

## POLAR

### Versione

Isola 35 cm - 800 m<sup>3</sup>/h

### Collezione

Design



Immagine indicativa del prodotto  
Potrebbe non corrispondere alla versione selezionata

### CARATTERISTICHE GENERICHE

**Acciaio inox (AISI 304) finitura  
scotch brite**

**Pulsantiera elettronica  
Illuminazione led**

**Filtro top, asportabile e  
lavabile**

**Filtro carbone incluso**

### ACCESSORI OPZIONALIDISPONIBILI

#### KACL.815

Salvietta protettiva per superfici in  
acciaio inox (box 10 pz)

#### KACL.802

Vetro isola

#### KACL.798#41F

Motore remoto sottotetto 950 m<sup>3</sup>/h

#### KACL.770#41F

Motore remoto sottotetto 1100 m<sup>3</sup>/h  
Brushless

#### KACL.786#41F

Aspiratore esterno 1000 m<sup>3</sup>/h

#### KACL.796#4AF

Aspiratore esterno 1500 m<sup>3</sup>/h

#### KACL.797#4AF

Motore remoto sottotetto 1300 m<sup>3</sup>/h

### CARATTERISTICHE TECNICHE

#### Tipologia di installazione

Isola

#### Dimensioni

35 cm

#### Finitura

Acciaio inox (AISI 304) finitura  
scotch brite

#### Motore

800 m<sup>3</sup>/h

#### Tipo di controllo

Pulsantiera elettronica

#### Velocita' di funzionamento

4

#### Illuminazione

Led 3x1,2 W - 3200 K

#### Filtro Carbone

Filtro carbone rotondo Ø170 mm -  
Tipo 6

#### Distanza minima

Piano cottura gas: 60 cm

Piano cottura elettrico: 52 cm

### IMBALLO:PESI E VOLUMI

#### Peso lordo

29 kg

#### Peso netto

24 kg

#### Volume

0,30 m<sup>3</sup>

#### Dimensioni imballo

Lunghezza

995 mm

Altezza

595 mm

Profondita'

500 mm

### FUNZIONI DI CONSUMO E COLLEGAMENTO

#### Consumo massimo

280 W

#### Tensione

220-240V

#### Frequenza

50-60Hz

#### Tipo di spina

Shuko

### CARATTERISTICHE TECNICHE MOTORE

#### Portata massima

710 m<sup>3</sup>/h

I.E.C. 61591

#### Rumorosita' massima

67 dB(A)re1pW

I.E.C.60704-2-13

#### Pressione massima (Pa)

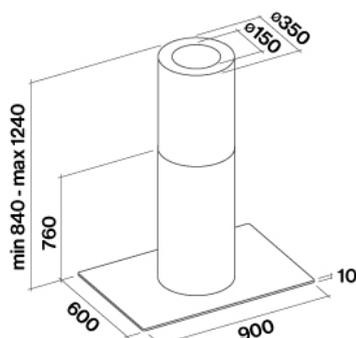
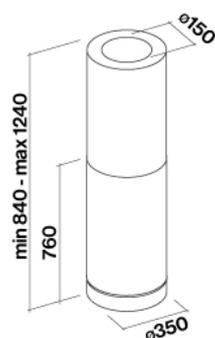
500 Pa

#### Potenza massima motore

215 W

#### CLASSE ENERGETICA

B



## POLAR

### Versione

Isola 35 cm - 800 m<sup>3</sup>/h

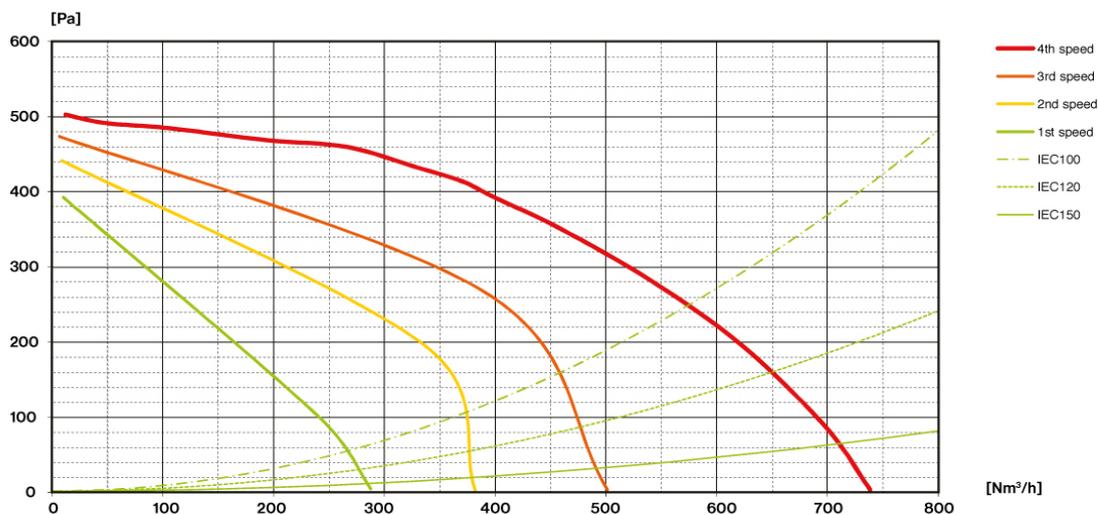
### Collezione

Design

## CARATTERISTICHE TECNICHE MOTORE

Velocita' motore	1	2	3	4
Rumorosità dB(A)re1pW-I.E.C.60704-2-13	48	54	61	67
Portata (m <sup>3</sup> /h) I.E.C.61591 Tubazioni normalizzate	290	380	490	710
Pressione massima (Pa)	400	450	480	500
Potenza motore (W)	134	156	180	215
Uscita Aria	150	150	150	150

## PORTATA / PRESSIONE



## POLAR

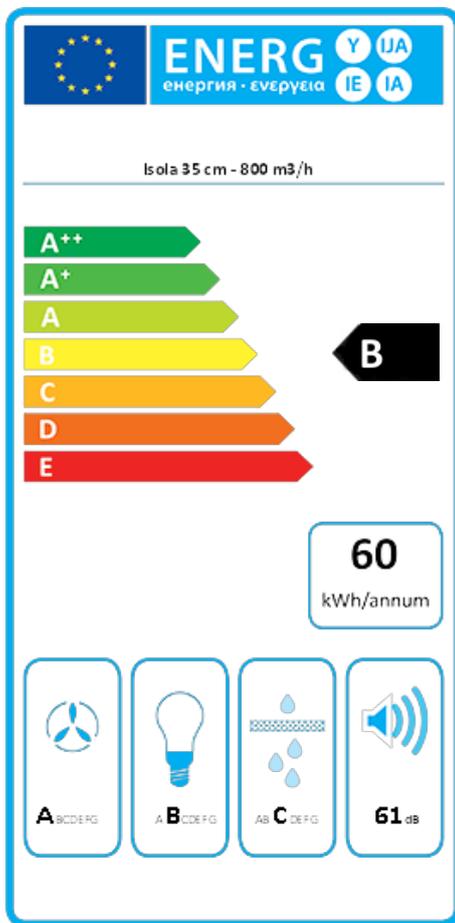
### Versione

Isola 35 cm - 800 m<sup>3</sup>/h

### Collezione

Design

## ETICHETTA ENERGETICA



PF		
<b>S</b>	Falmec Spa	
<b>M</b>	Isola 35 cm - 800 m <sup>3</sup> /h	
<b>AEC</b>	59,9	kWh/a
<b>ECC</b>	B	
<b>FDE</b>	28,1	
<b>FDEC</b>	A	
<b>LE</b>	25,4	
<b>LEC</b>	B	
<b>GFE</b>	76,0	
<b>GFEC</b>	C	
<b>Qmin</b>	290,0	m <sup>3</sup> /h
<b>Qmax</b>	490,0	m <sup>3</sup> /h
<b>Qboost</b>	710,0	m <sup>3</sup> /h
<b>SPEmin</b>	48	dBa
<b>SPEmax</b>	61	dBa
<b>SPEboost</b>	67	dBa
<b>PO</b>	-	W
<b>PS</b>	0,48	W
PI		
<b>F</b>	1,0	
<b>EEL</b>	58,8	
<b>Qbep</b>	371,0	m <sup>3</sup> /h
<b>Pbep</b>	412	Pa
<b>Qboost</b>	710,0	m <sup>3</sup> /h
<b>Wbep</b>	151,0	W
<b>WL</b>	6,50	W
<b>Emiddle</b>	165	lux
<b>Lwa-SPEmax</b>	61	dBa

**PF\_Scheda prodotto conforme a 65/2014** S\_Nome fornitore / M\_Identificazione progetto / AEC\_Consumo annuo di energia (AEC) cappa / EEC\_Classe di efficienza energetica / FDE\_Efficienza fluidodinamica (FDE) cappa / FDEC\_Classe di efficienza fluidodinamica / LE\_Efficienza luminosa (LE) cappa / LEC\_Classe di efficienza luminosa / GFE\_Efficienza del filtraggio dei grassi / GFEC\_Classe di efficienza del filtraggio dei grassi / Qmin\_Flusso d'aria (in m<sup>3</sup>/h) alla potenza minima in condizioni di uso normale / Qmax\_Flusso d'aria (in m<sup>3</sup>/h) alla potenza massima in condizioni di uso normale / Qboost\_Flusso d'aria (in m<sup>3</sup>/h) alla potenza intensiva / SPEmin\_Potenza sonora ponderata A delle emissioni di rumore aereo alla potenza minima in condizioni di uso normale / SPEmax\_Potenza sonora ponderata A delle emissioni di rumore aereo alla potenza massima in condizioni di uso normale / SPEboost\_Potenza sonora ponderata A delle emissioni di rumore aereo in condizioni di uso intenso o boost / PO\_Consumo di energia in modalità spento (Po) / Ps\_Consumo di energia in modalità standby (Ps). **PI\_Ulteriori informazioni conformi a 66/2014** F\_Fattore di incremento nel tempo / EEL\_Indice di efficienza energetica / Qbep\_Velocità del flusso d'aria misurato nel punto di efficienza migliore / Pbep\_Pressione dell'aria misurata nel punto di efficienza migliore / Qboost\_Flusso d'aria massimo / Wbep\_Ingresso energia elettrica misurato nel punto di efficienza migliore / WL\_Potenza nominale del sistema luminoso / Emiddle\_Illuminazione media del sistema luminoso sulla superficie di cottura / Lwa=SPEmax\_Livello di pressione sonora alla potenza massima.