

Versie	Evolution - Bovenkast - 90 cm - RVS - 600 m3/h
Ontwerp	Falmec Lab
Collectie	Ontwerp

TECHNISCHE GEGEVENS

Materialen / Afwerkingen	Roestvrij staal, afwerking met scotch brite
Gegevens	Draaibare klep van gehard glas Beschermmflappen voor de rand van de bovenkast
Bediening	Elektronisch bedieningspaneel
Werkingsmodus	Aspirant/Filter
Verlichting	Dimbaar licht Dynamisch LED-licht (2700K - 5600K) Led 2x1,2 W - 2700 K / 5600 K
Filter	Metalen vetfilter, verwijderbaar en wasbaar Koolstoffilter (optioneel)
Afmetingen	90 cm
Minimale vloerafstand Elektrisch	52 cm
Minimale afstand gasvlak	52 cm
Notes	Dimmable led lighting since 04.24.23

ENERGIE EN AANSLUITING

Maximale capaciteit	230 W
Spanning/Frequentie	220-240V 50-60Hz
Spanning / Frequentie	Shuko

MOTOR

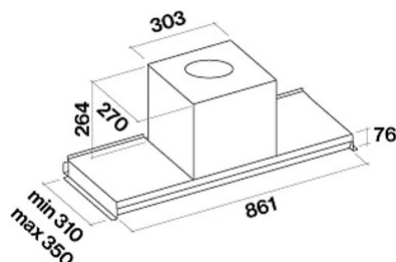
Motor	600 m³/h
Maximale capaciteit	580 m³/h I.E.C.61591
Maximaal geluid	56 dB (A)re1pW I.E.C. 60704-2-13
Energie klasse	B

GEWICHT EN VOLUME

Bruto gewicht	14 kg
Gewicht	10.9 kg
Volume	0.19 m3
Verpakking afmeting	L 995 x H 412 x P 465 mm



De foto is puur informatief. Kan afwijken van de geselecteerde versie.



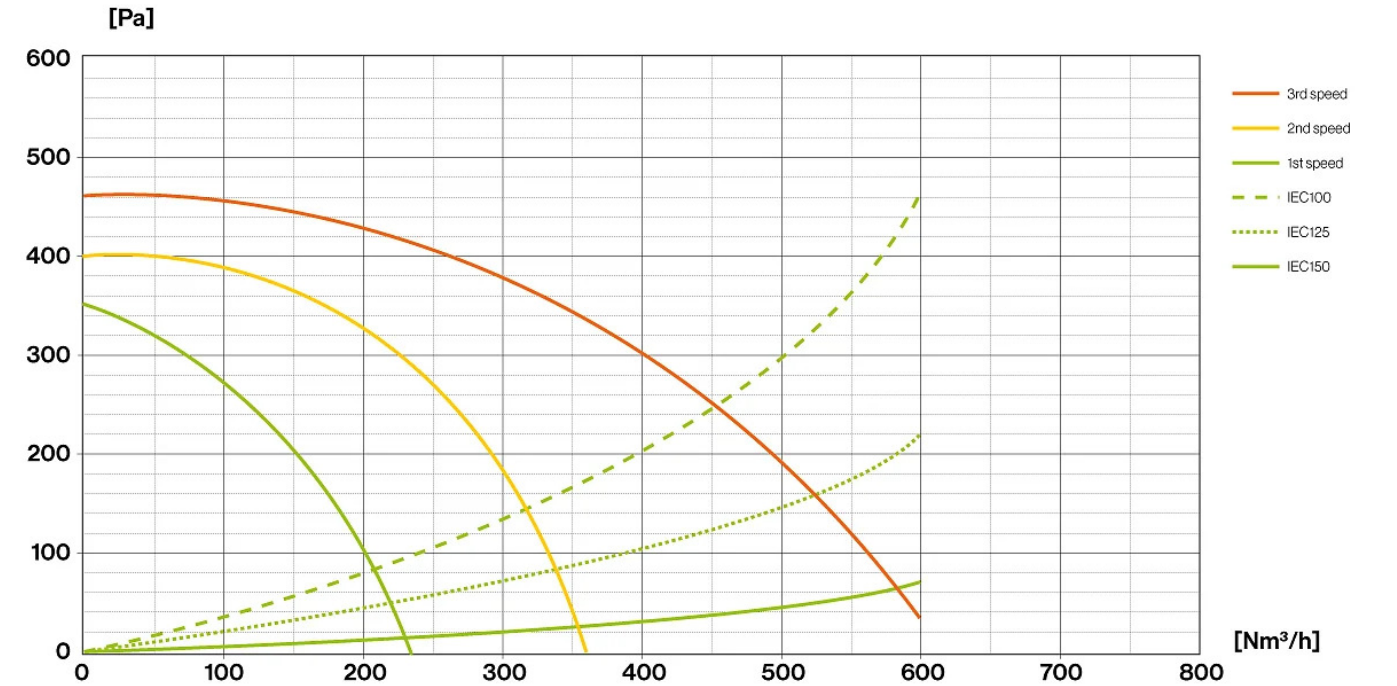
OPTIE ACCESSORIES

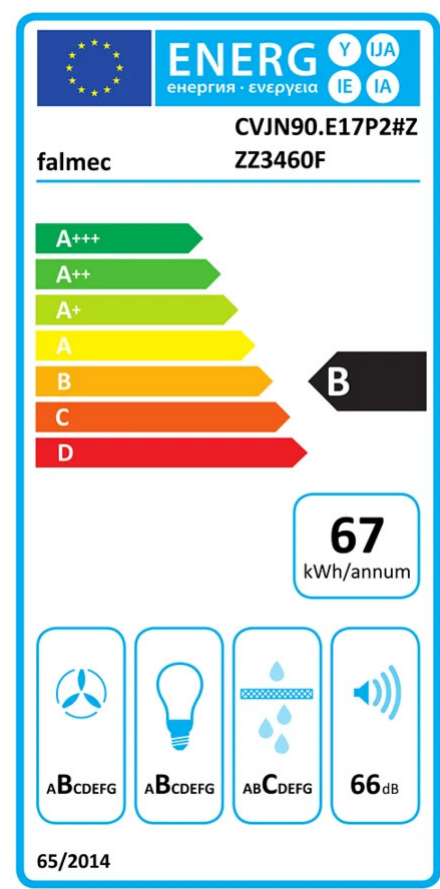
Code	Beschrijving
KACL.960	Koolstoffilter
KACL.107	Glazen plank 90 cm
KCVJN.01#3	Schacht H120 - RVS
KCVJN.00#3	Telescopische Schacht H 185 + h 185 - RVS
KACL.1059	Luchtdeflector voor D=150mm uitlaat

MOTOR TECHNISCHE GEGEVENS

Gegevens motor	1	2	3
Geluid dB(A)re1pW-I.E.C.60704-2-13	47	56	65
Capaciteit	240	350	580
Maximale druk (Pa)	250	400	480
Vermogen motor (W)	130	160	200
Uitblaas opening	150	150	150

CAPACITEIT / DRUK





PF		
S	Falmec Lab	
M	Evolution - Bovenkast - 90 cm - RVS - 600 m3/h	
AEC	67.4	kWh/a
EEC	B	
FDE	23.2	
FDEC	B	
LE	27.9	
LEC	B	
GFE	80	
GFEC	C	
Qmin	240	m³ /h
Qmax	580	m³ /h
Qboost	580	m³ /h
SPEmin	47	dBa
SPEmax	56	dBa
SPEboost		
PO		
PS	0	W
PI		
F	1	
EEL	68	
Qbep	360	m³ /h
Pbep	337	Pa
Qboost	580	m³ /h
Wbep	145	W
WL	5.3	W
Emiddle	148	lux
Lwa-SPEmax	65	dBa

PF_Scheda prodotto conforme a 65/2014 S_Supplier name / M_Model identification / AEC_Annual Energy Consumption (AEC hood) / EEC_Energy Efficiency class / FDE_Fluid Dynamic Efficiency (FDE hood) / FDEC_Fluid Dynamic Efficiency class / LE_Lighting Efficiency (LE hood) / LEC_Lighting Efficiency class / GFE_Grease Filtering Efficiency / GFEC_Grease Filtering Efficiency class / Qmin_Air flow (in m³/h) at min speed in normal use / Qmax_Air flow (in m³/h) at max speed in normal use / Qboost_Air flow (in m³/h) at intensive or boost setting (max air-flow) / SPEmin_Airborne acoustical A-weighted sound power emissions at min speed in normal use / SPEmax_Airborne acoustical A-weighted sound power emissions at max speed in normal use / SPEboost_Airborne acoustical A-weighted sound power emissions (in dB) at intensive or boost setting / P0_Power consumption in off mode (Po) / Ps_Power consumption in stand by mode (Ps).

PI_Additional information according to 66/2014 Calculation methods: EN 61591:2020 4 F_Toenamefactor in de tijd / EEL_Energie-efficiëntie-index / Qbep_Airflow snelheid gemeten op het beste efficiëntie punt / Pbep_Air druk gemeten op het beste efficiëntie punt / Qboost_Full airflow / Wbep_Energie input gemeten op het beste efficiëntie punt / WL_Nominaal vermogen van het verlichtingssysteem / Emiddle_Gemiddelde verlichtingssterkte van het verlichtingssysteem op het kookoppervlak / Lwa=SPEmax_Loise-drukniveau bij maximaal vermogen