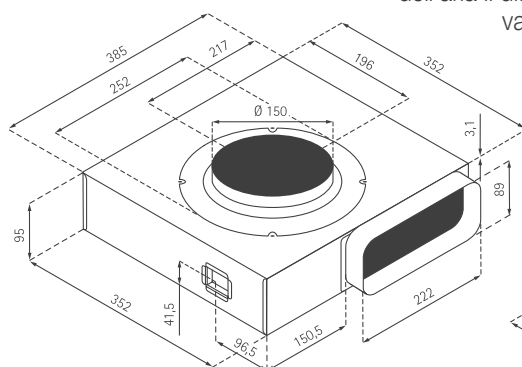


Grazie al filtro dell'aria, l'aria purificata viene reindirizzata in cucina, eliminando così il rischio di umidità nel mobiletto o nella base, o ancora la presenza di danni e muffa.

Base motore

(Unicamente per FLOW-IN Intern Premium):

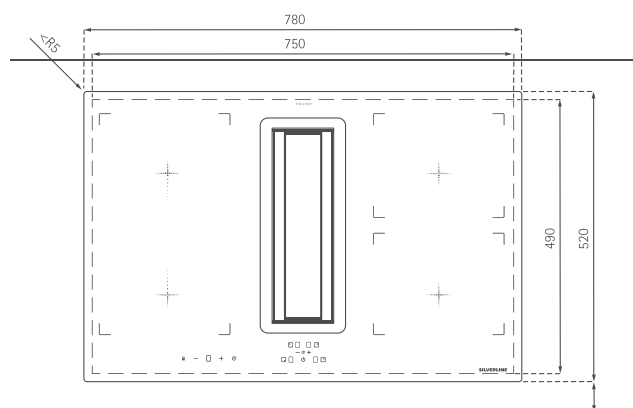
Collegamento al motore per mezzo di un tubo rotondo, con un diametro di 150 mm, che esce dal motore con un condotto piatto con le seguenti dimensioni: 222x89 mm. La rotazione del motore in tutte le direzioni aiuta a spingere verso l'esterno l'aria di scarico.



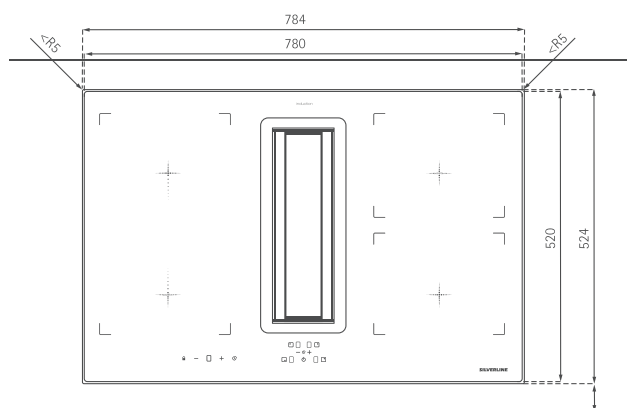
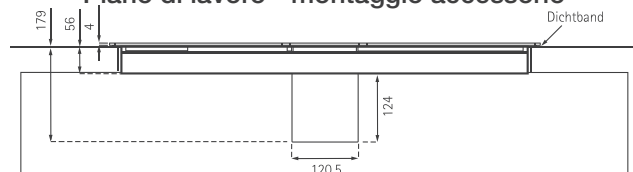
Accessori opzionali

(Solo nella modalità di circolazione dell'aria Il dispositivo per avviare la circolazione dell'aria va montato alla base (Altezza media: 10 cm), Collegamento della tubazione piatta Dimensioni di collegamento = 222x89 mm

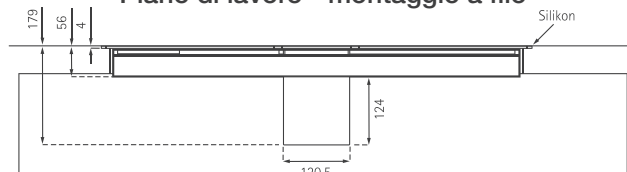
Il piano cottura FLOW-IN può essere montato a filo oppure appoggiato su un supporto. I seguenti schemi mostrano le dimensioni del piano di lavoro:



Piano di lavoro - montaggio accessorio



Piano di lavoro - montaggio a filo



Istruzioni di progettazione e montaggio

- L'aria può essere estratta ruotando il condotto di estrazione verso sinistra o destra prima dell'operazione di montaggio.
- Sarà inoltre possibile posizionare l'unità di controllo alla base per evitare che sia portante (altezza = 8 cm).
- Durante gli interventi di manutenzione, i cassettei e i ripiani vanno tolti.

In fase di posizionamento di alloggiamenti che si aprono verso il basso, sarà necessario lasciare una distanza sufficiente, come minimo 200 mm da terra, in modo da evitare turbolenze di aria che potrebbero influire sulle prestazioni dell'apparecchiatura. Attenersi a tutte le istruzioni fornite dal produttore per la regolazione del piano di lavoro.



In fase di progettazione e montaggio, si prega di rispettare le seguenti distanze:

- Almeno a 50 mm dal profilo del piano di lavoro fino all'arredamento della cucina, alle pareti laterali e i bordi del piano di lavoro.

Di norma è possibile usare il condotto di scarico in qualsiasi direzione mentre ci si trova in un blocco cucina. Vale la pena sottolineare che l'area di base può essere usata per l'installazione di condotti di scarico.

Lo scarico dell'aria può essere progettato in anticipo, sulla base delle diverse modalità prestazionali. Ad esempio nell'area della base, nel pavimento (o nel rivestimento superiore), in una lastra di calcestruzzo o sotto al soffitto della cantinetta.

NB: Qualora si desideri installare il sistema di tubi per lo scarico dell'aria a livello del pavimento, invitiamo a contattare un architetto, un progettista o una persona competente in materia che sia in grado di fornirvi informazioni sulla fattibilità strutturale e legale del vostro progetto.

Più spazio grazie a un'apparecchiatura compatta

Il piano di lavoro FLOW-IN è stato progettato con un'altezza estremamente ridotta, appena 17.9 cm, di modo da poter disporre sempre di spazio a sufficienza sotto al piano di lavoro. Dato che il pannello anteriore ha una misura adeguata, 17 cm in altezza (basato sull'altezza del piano di lavoro) si potrà accedere ai due cassettei del mobiletto inferiore. Ciò dipende tuttavia dalla disposizione dei tubi di scarico dell'aria.

Ventilazione della base tramite il filtro dell'aria.

Al fine di garantire un corretto funzionamento e una modalità di circolazione dell'aria ottimale, consigliamo la ventilazione guidata dall'arredamento della cucina all'interno della cucina stessa. Grazie alla sua installazione che consente di risparmiare spazio a livello dell'area di base (altezza ≥ 100 mm) il filtro dell'aria U-START 811 di SILVERLINE rimanda l'aria purificata in cucina, evitando così la formazione di umidità all'interno dei mobiletti e nella base, oltre che evitando danni che potrebbero derivare da umidità e muffa. Potete installare - a seconda delle circostanze - il filtro dell'aria dove preferite nella zona della base. Data la presenza di correnti d'aria, consigliamo di non installarlo direttamente nell'area più bassa.

FLOW-IN –

Un piano cottura a induzione, dotato di cappa e con motore esterno.

Caratteristiche:

- Piano cottura a induzione senza telaio, con cappa, 80 cm; piastra di aspirazione per i due modelli in vetro temperato nero che forma il piano cottura e realizzata in acciaio inox inclusa nella consegna.
- Unità compatta: il piano di lavoro e la cappa costituiscono un unico elettrodomestico
- Viene montato a filo oppure assemblato su un possibile supporto
- Funziona unicamente con un motore esterno, con una potenza “free flow” che va da 800 a 1 200 m³/h, utilizzabile nella modalità di circolazione dell’aria
- Sarà possibile montare il set a partire da una profondità di 560 mm
- Accesso facile per le operazioni di pulizia e manutenzione grazie alle componenti rimovibili della cappa
- Serbatoio di raccolta liquidi con una capacità di 0.5 l
- Altezza di montaggio bassa. Montaggio facile e veloce
- Sarà possibile rivolgere lo scarico dell’aria verso sinistra o verso destra ruotando il collegamento di estrazione

Condotto di scarico dell’aria	Compatibile con un motore esterno Misurazione di campioni con un motore ZKM 1200: Forza normale min/max: 354/473 m³/h*
Controllo	Piano cottura dotato di un controllo touch elettronico LCD a 4 livelli Con aumento automatico ogni 15 minuti e indicatore per la pulizia del filtro grassi
Collegamento di scarico dell’aria	Dimensioni del condotto di connessione piatto = 222 x 89 mm ; Sarà possibile guidare la connessione di estrazione verso sinistra o verso destra ruotando la scatola dell’aria di scarico Lunghezza massima della connessione: 6 m Funzionamento in modalità di circolazione dell’aria Dispositivo per avviare la circolazione dell’aria U-START 811 (Alloggiamento filtro, forma a pettine, con carboni e attivi e 1 dispositivo AF 811) necessari
Livello di rumore	Misurazione di campioni con un motore ZKM 1200: Velocità normale min/max 60/66 dB
Alimentazione	Rimandiamo alla tensione di alimentazione per il motore esterno (Sezione “Motori esterni”) / Consumo di energia medio: 114 kWh / anno *
Filtro grassi	1 filtro grassi in metallo, in acciaio inox, adatto per essere lavato in lavatrice
Modalità di funzionamento	Il funzionamento in modalità aspirazione aria è possibile unicamente col motore esterno, Il funzionamento in modalità di circolazione dell’aria con camera motore intermedia (ZKM 800 oppure ZKM 1200) è possibile (Rimandiamo alla sezione “Motori esterni” del catalogo generale SILVERLINE.
Caratteristiche:	Le due piastre di aspirazione vicine in acciaio inox e vetro nero sono comprese nella consegna
Rivestimento speciale	La piastra di aspirazione vicina è rivestita in vetro (Numero prodotto MP-FLIK)
Etichettatura energetica	Classe di Efficienza Energetica (EEI) D Consumo energetico annuale (AEC)(kWh/a): 114 Efficienza fluidodinamica (FDE): D Classe di efficienza luminosa (LE): - Classe di efficienza filtraggio grassi (GFE): C
Interruttore attiva-disattiva per finestra	Sì
Caratteristiche generali	Vetro nero tinta unita con bordi arrotondati R5
Numero prodotto	FLK 854 ES
EAN	8699316319276
Accessori	U-START 811, un dispositivo per avviare la circolazione dell’aria (alloggiamento filtro con forma a pettine, con carboni attivi e 1 dispositivo AF 811) ¹ AF 811, alloggiamento del filtro con forma filtro a pettine ai carboni attivi (può essere riutilizzato 10 volte)

¹ Solo in sede di primo utilizzo. * È conforme alla normativa UE 65/2014 - EN61591, EN60704-2-13, EN50554.

FLOW-IN Intern Premium –

Piano cottura con cappa e motore integrato nella base

Caratteristiche:

- Piano cottura a induzione senza telaio, con cappa, 80 cm; piastra di aspirazione per i due modelli in vetro temperato nero che forma il piano cottura e realizzata in acciaio inox inclusa nella consegna.
- Unità compatta: il piano di lavoro e la cappa costituiscono un unico elettrodomestico
- Viene montato a filo oppure assemblato su un possibile supporto
- Funzionamento con motore su base esterna (altezza media della base: 10 cm) – Può essere usato anche in modalità aspirazione.
- Sarà possibile montare il set a partire da una profondità di 560 mm
- Accesso facile per le operazioni di pulizia e manutenzione grazie alle componenti rimovibili della cappa
- Serbatoio di raccolta liquidi con una capacità di 0.5 l
- Grazie al filtro dell'aria, l'aria purificata viene indirizzata in cucina. Elimina quindi il rischio di umidità nel mobiletto o nella base, oppure la presenza di danni e muffa.
- Sarà possibile rivolgere lo scarico dell'aria verso sinistra o verso destra ruotando il collegamento di estrazione

Condotto di scarico dell'aria	Una capacità di scarico massima di 500 m³/h, motore su base, potenza normale min/max 204/422 m³/h*
Controllo	Piano cottura dotato di un controllo touch elettronico LCD a 4 livelli Con aumento automatico ogni 15 minuti e indicatore per la pulizia del filtro grassi
Collegamento di scarico dell'aria	Dimensioni del condotto di collegamento piatto = 222 x 89 mm; Sarà possibile guidare la connessione di estrazione verso sinistra o verso destra ruotando la scatola di scarico dell'aria Tubazioni rotonde per il collegamento a un motore di 150 mm Condotto piatto per un'uscita motore con una dimensione di 222 x 89 mm. La rotazione del motore spinge fuori l'aria in tutte le direzioni. Per la modalità di circolazione dell'aria: U-START 811, un dispositivo aggiuntivo per avviare la circolazione dell'aria (alloggiamento filtro con forma a pettine, con carboni attivi e 1 dispositivo AF 811) necessario
Livello di rumore	Velocità normale min/max 56/66 dB(A)*
Alimentazione	Consumo medio di energia, valore massimo 102w/ 43 kWh / anno *
Filtro grassi	1 filtro grassi in metallo, in acciaio inox, adatto per essere lavato in lavatrice
Modalità di funzionamento	Scarico aria e modalità aspirazione disponibili
Caratteristiche:	Le due piastre di aspirazione vicine in acciaio inox e vetro nero sono comprese nella consegna
Rivestimento speciale	La piastra di aspirazione vicina è rivestita in vetro (Numero prodotto MP-FLIK)
Etichettatura energetica	Classe di efficacia energetica (EEI) B Consumo energetico annuale (AEC)(kWh/a): 44 Efficienza fluidodinamica (FDE): C Classe di efficienza luminosa (LE): - Classe di efficienza filtraggio grassi (GFE): C
Interruttore attiva-disattiva per finestra	Sì
Caratteristiche generali	Vetro nero tinta unita con bordi arrotondati R5
Numero prodotto	FLIK 854 ES
EAN	8699316319269
Accessori	U-START 811, un dispositivo per avviare la circolazione dell'aria (alloggiamento filtro con forma a pettine, con carboni attivi e 1 dispositivo AF 811) ¹ AF 811, alloggiamento filtro a pettine, con carboni attivi (può essere riutilizzato 10 volte)

¹ Solo in sede di primo utilizzo. * È conforme alla normativa UE 65/2014 - EN61591, EN60704-2-13, EN50554.

FLOW-COTTURA



FLOW – IN: Il vostro nuovo
standard in cucina

SILVERINE rivolge un'attenzione tutta particolare alla soddisfazione dell'utente: Per usare questa apparecchiatura, premere i pulsanti a sfioramento presenti sul piano cottura. Funzionali quali ad esempio On/Off, indicatore del calore residuo per ogni zona di cottura, monitoraggio guasti e protezione da surriscaldamento contribuiscono alla vostra sicurezza. FLOW-IN non fa rumore e garantisce aria fresca in cucina.

Piano cottura a induzione

Comodità dell'utente

- Funziona con pulsanti a sfioramento
- Display digitale che indica i livelli prestazionali (Colore rosso)
- 9 livelli prestazionali per ogni zona di cottura
- 2 aree di cottura con una funzione Booster aggiuntiva
- Funzione Bridge per un'inter-connesione adeguata delle 2 zone cottura (anteriore sinistra e posteriore sinistra) per utensili quali ad esempio pentole, fornelli, ecc.
- 4 interruttori con timer per un uso in contemporanea su ogni zona cottura
- 4 interruttori timer
- Cottura automatica
- Funzione "mantieni caldo"

Area cottura posteriore sinistra (Ø 175 mm) 210 x 177 mm

Diametro minimo dalla parte inferiore della pentola	Ø 90 mm
Tensione nominale*	1 400 W
Amplificatore prestazionale*	—
Utensile da cucina standard**	B
Consumo energetico EC _{cw} **	177,3 Wh/kg

Area cottura posteriore destra (Ø 215 mm) 210 x 177 mm

Diametro minimo dalla parte inferiore della pentola	Ø 100 mm
Tensione nominale*	2 300 W
Amplificatore prestazionale*	3 000 W
Utensile da cucina standard**	C
Consumo energetico EC _{cw} **	168,4 Wh/kg

Funzioni di sicurezza

- Spegnimento automatico e funzione di blocco
- Rilevamento pentola
- Indicatore del calore residuo per ogni zona di cottura
- Sicurezza bambini
- Controllo errori e protezione da surriscaldamento
- Gestione del consumo energetico (riduce le prestazioni)

Alimentazione / consumo energetico

- Alimentazione complessiva 7 100 W
- Consumo in modalità standby < 0,5 W
- Cavo di alimentazione senza presa lungo più di 140 cm

Area cottura anteriore sinistra (Ø 175 mm) 210 x 177 mm

Diametro minimo dalla parte inferiore della pentola	Ø 90 mm
Tensione nominale*	1 400 W
Amplificatore prestazionale*	2 000 W
Utensile da cucina standard**	C
Consumo energetico EC _{cw} **	181 Wh/kg

Area cottura anteriore destra (Ø 175 mm) 210 x 177 mm

Diametro minimo dalla parte inferiore della pentola	Ø 90 mm
Tensione nominale*	1 400 W
Amplificatore prestazionale*	—
Utensile da cucina standard**	A
Consumo energetico EC _{cw} **	181,9 Wh/kg

Prestazioni/Consumo – prestazioni complessive: 7 100 W, Consumo energetico del piano cottura EChob** 177,2 Wh/kg

*Queste prestazioni possono variare a seconda della forma, delle dimensioni e della qualità della pentola.

** Valore stimato tramite le misurazioni delle caratteristiche di utilizzo (EN 60350-2)

FLOW- INFORMAZIONI

Il piano cottura
a induzione

Obiettivo delle aree a sfioramento

Il piano cottura funziona mediante dei pulsanti a sfioramento. Questi pulsanti reagiscono a un delicato sfioramento del vetro. Una pressione di 1 secondo attiva le relative funzioni. Un indicatore acustico e/o visivo fornirà un feedback ad ogni azione nella zona touch.

Display del piano cottura (Panoramica)

Visualizzazione	Descrizione	Funzione
0	Zero	Area cottura attivata
1 ... 9	Livello prestazionale	Regolazione delle prestazioni
U	Rilevamento pentola	Nessuna pentola oppure pentola non adeguata
E	Indicatore errore	Guasto elettronico
H	Calore residuo	Area di cottura calda
P	Amplificatore	Amplificatore di prestazioni attivato
L	blocco	Il piano cottura è sicuro
Π	Funzione Bridge	2 aree di cottura con bridge

U Rilevamento pentola – Il rilevamento automatico della pentola offre un livello di sicurezza assoluto. L'induzione non funzionerà fino a che non vi sono utensili sull'area di cottura. In modo del tutto simile, smetterà di funzionare quando viene tolto un utensile di cottura dall'area cottura o quando viene usata una pentola che non è adeguata per la cottura a induzione.

R Indicatore del calore residuo – Quando l'area cottura o il piano cottura sono spenti, il simbolo [H] verrà visualizzato sull'area di cottura calda che ha un calore residuo. Questo simbolo [H] scompare una volta che le zone cottura possono essere toccate in modo sicuro.

P La funzione Booster – 2 aree di cottura dotate di un amplificatore di potenza attivato all'accensione (attivazione aumentando il livello prestazionale fino al livello 9 e ulteriore pressione sul pulsante "+") con una pressione lunga di 5 minuti, e poi potenziando le prestazioni. La funzione Booster è stata progettata per un riscaldamento rapido di un'elevata quantità di acqua.

Funzione di gestione del consumo / riduzione delle prestazioni – Questo piano cottura è dotato di una funzionalità di gestione del consumo. Al fine di non ridurre le prestazioni massime, il livello di cottura di un'area viene ridotto in modo automatico quando la funzione Booster è attivata.

Il Timer – Grazie a questa funzione integrata, tutte le 4 aree di cottura sono state impostate su una durata di cottura che va da 1 a 99 min. Ogni area di cottura dispone del proprio regolatore. Quando viene raggiunto un determinato tempo di cottura, l'area di cottura di spegnerà in modo automatico. Il display lampeggia, seguito da un indicatore audio. Il timer non è integrato nel piano cottura e può anche fungere da timer. Quando viene raggiunto il tempo impostato, compare [00], seguito da un segnale acustico. Quando la (le) zona (zone) di cottura è (sono) attivata (attivate) i pulsanti di cottura "+" e "-" si attiveranno contemporaneamente. La tempistica può quindi essere estesa col pulsante "+" e ridotta col pulsante "-". Quando viene usato il timer senza usare le zone cottura, i pulsanti "-" e "+" vengono attivati contemporaneamente. Al fine di disattivare il Timer sarà sufficiente premere qualsiasi altro pulsante.

Π La funzione bridge – questa funzione aiuta a collegare due zone cottura quando si devono usare le pentole. Attivazione simultanea dei due pulsanti di selezione della zona cottura.

L Blocco del piano cottura – Tutte le impostazioni dell'area cottura possono essere modificate e bloccate, eccetto per il pulsante [U] e questo mediante l'attivazione simultanea del pulsante "-" e dei pulsanti di selezione anteriori di destra.

I motori esterni SILVERINE lasciano all'utente una libertà massima a livello di progettazione e flessibilità

Viene offerta una flessibilità di progettazione massima mediante l'uso dei nostri motori esterni. Sarà ad esempio possibile decidere di installare questi motori esterni nei mobiletti laterali, nella cantinetta, nel seminterrato, oppure in alternativa sarà possibile montarli sulla parete esterna del tetto.

I motori della camera intermedia, del tetto e della parete sono altamente efficaci e vantano una potenza massima di 1200m³/h. In modo del tutto simile, questi motori indirizzano il rumore verso l'esterno.

Relativamente alla modalità di aspirazione dell'aria, consigliamo di servirsi dei motori della camera intermedia con condotti di scarico dell'aria lunghi 3 m, che è possibile installare sia nei mobiletti laterali delle cucine tradizionali che nei mobiletti delle cucine a isola.

I seguenti motori vi aiuteranno consentendovi di realizzare installazioni quasi-complete.

AWM 1150

Motore esterno in acciaio inox per montaggio su pareti esterne

- condotto di scarico: Capacità massima "free flow": 1 150 m³/h del sistema di scarico dell'aria con Ø di 150 mm



IWM 1100

Motore esterno in acciaio inox per montaggio a filo su una parete esterna

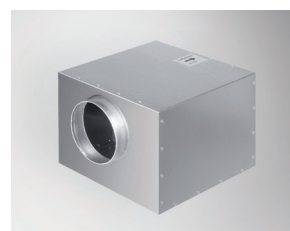
- condotto di scarico: Capacità massima "free flow": 1 100 m³/h del sistema di scarico dell'aria con Ø di 150 mm



ZKM 800 | ZKM 1200

Motore esterno con alloggiamento in acciaio galvanizzato per montaggio su solaio, ecc.

- condotto di scarico: capacità massima "free flow": 800 m³/h (ZKM 800) / 1 200 m³/h (ZKM 1200) del sistema di scarico dell'aria con Ø di 150 mm



ZDM 1150

Motore esterno in acciaio inox per installazione su tetto con tegole, con guarnizione in piombo, per montaggio universale Adatto unicamente per tetti inclinati con una pendenza minima di 25 °.

- condotto di scarico: Capacità massima "free flow": 1 150 m³/h del sistema di scarico dell'aria con Ø di 150 mm

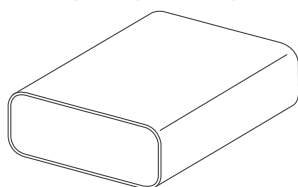


Per ulteriori informazioni in merito rimandiamo alle pagine 147-150 del catalogo prodotti 2015/16.

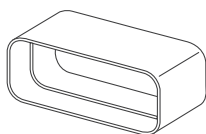
Informazioni per un uso ottimale dello scarico dell'aria e della tecnica di aspirazione

- Per aspirare l'aria restante e ridurre al minimo le perdite in fase di trasporto, il diametro necessario di tutto il sistema di condotti dell'aria di scarico deve essere 150 mm (un diametro di 150 mm corrisponde a 176 m²).
- Più grande sarà il percorso dell'aria, più efficace e silenziosa sarà la cappa.
- Il condotto di scarico dell'aria dovrebbe essere quanto più piccolo possibile considerando che la lunghezza massima di un tubo varia fra i 2 e i 3 m.
- Quando viene usato un motore esterno, la lunghezza del sistema di scarico dell'aria può essere portata a 6 m.
- Di norma la lunghezza del tubo di scarico dell'aria non deve superare i 6 m. In questo caso, consigliamo di ridurre la lunghezza.
- Per un funzionamento ottimale col motore esterno SILVERINE, consigliamo di usare un tubo di scarico dell'aria con una lunghezza minima di 3 m.
- Condotti stretti, attacchi duri e condotti di scarico dell'aria lunghi aumenteranno la resistenza dell'aria nonché il livello di rumore. - Inoltre, ciò avrà un impatto sulle prestazioni e sulla durata di vita del motore.
- Per una connessione a gomito a 90°, il sistema di scarico dell'aria perderà indicativamente il 10% a livello prestazionale per ogni metro del sistema di scarico dell'aria è opportuno prendere in considerazione una perdita pari al 5%.
- Più flessibili saranno i condotti migliore sarà lo scarico dell'aria - di conseguenza i condotti in plastica sono più adatti che quelli di tipo Flex.
- Verificare che venga fornita l'aria richiesta L'aria che entra nella stanza deve essere equivalente all'aria in uscita, altrimenti ciò potrebbe causare una depressione e una conseguente diminuzione a livello delle prestazioni della cappa.
- Attenzione: Gli alloggiamenti montati a parete hanno diametri di uscita ridotti, una valvola di controllo, valvole di ventilazione inclinate oppure un condotto di ventilazione notevolmente ridotto con protezione anti-insetti.
- Un sistema di apertura e chiusura automatica nel corretto funzionamento del sistema, che può rilasciare aria calda verso l'esterno.

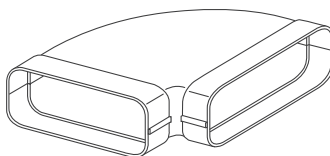
I sistemi di ventilazione possono essere sostituiti unicamente da un fornitore autorizzato. Le connessioni di scarico dell'aria FLOW-IN hanno un diametro di 150 mm (condotto piatto) che si adatta alla perfezione al sistema di ventilazione del fornitore. Ecco le **principali componenti** per garantire un'installazione ottimale del sistema di scarico dell'aria:



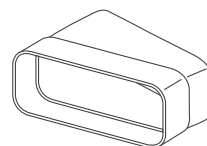
Connettore condotto piatto



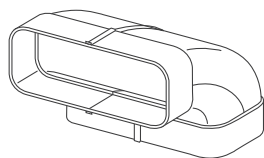
Connettore condotto piatto



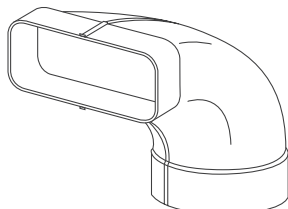
Collegamento a gomito
orizzontale, 90°



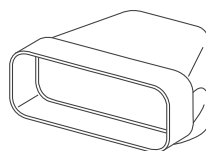
Collegamento a gomito
orizzontale, 15°



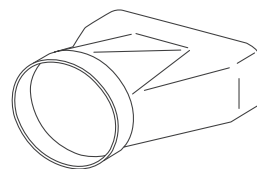
Collegamento a gomito verticale,



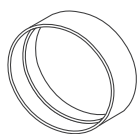
Elemento deviante 90°



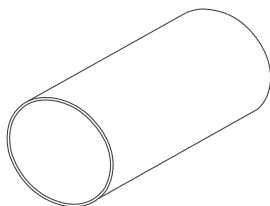
Elemento deviante 90°



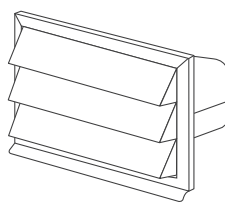
Sezione finale



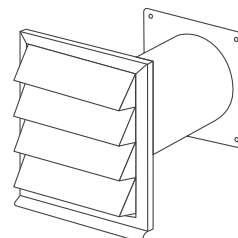
Connettore condotto rotondo



Condotto rotondo

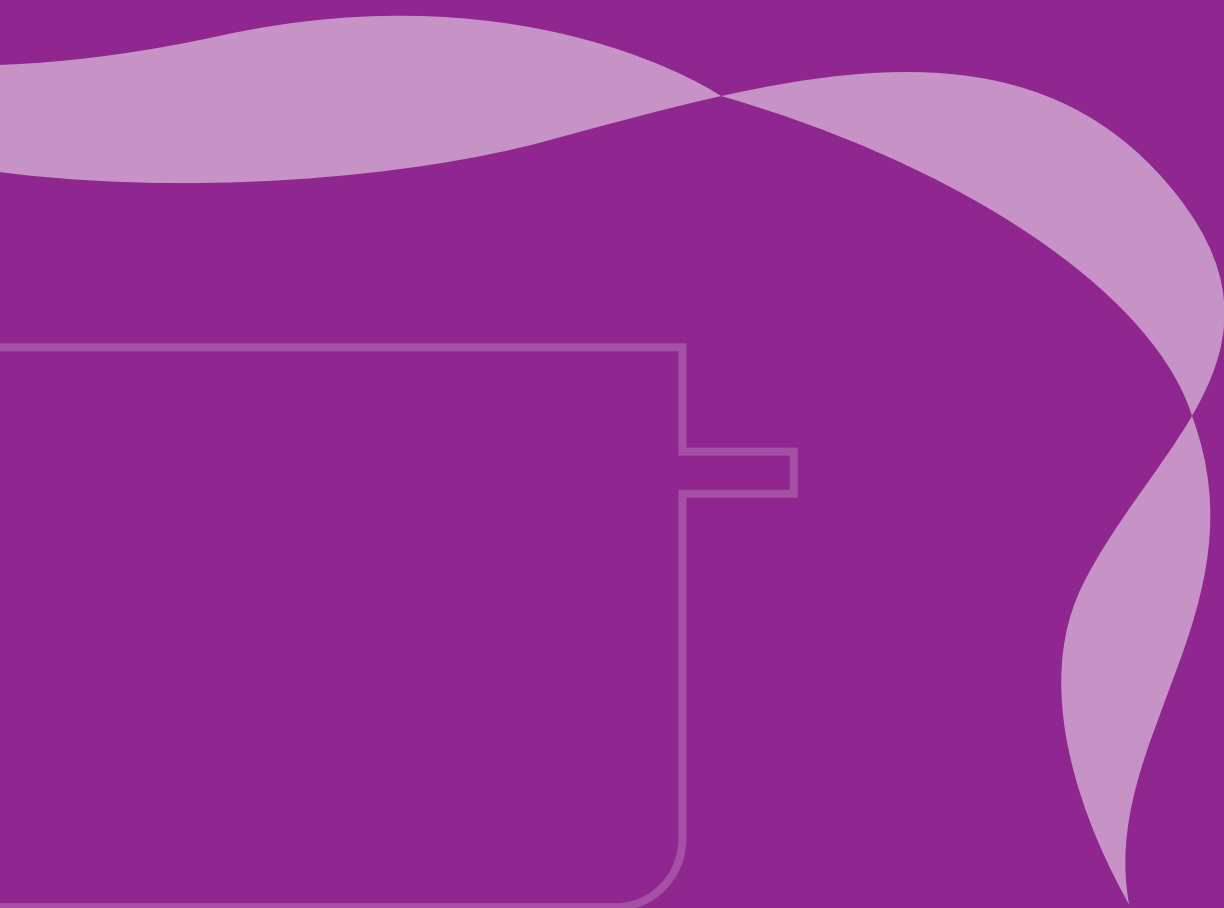


Protezione esterna cieca



Alloggiamento montato a parete
con protezione esterna cieca
arrotondata

Per un elenco completo delle componenti per l'installazione di un singolo sistema di scarico rimandiamo al sito web del proprio fornitore. Per ulteriori informazioni sul funzionamento dei punti di combustione e degli interruttori attiva/disattiva rimandiamo al catalogo generale di SILVERLINE.



Die innovative 2-in-1-Lösung

www.flow-in.eu

SILVERLINE®

Küchengeräte und Handel GmbH | Lilienthalstr. 26 | 41515 Grevenbroich | Germania

Telefono: +49 2181 75668-0 | Fax: +49 2181 75668-11 | info@silverline24.de | www.silverline24.de

