

# KD100HXE


Famiglia	Cappa
Tipologia	Decorativa murale
Design	Trapezio
Filtraggio	A espulsione
Materiale	Materiale Verniciato
Tipo Inox	Satinato
Codice EAN	8017709276874
Larghezza cappa	100 cm
Estetica	Classica
Colore	Acciaio Inox
Finitura	Satinato
Logo	Applicato



## Comandi

Regolazione comandi	Manopole	Manopole	Classica
N° manopole	2	Colore manopole	Effetto inox

## Programmi / Funzioni

N° velocità	3
Velocità intensiva	

## Caratteristiche Tecniche



N° di luci	2	N° di filtri	3
Tipo di Luce	LED	Filtri antigrasso	Inox
Potenza luce	1 W	Diametro imbocco motore	150 mm
Temperatura di Colore della luce (°K)	4000 °K	Distanza minima installazione da piano cottura gas	750 mm
Capacità massima d'aspirazione in modalità libera (P0)	830 m³/h	Distanza minima installazione da piano cottura elettrico	650 mm
Potenza motore	275 W	Valvola di non ritorno	Sì

Capacità d'aspirazione  
(IEC 61591) [m³/h]

Rumorosità (IEC  
60704-2-13) [dBA]

Velocità 1	297	49
Velocità 2	431	58
Velocità 3	639	67
Velocità Intensiva	792	72

## Prestazioni / Etichetta Energetica



Efficienza di consumo annuale (AEC)	39 kWh/a	Emissione ponderata di potenza acustica alla velocità minima (SPEmin)	49 dBA
Classe di efficienza energetica (EEC)	A+	Emissione ponderata di potenza acustica alla velocità massima (SPEmax)	68 dBA
Efficienza fluido dinamica (FDE)	35,9	Emissione ponderata di potenza acustica alla velocità intensiva (SPEboost)	72 dBA
Classe di efficienza fluido dinamica (FDEC)	A	Fattore di aumento del tempo (F)	0,7
Efficienza di illuminazione (LE)	75,5 lux/W	Indice di efficienza energetica	40
Classe di efficienza di illuminazione (LEC)	A	Portata d'aria misurata nella condizione di massima efficienza (Qbep)	394 m <sup>3</sup> /h
Efficienza di filtraggio grassi (GFE)	71,5 %	Pressione d'aria misurata nella condizione di massima efficienza (Pbep)	483 Pa
Classe di efficienza filtraggio grassi (GFEC)	D	Potenza elettrica assorbita nella condizione di massima efficienza (Wbep)	147 W
Portata d'aria alla velocità minima (Qmin)	297 m <sup>3</sup> /h	Potenza nominale del sistema di illuminazione (WL)	2 W
Portata d'aria alla velocità massima (Qmax)	639 m <sup>3</sup> /h	Illuminazione media del sistema di illuminazione sul piano di cottura (Emiddle)	166 lux
Portata d'aria alla velocità intensiva (Qboost)	792 m <sup>3</sup> /h	Livello sonoro nella configurazione più elevata (Lwa)	68 dBA

## Collegamento Elettrico

Dati nominali di collegamento elettrico	277 W	Frequenza	50-60 Hz
Tensione	220-240 V	Lunghezza cavo di alimentazione	1500 mm

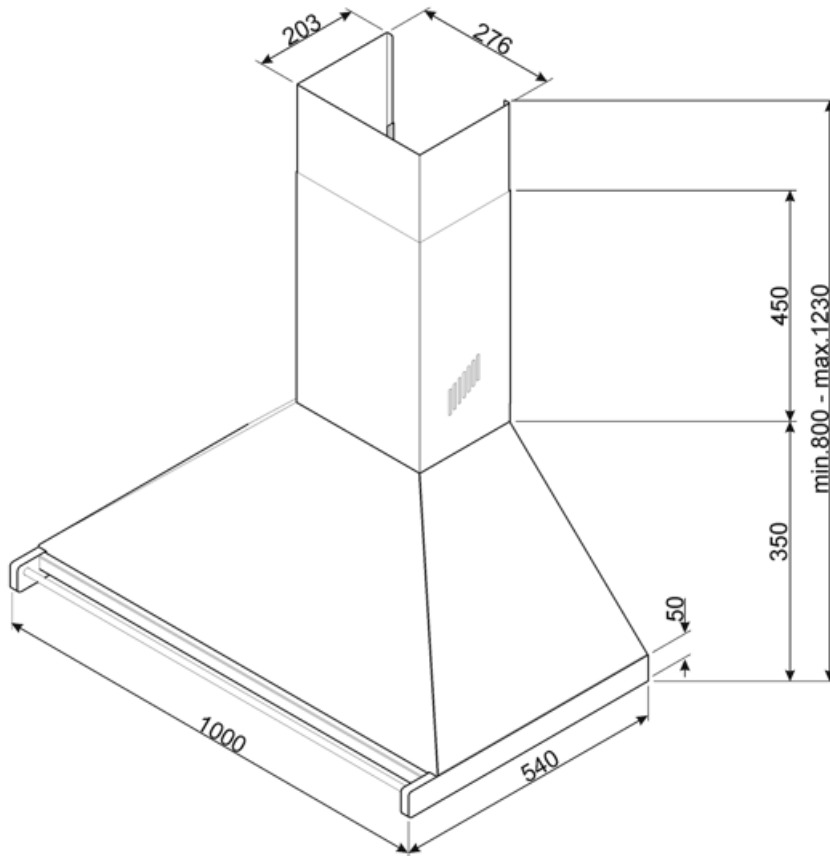
Disponibile anche

Altri colori disponibili

Nero

Codici altri colori  
disponibili

KD100HNE



---

## Accessori Compatibili

---



### FLT6

Filtro carboni attivi forma circolare Kit  
costituito da due pezzi



### KITALLFC

Filtro Carboni attivi universale  
Struttura in acciaio inox AISI 304  
Possibilità di rigenerazione tramite  
lavaggio in lavastoviglie 50° C e  
successiva asciugatura in forno a 180°  
C per 25 minuti

---

## Glossario simboli

---



**Filtri antigrasso:** I filtri antigrasso depurano l'aria dai grassi della cottura. Sono facilmente smontabili per la loro pulizia periodica.



**Luce:** Le cappe sono dotate di lampade a LED. La luce può essere accesa indipendentemente dalla ventola di aspirazione e consentire, così, di illuminare il piano di lavoro.



**A+:** Gli elettrodomestici Smeg consentono un notevole risparmio energetico ascrivibile in Classe A, A+, A++ e A+++, per ridurre i consumi, pur mantenendo la massima efficienza, e garantire il rispetto per l'ambiente.



**Funzione Turbo:** La funzione Turbo permette di azionare la cappa alla massima potenza, per velocizzare l'eliminazione degli odori più persistenti.