

Versão	Teto 90 cm - LED - Inox
Design	Falmec Lab
Coleção	Design

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Materiais / Acabamentos	Aço inoxidável com acabamento Scotch Brite (AISI 304)
Materiais / Acabamentos	Vidro temperado
Características	Sucção perimetral
Controlo	Controlo eletrónico Controle remoto incluído Sistema de diálogo com modo automático
Modo	Aspirante/Filtro
Iluminação	Iluminação LED regulável Dynamic LED Light Fita LED - 2700 K / 5600 K
Filtros	Filtro metálico para gordura, removível e lavável Filtro combinado e regenerável Carbon.Zeo opcional Carbano regenerável. Filtro Zeo Microtech (opcional)
Motor	Motor vendido separadamente
Dimensões	90 cm
Distância máxima do plano elétrico	150 cm
Distância máxima do plano de gás	150 cm
Notas	



Imagem indicativa do produto. Pode não corresponder à versão selecionada

FUNÇÕES DE LIGAÇÃO E CONSUMO

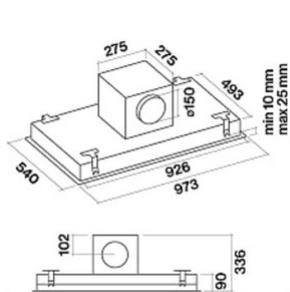
Consumo máximo	35 W
Tensão/Frequência	220-240V 50-60Hz
Tampão	Shuko

MOTOR

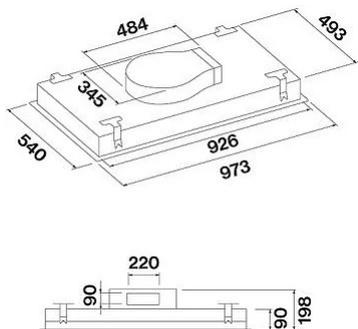
Motor	Motor fino 800 m3/h Motor de sôtão remoto 950 m3/h
Caudal máximo	695 m ³ /h I.E.C.61591
Nível sonoro máximo	62 dB (A)re1pW I.E.C. 60704-2-13
Classe energética	B

PESOS E VOLUMES

Peso bruto	30.4 kg
Peso líquido	27.2 kg
Volume	0.17 m3
Dimensões da embalagem	L 1120 x H 222 x P 670 mm



Nuvola Led 90 - motor de sótão



Nuvola led 90 - slim motor

ACESSÓRIOS OPCIONAIS

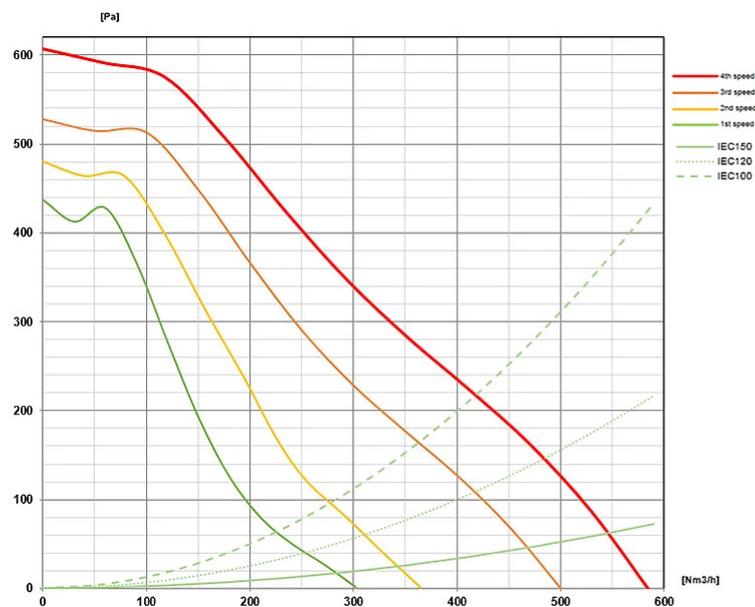
Código	Descrição
KACL.789	Instalação para exaustores de teto
KACL.396	Flange - Ø200
KACL.931	Substituição do filtro Carbon.Zeo para saída vertical e kit de base h100 mm
KACL.782#49F	Motor fino 800 m3/h
KACL.798#41F	Motor de sótão remoto 950 m3/h
KACL.770#41F	Teto remoto sob o telhado 1100 m3/h Brushless
KACL.786#41F	Exaustor externo fan 1000 m3/h
KACL.796#4AF	Exaustor externo fan 1500 m3/h
KACL.797#4AF	Teto remoto sob o telhado motor 1300 m3/h
KACL.928	Filtro Carbono.Zeo de substituição para saída horizontal
KACL.939#BF	Kit de filtragem de recirculação no teto (somente para o Motor fino)
KACL.953#BF	Kit de unidade de filtro de teto com saída vertical Carbon.Zeo
KACL.398	Ø150 - Flange
KACL.1049	Filtro regenerável Carbon.Zeo Microtech para instalação "plug and play" (exaustores de teto até 100 cm)
KACL.1064#BF	Grelha de saída de ar para exaustores de teto com filtros "plug and play" - Branco

MOTOR FINO 800 M3/H

CARATTERISTICHE TECNICHE MOTORE

Velocidade do motor	1	2	3	4
Ruido dB(A) re1pW I.E.C. 60704-2-13	52	58	63	66
Âmbito de aplicação	245	350	470	540
Pressão máxima (Pa)	400	480	530	600
Potência do motor (W)	100	110	120	150
Saída de ar	220x90	220x90	220x90	220x90

CAUDAL / PRESSÃO

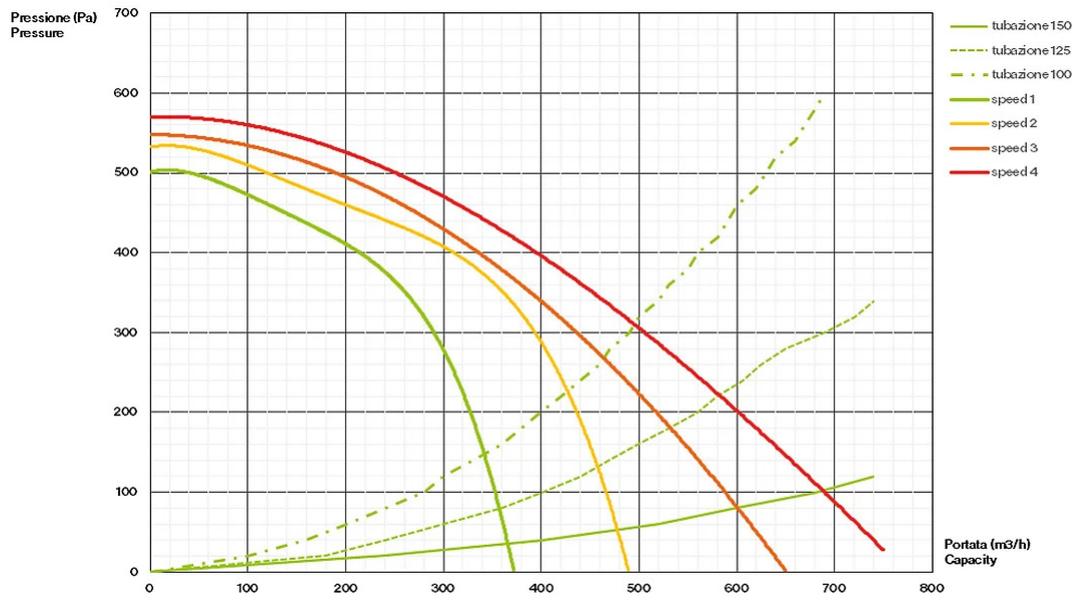


MOTOR DE SÓTÃO REMOTO 950 M3/H

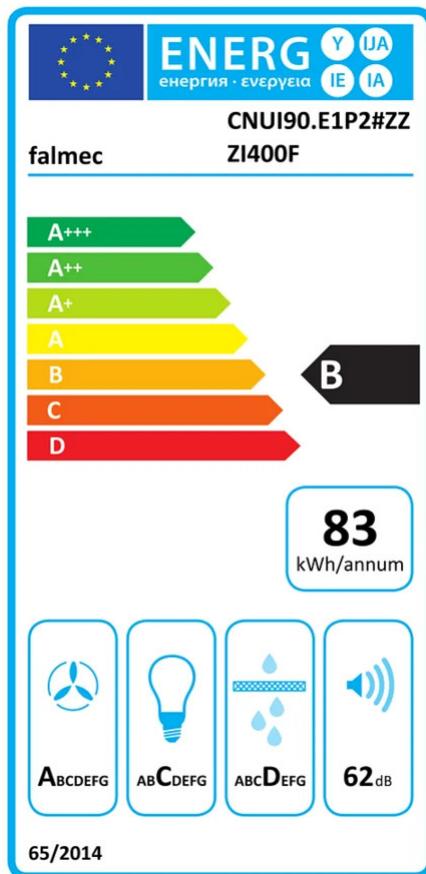
CARATTERISTICHE TECNICHE MOTORE

Velocidade do motor	1	2	3	4
Ruido dB(A) re1pW I.E.C. 60704-2-13	48	56	62	66
Âmbito de aplicação	365	480	600	695
Pressão máxima (Pa)	510	520	560	590
Potência do motor (W)	190	220	250	270
Saída de ar	150	150	150	150

CAUDAL / PRESSÃO



MOTOR DE SÓTÃO REMOTO 950 M3/H



PF		
S	Falmec Lab	
M	Motor de sótão remoto 950 m3/h	
AEC	82.9	kWh/a
EEC	B	
FDE	28.1	
FDEC	A	
LE	17.5	
LEC	C	
GFE	65.1	
GFEC	D	
Qmin	365	m ³ /h
Qmax	600	m ³ /h
Qboost	695	m ³ /h
SPEmin	48	dBa
SPEmax	62	dBa
SPEboost	66	dBa
PO		
PS	0	W

PI		
F	1	
EEl	68	
Qbep	384	m ³ /h
Pbep	414	Pa
Qboost	695	m ³ /h
Wbep	157	W
WL	35	W
Emiddle	613	lux
Lwa-SPEmax	62	dBa

MOTOR FINO 800 M3/H

PF		
S		
M	Motor fino 800 m3/h	
AEC	70.9	kWh/a
EEC	C	
FDE	24.2	
FDEC	B	
LE	17.5	
LEC	C	
GFE	65.1	
GFEC	D	
Qmin	245	m ³ /h
Qmax	470	m ³ /h
Qboost	540	m ³ /h
SPEmin	52	dBa
SPEmax	63	dBa
SPEboost	66	dBa
PO	0	W
PS	0.48	W
PI		
F	1.1	
EEL	73.3	
Qbep	332	m ³ /h
Pbep	297	Pa
Qboost	540	m ³ /h
Wbep	113	W
WL	35	W
Emiddle	613	lux
Lwa-SPEmax		dBa

PF_Scheda prodotto conforme a 65/2014 S_Nome do fornecedor / M_Identificação do projeto / AEC_Consumo anual de energia (AEC) campânula / EEC_Classe de eficiência energética / FDE_Fluid dynamic efficiency (FDE) campânula / FDEC_Fluid dynamic efficiency class / LE_Light efficiency (LE) campânula / LEC_Classe de eficiência luminosa de eficiência luminosa / GFE_Eficiência de filtragem de gorduras / GFEC_Classe de eficiência de filtragem de gorduras / Qmin_Caudal (em m³/h) à potência mínima em condições normais de utilização / Qmax_Caudal (em m³/h) à potência máxima em SPEmin_Potência acústica ponderada das emissões de ruído aéreo à potência mínima em condições normais de utilização / SPEmax_Potência acústica ponderada das emissões de ruído aéreo à potência máxima em condições normais de utilização / SPEboost_Potência acústica ponderada das emissões de ruído aéreo em condições de potência elevada ou de reforço / PO_CPonsumo de energia em modo desligado (Po) / Ps_CPonsumo de energia em modo de espera (Ps)

PI_Informações adicionais em conformidade com a Diretiva 66/2014 4 F_F_Factor de aumento ao longo do tempo / IEE_Índice de Eficiência Energética / Qbep_Velocidade do fluxo de ar medida no ponto de melhor eficiência / Pbep_Pressão do ar medida no ponto de melhor eficiência / Qboost_Fluxo de ar total / Wbep_Energia consumida medida no ponto de melhor eficiência / WL_Potência nominal do sistema de iluminação / Emiddle_Iluminação média do sistema de iluminação na superfície de cozedura / Lwa=SPEmax_Nível de pressão de ruído à potência máxima