falmec

MIRAGE **Código EAN 8034122369778**

Versão	Teto - 100 cm - Inox - 800 m³/h
Design	Falmec Lab
Coleção	Design



Imagem indicativa do produto. Pode não corresponder à versão selecionada

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Materiais / Acabamentos	Aço inoxidável com acabamento Scotch Brite (AISI 304)
Características	Sucção perimetral Iluminação dupla Motor rotativo em 4 direcções
Controlo	Controlo eletrónico Controle remoto incluído
Modo	Aspirante/Filtro
Iluminação	Dynamic LED Light Iluminação LED regulável Fita LED 2x20 W - 2700 K / 5600 K
Filtros	Filtro metálico para gordura, removível e lavável Filtro de carbono regenerável Carbon.Zeo Microtech (opcional)
Motor	Brushless Motor
Dimensões	100 cm
Distância máxima do plano elétrico	150 cm
Distância máxima do plano de gás	150 cm

FUNÇÕES DE LIGAÇÃO E CONSUMO

Consumo máximo	170 W
Tensão/Frequência	220-240V 50-60Hz
Tampão	Shuko

MOTOR

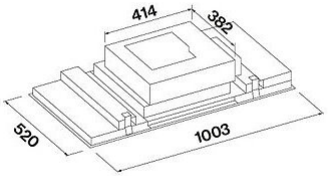
Motor	Brushless Motor 800 m³/h
Caudal máximo	450 m³/h I.E.C.61591
Nível sonoro máximo	57 dB (A)re1pW I.E.C. 60704-2-13
Classe energética	A

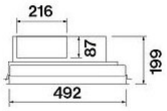
PESOS E VOLUMES

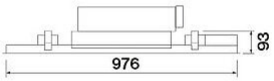
Peso bruto	30.1 kg
Peso líquido	24.2 kg
Volume	0.29 m3
Dimensões da embalagem	L 1330 x H 307 x P 725 mm

falmec

MIRAGE **Código EAN 8034122369778**







ACESSÓRIOS OPCIONAIS

Código	*Descrição*
KACL.939#BF	Kit de filtragem de recirculação no teto (somente para o Motor fino)
KACL.928	Filtro Carbono.Zeo de substituição para saída horizontal
KACL.953#BF	Kit de unidade de filtro de teto com saída vertical Carbon.Zeo
KACL.931	Substituição do filtro Carbon.Zeo para saída vertical e kit de base h100 mm
KACL.1050	Filtro regenerável Carbon.Zeo Microtech para instalação "plug and play" (exaustores de teto ≥ 100 cm) (2x)
KACL.1064#BF	Grelha de saída de ar para exaustores de teto com filtros "plug and play" - Branco
KACL.1076	
KITRPLUGPLAY2	

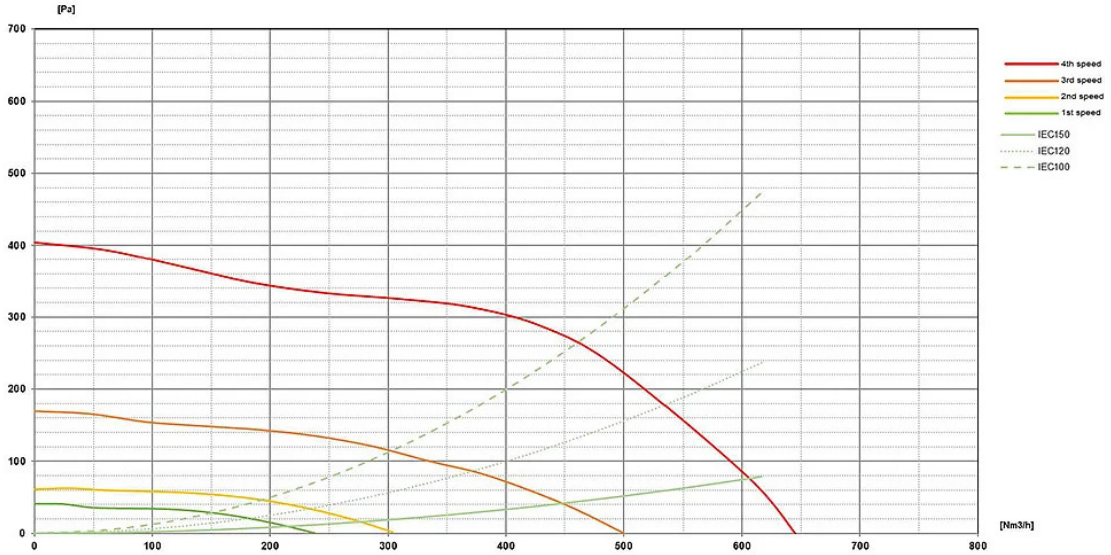
falmec

MIRAGE **Código EAN 8034122369778**

ESPECIFICAÇÕES DO MOTOR

Velocidade do motor	1	2	3	4
Ruído dB(A) re1pW I.E.C. 60704-2-13	40	45	57	67
Âmbito de aplicação	224	275	450	605
Pressão máxima (Pa)	41	60	170	404
Potência do motor (W)	12	16	35	92
Saída de ar	220x90 (150)	220x90 (150)	220x90 (150)	220x90 (150)

CAUDAL / PRESSÃO



falmec

MIRAGE **Código EAN 8034122369778**

PF		
S	Falmec Lab	
M	Teto - 100 cm - Inox - 800 m³/h	
AEC	41.50	kWh/a
EEC	A	
FDE	34.60	
FDEC	A	
LE	15.40	
LEC	D	
GFE	65.1	
GFEC	D	
Qmin	224	m³ /h
Qmax	450	m³ /h
Qboost	605	m³ /h
SPEmin	40	dBa
SPEmax	57	dBa
SPEboost	67	dBa
PO		
PS	0.28	W
PI		
F	0.80	
EEI	54.00	
Qbep	364	m³ /h
Pbep	315	Pa
Qboost	605	m³ /h
Wbep	92	W
WL	20.00	W
Emiddle	309	lux
Lwa-SPEmax	57	dBa

PF_Scheda prodotto conforme a 65/2014 S (Supplier)_Nome do fornecedor / M_Identificação do modelo / AEC_ Consumo Anual de Energia (AEC do exaustor) / EEC_Classe de Eficiência Energética / FDE_Eficiência Dinâmica de Fluidos (FDE do exaustor) / FDEC_Classe de Eficência Dinâmica dos Fluidos / LE_Eficiência de Iluminação (LE do exaustor) / LEC_Classe de Eficiência de Iluminação / GFE_Eficiência de Filtragem de Gorduras / GFEC_Classe de Eficiência de Filtragem de Gorduras / Qmin_Fluxo de Ar (m3/h) a uma velocidade mínima em utilização normal / Qmax_Fluxo de Ar (m3/h) a uma velocidade máxima em utilização normal / QBoost_Fluxo de Ar (m3/h) na velocidade intensiva ou ajustada (fluxo de ar máximo) / SPEmin_Acústica / A_Emissões de potência sonora ponderada a uma velocidade mínima em utilização normal / SPEmax_Acústica / A_Emissões de potência sonora ponderada a velocidade máxima em utilização normal / SPEboost_Acústica / A_Emissões de potência sonora ponderada (em dB) a uma velocidade sonora intensiva ou ajustada / Po_Consumo elétrico no modo de desativação (Po) / Ps_Consumo elétrico (Ps)
PI_Informações adicionais em conformidade com a Diretiva 66/2014 Métodos de cálculo: EN 61591:2020 F_Factor de aumento de tempo / EEI_Índice de Eficiência de Energia / Qbep_Débito de ar medido no ponto de maior eficiência / Pbep_Pressão de ar medida no ponto de máxima eficiência do fluxo de ar / Qboost_Fluxo máximo de ar / Wbep_Potência elétrica medida no ponto de maior eficiência / WL_Potência nominal do sistema de iluminação / Emiddle_Iluminação média produzida pelo sistema de iluminação na superfície de cozedura / Lwa=SPEmax_Nível de pressão sonora à velocidade máxima

rev. 02/11/2026