falmec

POLAR EVO **EAN-Code 8034122369228**

Funktion	Evo - Wandhauben - Ø 35 cm - Edelstahl - 800 m3/h
Design	Falmec Lab
Kollektion	Design



Das Bild dient rein einer groben Information. Es kann von der ausgewählten Version abweichen

EIGENSCHAFTEN

Materialien/Oberflächen	Hochwertiges gebürstetes Edelstahl (AISI 304)
Steuerung	Elektronische Schaltung
Funktion	Abluft/Umluft
Beleuchtung	Dimmbare LED-Beleuchtung Dynamic LED Licht (2700K - 5600K) Led 3x1,2 W - 2700 K / 5600 K
Filter	Metallfettfilter, spülmaschinengeeignet Optional Kohlefilter
Maße	35 cm
Mindestbodenabstand Elektrisch	52 cm
Mindestabstand der Gasebene	60 cm

VERBRAUCH UND ANSCHLUSS EIGENSCHAFTEN

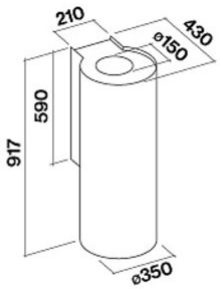
Maximaler Verbrauch	280 W
Stromanschluss / Frequenz	220-240V 50-60Hz
Stromanschluss / Frequenz	Shuko

MOTOR

Motor	800 m^3/h
Maximale Leistung	765 m^3/h I.E.C.61591
Maximale Lautstärke	65 dB (A)re1pW I.E.C. 60704-2-13
Energieklasse	A

GEWICHTE UND VOLUMEN

Bruttogewicht	21 kg
Nettogewicht	16.4 kg
Volumen	0.3 m3
Verpackungsgröße	L 995 x H 502 x P 595 mm



OPTIONALES ZUBEHÖR

Code	*Beschreibung*
103050091	Aktivkohlefilter Ø170 mm - Type C

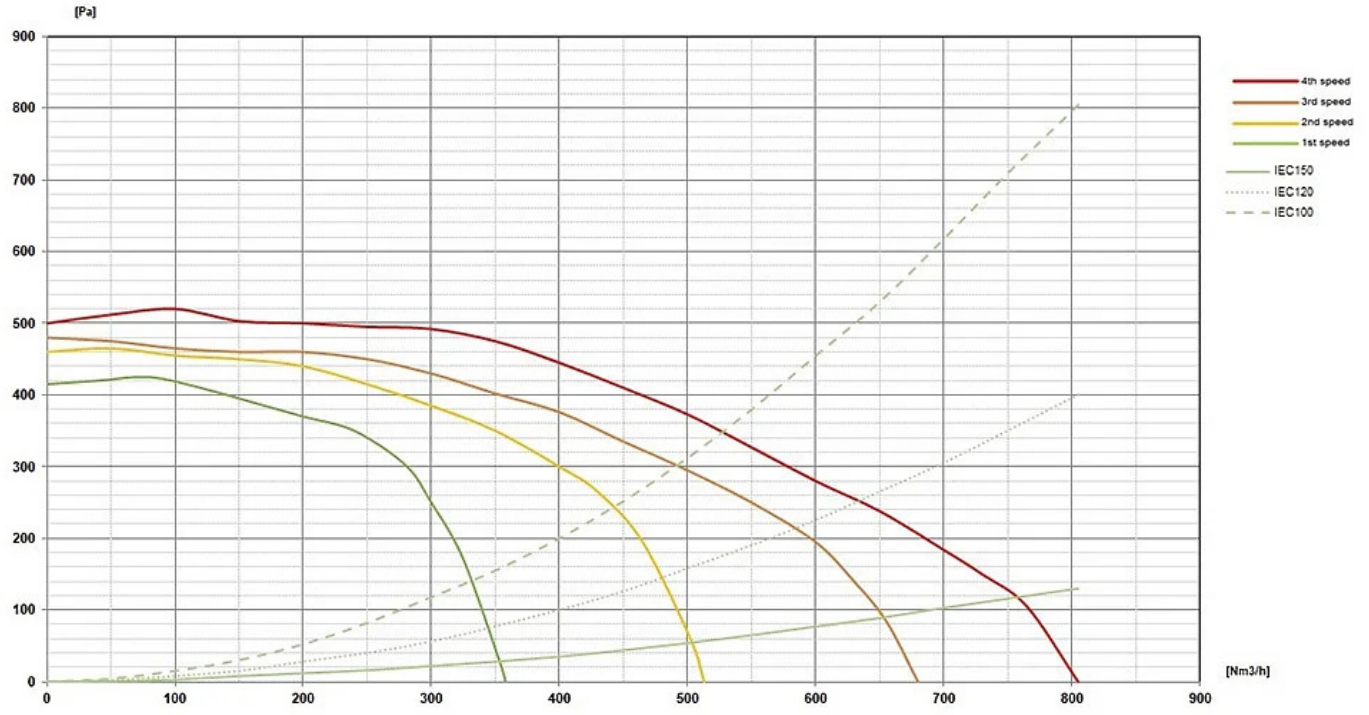
falmec

POLAR EVO **EAN-Code 8034122369228**

MOTOR TECHNISCHES DATENBLATT

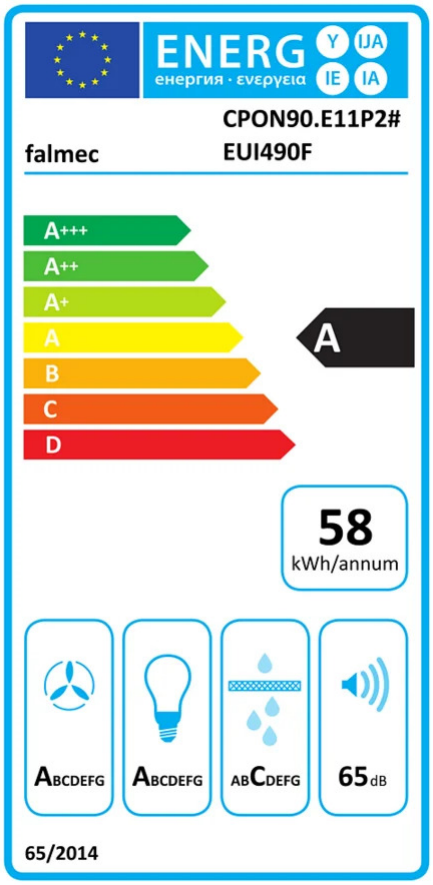
Motor Leistungsstufen	1	2	3	4
Geräusch dB(A)re1pW-I.E.C.60704-2-13	48	55	65	69
Leistung	354	503	655	765
Maximaler Druck (Pa)	415	460	480	500
Motor Leistung (W)	130	150	178	224
Luftauslass 150 150 150 150	150	150	150	150

LEISTUNG / DRUCK



falmec

POLAR EVO **EAN-Code 8034122369228**



PF		
S	Falmec Lab	
M	Evo - Wandhauben - Ø 35 cm - Edelstahl - 800 m3/h	
AEC	57.60	kWh/a
EEC	A	
FDE	31.60	
FDEC	A	
LE	29.90	
LEC	A	
GFE	76	
GFEC	C	
Qmin	354	m^3 /h
Qmax	655	m^3 /h
Qboost	765	m^3 /h
SPEmin	48	dBa
SPEmax	65	dBa
SPEboost	69	dBa
PO		
PS	0.00	W

PI		
F	0.00	
EEI	53.00	
Qbep	449	m^3 /h
Pbep	411	Pa
Qboost	765	m^3 /h
Wbep	162	W
WL	6.00	W
Emiddle	179	lux
Lwa-SPEmax	65	dBa

PF_Scheda prodotto conforme a 65/2014 S_Name des Lieferanten / M_Identifizierung des Modells / AEC_Jährlicher Energieverbrauch (AEC-Abzugshaube) / EEC_Energieeffizienzklasse / FDE_Fluiddynamische Effizienz (FDE-Abzugshaube) / FDEC_Fluiddynamische Effizienzklasse / LE_Beleuchtungseffizienz (LE-Abzugshaube) / LEC_Effizienzklasse Beleuchtung / GFE_Fettfilter-Effizienz / GFEC_Fettfilter-Effizienzklasse / Qmin_Luftstrom (in m^3/h) mit kleinster Stufe bei normalem Gebrauch / Qmax_Luftstrom (in m^3/h) mit höchster Stufe bei normalem Gebrauch / Qboost_Luftstrom (in m^3/h) mit intensiver oder Boost-Einstellung (max. Luftstrom) / SPEmin_Luftschallemissionen Klasse A mit kleinster Stufe bei normalem Gebrauch / SPEmax_Luftschallemissionen Klasse A mit höchster Stufe bei normalem Gebrauch / SPEboost_Luftschallemissionen Klasse A (in dB) bei intensiver oder Boost-Einstellung / P0_Energieverbrauch in Off-Modus (Po) / Ps_Energieverbrauch in Standby-Modus (Ps).
PI_Zusätzliche Informationen gemäß 66/2014 Berechnungsmethoden: EN 61591:2020 F_Zeiterhöhungsfaktor / EEI_Energieeffizienzindex / Qbep_Gemessener Luftstrom beim höchsten Wirkungsgrad / Pbep_Gemessener Luftdruck beim höchsten Wirkungsgrad / Qboost_Maximaler Luftstrom / Wbep_Gemessener Stromversorgungseingang beim höchsten Wirkungsgrad / WL_Nennleistung des Beleuchtungssystems / Emiddle_Durchschnittsbeleuchtung des Beleuchtungssystems auf der Kochfläche / Lwa=SPEmax_Schalldruckpegel bei der höchsten Stufe.

rev. 19/02/2026