

Cappa a condensazione inox dimensioni L 1385 mm x P 1435 mm x H 310 mm

MODELLO: MCC9X

Dimensioni esterne

L 1385 x P 1435 x H 310 mm

1.053,00 € + IVA

Consegna in 3-5 gg

Dimensioni esterne	L 1385 mm x P 1435 mm x H 310 mm
Profondità cappa	1435 mm
Lunghezza cappa	1385 mm
Peso netto	29 Kg
Voltaggio	Monofase - 230 V

Assorbimento	60 W
Disponibilità	Disponibile a Magazzino
Dotazione di serie	Cavo di alimentazione con spina schuko, Collare di uscita dei fumi, Uscita di acqua di condensazione, Ingresso acqua di condensazione, Motore elettrico
Normative	CE disponibile

Descrizione

Cappa a condensazione inox dimensioni L 1385 mm x P 1435 mm x H 310 mm.

La cappa a condensazione ha la funzione di depurare tutti i fumi e vapori dei forni pizza tramite un sistema elettronico di abbattimento con l'uso di acqua nebulizzata. Questa sua caratteristica, oltre al fatto che è conforme alle normative vigenti dei Comuni e delle ASL, la rende uno strumento versatile che permette di installare un forno pizza anche in tutti quei locali dove non è consentito l'utilizzo della canna fumaria.

Il funzionamento della cappa con scatola di condensazione è semplice:

Fissando l'apposito convogliatore di fumi in corrispondenza dello sfiato del forno e inserendolo nell'apposita sede della cappa fa si che anche i fumi provenienti dallo sfiato vengano aspirati nella parte frontale assieme ai fumi dell'apertura porta. I fumi dovuti alla cottura nel forno fuoriescono dal camino e vengono aspirati dalla cappa in acciaio tramite il motore di aspirazione, che aspira anche i fumi derivati dall'apertura delle porte del forno. I fumi vengono quindi convogliati all'interno della scatola di condensazione, la quale può operare in due modi:

1) Se la temperatura rilevata all'interno della scatola è minore della temperatura impostata dalla centralina, i fumi fuoriusciranno direttamente dall'uscita principale e il sistema di condensazione non sarà quindi attivato.

2) Se la temperatura rilevata all'interno della scatola è maggiore della temperatura impostata dalla centralina, interviene l'elettrovalvola che farà entrare l'acqua tramite l'ingresso, attraverso il tubo e verrà nebulizzata tramite l'ugello all'interno della scatola di condensazione.

L'acqua depurerà i fumi dai grassi, che diventano nocivi e impuri se superano i 40°C, e verrà scaricata tramite l'uscita dell'acqua. Quando la temperatura si abbasserà fino ad essere minore della temperatura impostata, l'elettrovalvola chiuderà l'ingresso dell'acqua e il funzionamento tornerà ad essere quello precedente.

Il motore è controllabile separatamente tramite la centralina della cappa, ma la sua velocità non è modificabile.

La cappa deve essere appoggiata al forno o sospesa a soffitto, non può essere fissata al muro. È inoltre necessario un collegamento idrico per l'ingresso dell'acqua e per lo scarico dei residui. Il convogliatore di fumi ha una dimensione standard per tutte le cappe / forni, di conseguenza dovrà essere adattata in base alle misure del forno.

Le cappe a condensazione **non sono compatibili con i forni gastronomia o pasticceria,** in quanto sono progettate per forni pizza, i cui fumi contengono pochissime particelle di grasso. I fumi generati nei forni gastronomia/pasticceria sono più carichi di grasso, e **l'assenza di filtri a labirinto o a rete** per trattenere grassi o oli, **danneggerebbe nel tempo il motore della cappa a condensazione.**

Le cappe possono essere fissate al soffitto tramite golfari/tasselli (non forniti in dotazione), considerando che:

- Più la cappa è lontana dal forno, minore sarà l'efficacia di aspirazione.
- Con una cappa sospesa è necessario prevedere una soluzione alternativa per convogliare i fumi dello sfiato verso l'imbocco della cappa e assicurarsi che il collegamento idrico non venga sollecitato da spostamenti della cappa.

Attenzione: se la cappa viene accesa ma il sistema di condensazione non viene attivato, la cappa deve avere lo scarico collegato ad una canna fumaria o ad uno scarico esterno.

La cappa è dotata di:

- Cavo di alimentazione con spina schuko

- Collare di uscita dei fumi

- Uscita di acqua di condensazione

- Ingresso acqua di condensazione

- Motore elettrico

?? Per offrirti sempre il meglio, aggiorniamo costantemente i nostri prodotti: l’aspetto potrebbe quindi differire leggermente da quanto mostrato in foto