

Versão	Teto 90 cm - LED - Branco
Design	Falmec Lab
Coleção	Design
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	
Materiais / Acabamentos	Aço pintado a branco
Materiais / Acabamentos	Vidro temperado
Características	Sucção perimetral Iluminação difusa
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
	Carbono 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	Cut-out size: 505 x 940 mm

FUNÇÕES DE LIGAÇÃO E CONSUMO

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

MOTOR

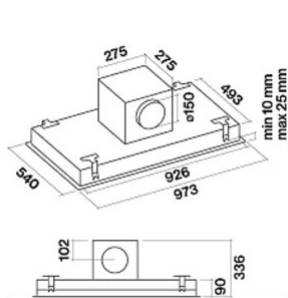
Motor	Motor fino 800 m3/h
	Motor de sótão remoto 950 m3/h
	Teto remoto sob o telhado 1100 m3/h Brushless
Caudal máximo	695 m³/h I.E.C.61591
Nível sonoro máximo	62 dB (A)re1pW I.E.C. 60704-2-13
Classe energética	B

PESOS E VOLUMES

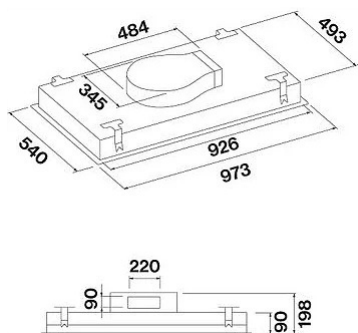
Peso bruto	30 kg
Peso líquido	27.2 kg
Volume	0.14 m3
Dimensões da embalagem	L 1120 x H 192 x P 670 mm



Imagem indicativa do produto. Pode não corresponder à versão selecionada



Nuvola Led 90 - motor de sótão



Nuvola led 90 - slim motor

ACESSÓRIOS OPCIONAIS

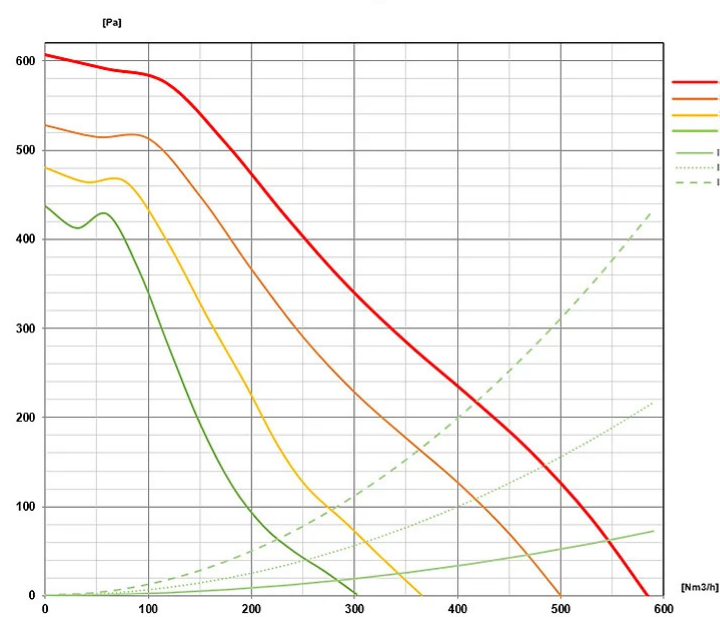
Código	Descrição
KACL.789	Instalação para exaustores de teto
KACL.396	Flange - Ø200
KACL.782#49F	Motor fino 800 m3/h
KACL.798#41F	Motor de sótão remoto 950 m3/h
KACL.770#41F	Teto remoto sob o telhado 1100 m3/h Brushless
KACL.786#41F	Exaustor externo fan 1000 m3/h
KACL.796#4AF	Exaustor externo fan 1500 m3/h
KACL.797#4AF	Teto remoto sob o telhado motor 1300 m3/h
KACL.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)

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

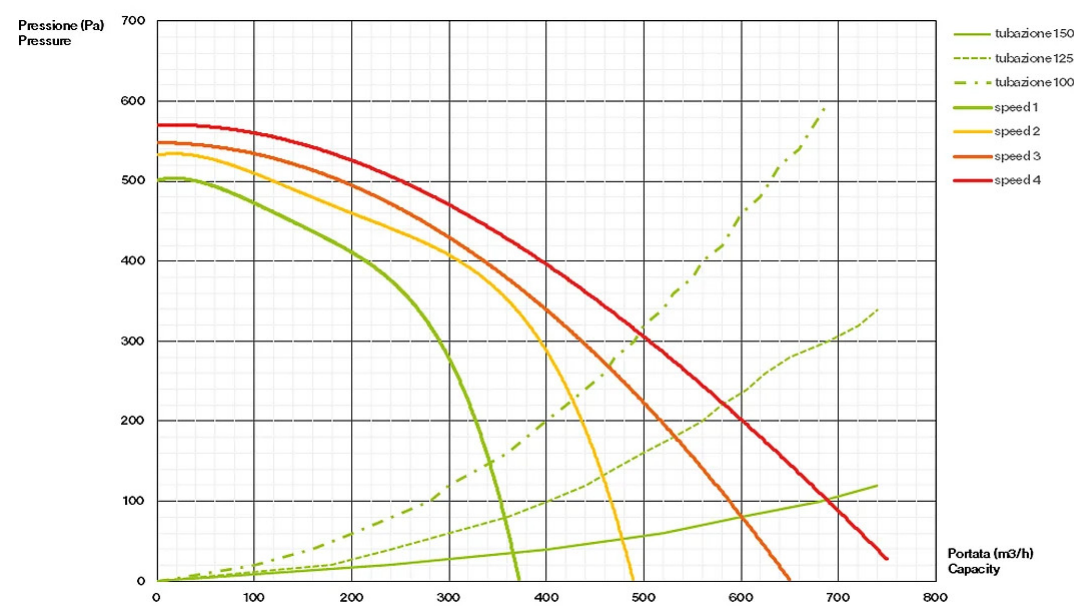


MOTOR DE SÓTÃO REMOTO 950 M3/H

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

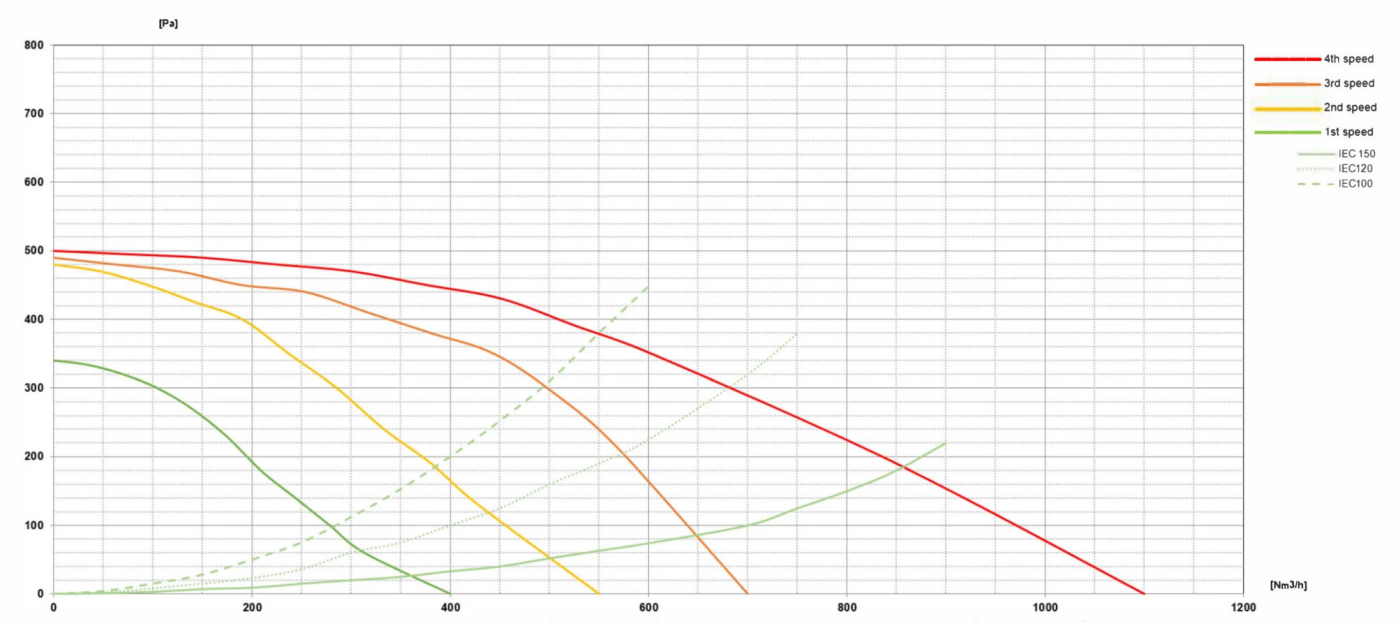


TETO REMOTO SOB O TELHADO 1100 M3/H BRUSHLESS

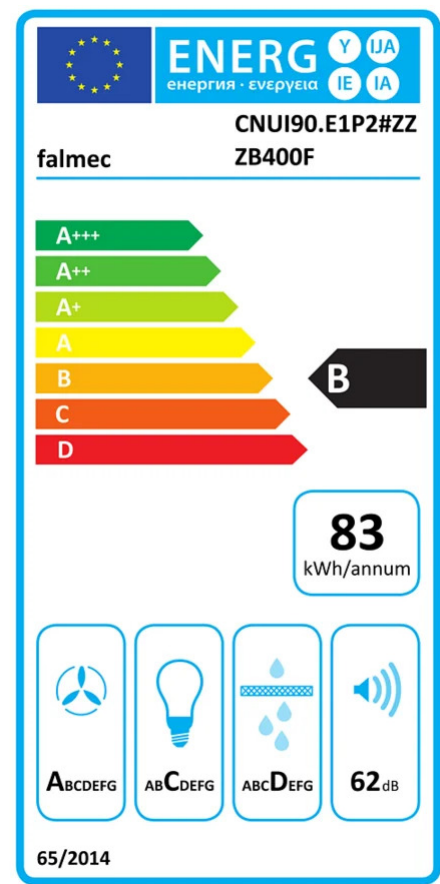
CARATTERISTICHE TECNICHE MOTORE

Velocidade do motor	1	2	3	4
Ruído dB(A) re1pW I.E.C. 60704-2-13	53	62	66	69
Âmbito de aplicação	360	500	650	850
Pressão máxima (Pa)	340	480	490	500
Potência do motor (W)	-	-	-	230
Saída de ar	150	150	150	150

CAUDAL / PRESSÃO



MOTOR DE SÓTÃO REMOTO 950 M3/H



PF		
S	Falmec Lab	
M	Motor de sôtão 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	m³ /h
Qmax	600	m³ /h
Qboost	695	m³ /h
SPEmin	48	dBa
SPEmax	62	dBa
SPEboost	66	dBa
PO	0	W
PS	0.48	W
PI		
F	1	
EEl	68.6	
Qbep	384	m³ /h
Pbep	414	Pa
Qboost	695	m³ /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	m³ /h
Qmax	470	m³ /h
Qboost	540	m³ /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	m³ /h
Pbep	297	Pa
Qboost	540	m³ /h
Wbep	113	W
WL	35	W
Emiddle	613	lux
Lwa-SPEmax		dBa

TETO REMOTO SOB O TELHADO 1100 M3/H BRUSHLESS

PF		
S	Teto remoto sob o telhado 1100 m3/h Brushless	
M		
AEC	17.9	kWh/a
EEC	A+++	
FDE	42	
FDEC	A	
LE	17.5	
LEC	C	
GFE	65.1	
GFEC	D	
Qmin	330	m³ /h
Qmax	716	m³ /h
Qboost	680	m³ /h
SPEmin	53	dBa
SPEmax	66	dBa
SPEboost	69	dBa
PO	0	W
PS	0.48	W
PI		
F	1	
EEL	25.2	
Qbep	399	m³ /h
Pbep	368	Pa
Qboost	680	m³ /h
Wbep	97	W
WL	0	W
Emiddle	0	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 / 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_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.