

Versie	Werkblad - 90 cm - RVS
Ontwerp	Falmec Lab
Collectie	Ontwerp

TECHNISCHE GEGEVENS

Materialen / Afwerkingen	Geborsteld RVS (AISI 304)
Gegevens	Randafzuiging Stalen frame AISI 304 5° frontale helling voor grotere zuigkracht
Bediening	Afstandsbediening (optioneel) Dialogsysteem met automatische modus Paneel met touchbediening
Werkingsmodus	Aspirant/Filter
Verlichting	Led strip Strip led (4000K)
Filter	Bovenfilter, verwijderbaar en wasbaar Gecombineerd Carbon.Zeo filter - OnderdelenZeo-filter, regenererbaar (optioneel)
Motor	Motor afzonderlijk verkrijgbaar
Afmetingen	90 cm
Minimale vloerafstand Elektrisch	0 cm
Minimale afstand gasvlak	0 cm
Notes	

ENERGIE EN AANSLUITING

Maximale capaciteit	30 W
Spanning/Frequentie	220-240V 50-60Hz
Spanning / Frequentie	Shuko

MOTOR

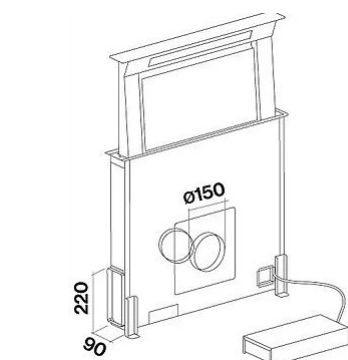
Motor	Slim motor 600 m3/h Externe doorvoermotor 950 m3/h
Maximale capaciteit	730 m³/h I.E.C.61591
Maximaal geluid	64 dB (A)re1pW I.E.C. 60704-2-13
Energie klasse	B

GEWICHT EN VOLUME

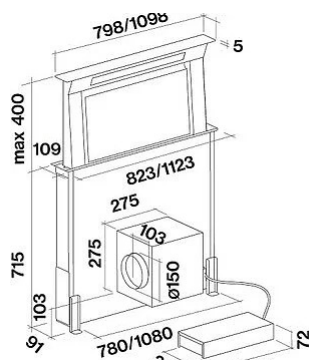
Bruto gewicht	44 kg
Gewicht	37 kg
Volume	0.34 m3
Verpakking afmeting	L 1070 x H 372 x P 870 mm



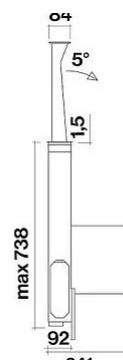
De foto is puur informatief. Kan afwijken van de geselecteerde versie.



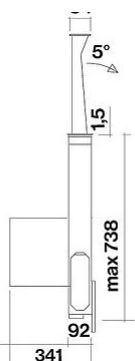
Kap



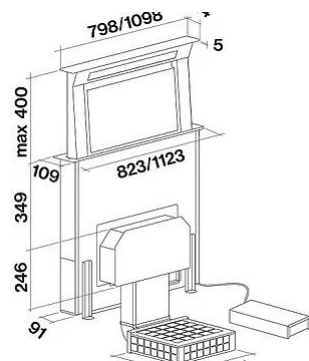
Zuigversie (motor 950 m3/u gemonteerd op kap)



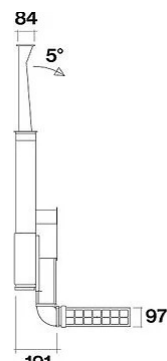
Zijaanzicht van installatie met voorste motor



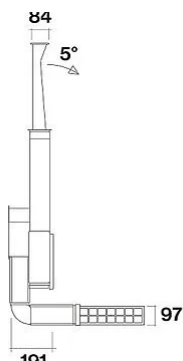
Zijaanzicht installatie met motor achteraan



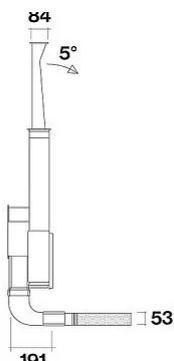
Filteruitvoering (Slim motor) met Carbon.Zeo filter eronder (KACL.930)



Zijaanzicht van installatie met Slim motor vooraan



Zijaanzicht installatie met Slim motor achteraan



Zijaanzicht installatie met Slim motor achteraan, sub-basis filter KACL.951 (h 60mm)

OPTIE ACCESSORIES

Code	Beschrijving
KACL.930	Recirculatiebox Carbon.Zeo plint100 mm
KACL.931	Filtervervanging Carbon.Zeo voor verticale uitlaat en onderbouwkit h100 mm
KACL.951	Recirculatie filter plint (h60mm)
KACL.952	Vervangingsfilter voor KACL.951
105080053	Afstandbediening
KACL.784#46F	Slim motor 600 m3/h
KACL.798#41F	Externe doorvoermotor 950 m3/h
KACL.786#41F	Buitenmuurmotor 1000 m3/h
KACL.796#4AF	Buitenmuurmotor 1500 m3/h
KACL.797#4AF	Externe doorvoermotor 1300 m3/h

OPTIE ACCESSORIES

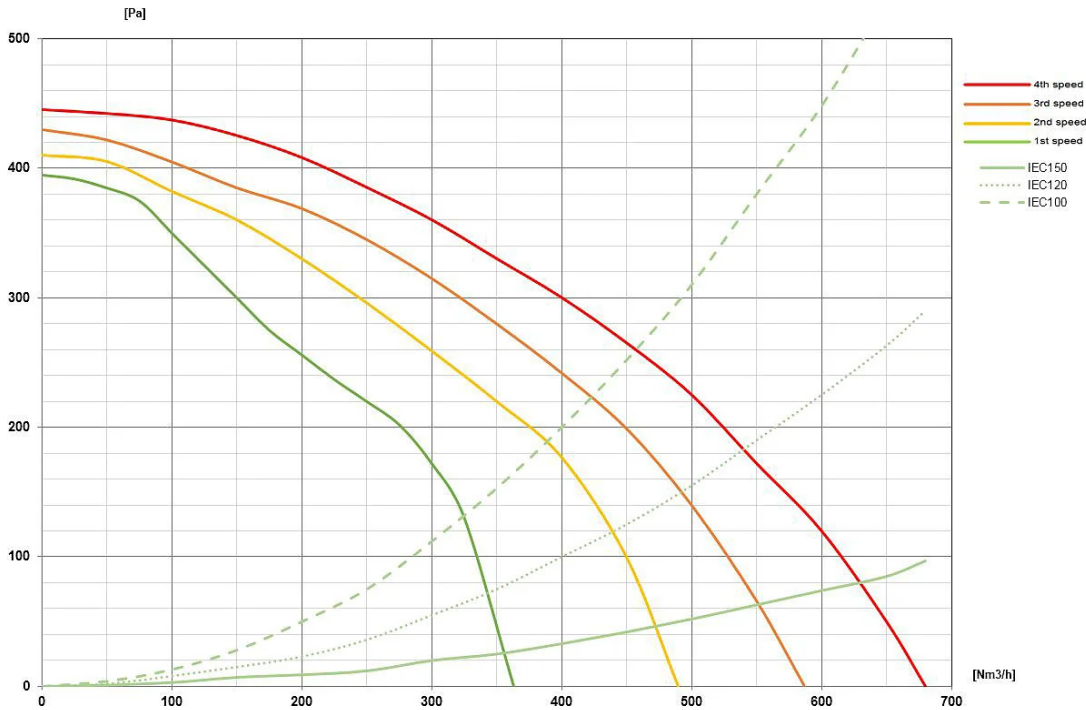
Code	Beschrijving
KACL.815	Magic Steel reinigingsdoekjes
KACL.955	Uitblaasrooster voor (plintfilter Slim filter unit - h 60mm)

SLIM MOTOR 600 M3/H

CARATTERISTICHE TECNICHE MOTORE

Gegevens motor	1	2	3	4
Geluid dB(A)re1pW-I.E.C.60704-2-13	52	57	64	67
Capaciteit	325	330	550	620
Maximale druk (Pa)	450	500	400	400
Vermogen motor (W)	200	230	240	270
Uitblaas opening	220x90	220x90	220x90	220x90

CAPACITEIT / DRUK

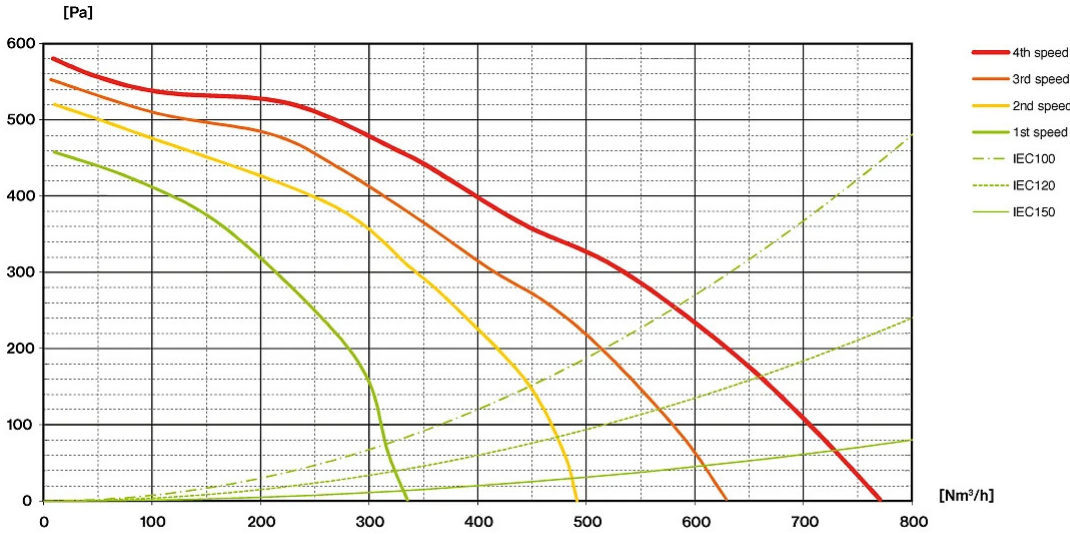


EXTERNE DOORVOERMOTOR 950 M3/H

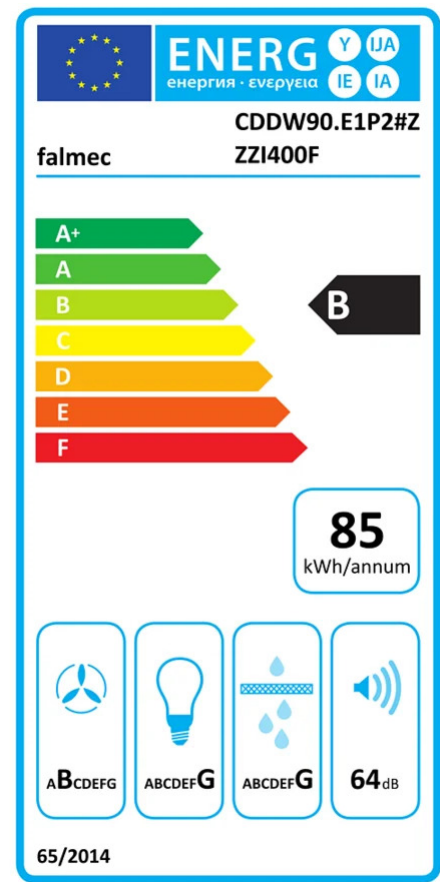
CARATTERISTICHE TECNICHE MOTORE

Gegevens motor	1	2	3	4
Geluid dB(A)re1pW-I.E.C.60704-2-13	51	59	64	68
Capaciteit	330	480	610	730
Maximale druk (Pa)	460	520	560	580
Vermogen motor (W)	187	210	225	240
Uitblaas opening	150	150	150	150

CAPACITEIT / DRUK



EXTERNE DOORVOERMOTOR 950 M3/H



PF		
S	Falmec Lab	
M	Externe doorvoermotor 950 m3/h	
AEC	84.5	kWh/a
EEC	B	
FDE	24.6	
FDEC	B	
LE	3	
LEC	G	
GFE	36	
GFEC	G	
Qmin	330	m ³ /h
Qmax	610	m ³ /h
Qboost	730	m ³ /h
SPEmin	51	dBa
SPEmax	64	dBa
SPEboost	68	dBa
PO	0	W
PS	0	W
PI		
F	1	
EEl	68	
Qbep	369	m ³ /h
Pbep	422	Pa
Qboost	730	m ³ /h
Wbep	176	W
WL	19	W
Emiddle	57	lux
Lwa-SPEmax	64	dBa

SLIM MOTOR 600 M3/H

PF		
S		
M	Slim motor 600 m3/h	
AEC	99.5	kWh/a
EEC	C	
FDE	19.3	
FDEC	C	
LE	3	
LEC	G	
GFE	36	
GFEC	G	
Qmin	325	m³ /h
Qmax	550	m³ /h
Qboost	620	m³ /h
SPEmin	52	dBa
SPEmax	64	dBa
SPEboost	67	dBa
PO	0	W
PS	0.48	W
PI		
F	1.3	
EEL	79.3	
Qbep	440	m³ /h
Pbep	271	Pa
Qboost	620	m³ /h
Wbep	172	W
WL	19	W
Emiddle	57	lux
Lwa-SPEmax		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