

<b>Funktion</b>	Muldenlüfter - 90 cm - Schwarz Glänzend / rote LED - 800 m <sup>3</sup> /h
<b>Design</b>	Falmecc Lab
<b>Kollektion</b>	Kochsysteme
<b>EIGENSCHAFTEN</b>	
<b>Materialien/Oberflächen</b>	Schwarz glänzende Glaskeramik
<b>Funktionen</b>	Timer / Zeitschaltuhr Automode (kochabhängige SaugEinstellung) Automatisch öffnendes Klappensystem Fett- und Geruchsfilterkorb mit Flüssigkeitsauffangwanne Flex Surface Technologie System zur Einstellung der Motorposition zur Optimierung des Platzbedarfs im Schrank
<b>Steuerung</b>	Slider Touch-Control 9 Stufen + Booster
<b>Funktion</b>	Abluft/Umluft
<b>Filter</b>	Metallfettfilter, spülmaschineneeignet Carbon.Zeo Microtech-Filter - regenerierbar (optional)
<b>Leistung</b>	Verwaltung von Leistungsstufen von 2,8 kW bis 7,4 kW
<b>Motor</b>	Bürstenloser Motor
<b>Maße</b>	90 cm
<b>Kochfeld Funktionen</b>	Restwärmeanzeige Pausen Funktion, für kurzes Aussetzen des Kochvorgangs Warmhaltefunktion (44°) Automatische Topferkennung Timer für jede Kochzone Sicherheitsverriegelung Pausen Funktion Doppel-Bridge Funktion Chefkoch Funktion
<b>Notes</b>	Structure with simplified installation from March 2025

## VERBRAUCH UND ANSCHLUSS EIGENSCHAFTEN

<b>Maximaler Verbrauch</b>	7560 W
<b>Stromanschluss / Frequenz</b>	220-240V 50-60Hz

## MOTOR

<b>Motor</b>	Bürstenloser Motor 800 m <sup>3</sup> /h
<b>Maximale Leistung</b>	690 m <sup>3</sup> /h I.E.C.61591
<b>Maximale Lautstärke</b>	65 dB (A)re1pW I.E.C. 60704-2-13
<b>Energieklasse</b>	A+++

## GEWICHTE UND VOLUMEN

<b>Bruttogewicht</b>	35.5 kg
<b>Nettogewicht</b>	30.3 kg
<b>Volumen</b>	0.29 m <sup>3</sup>

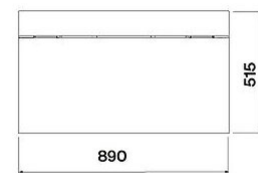
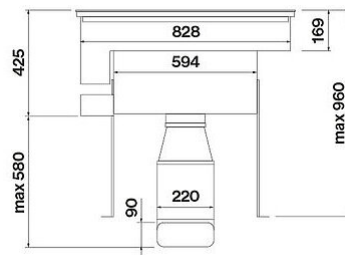
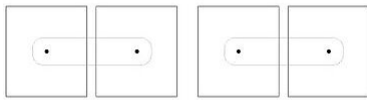
## GEWICHTE UND VOLUMEN

Verpackungsgröße

L 980 x H 482 x P 615 mm

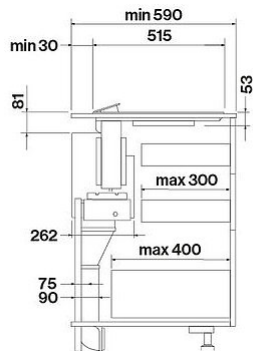


Das Bild dient rein einer groben Information. Es kann von der ausgewählten Version abweichen

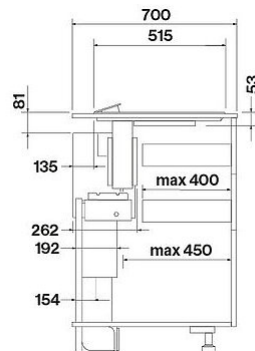


Frontansicht

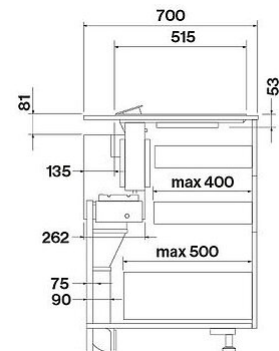
Ansicht von oben



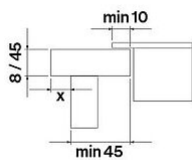
Seitenansicht mit Motor in vorderer Position



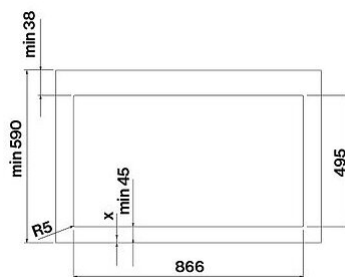
Seitenansicht mit Motor in hinterer Position  
mit Silence Kit KACL.1026



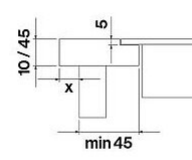
Seitenansicht mit Motor in hinterer Position

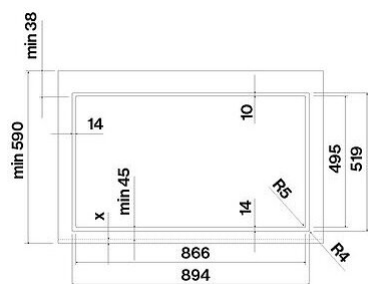


Over top installation



Flush installation





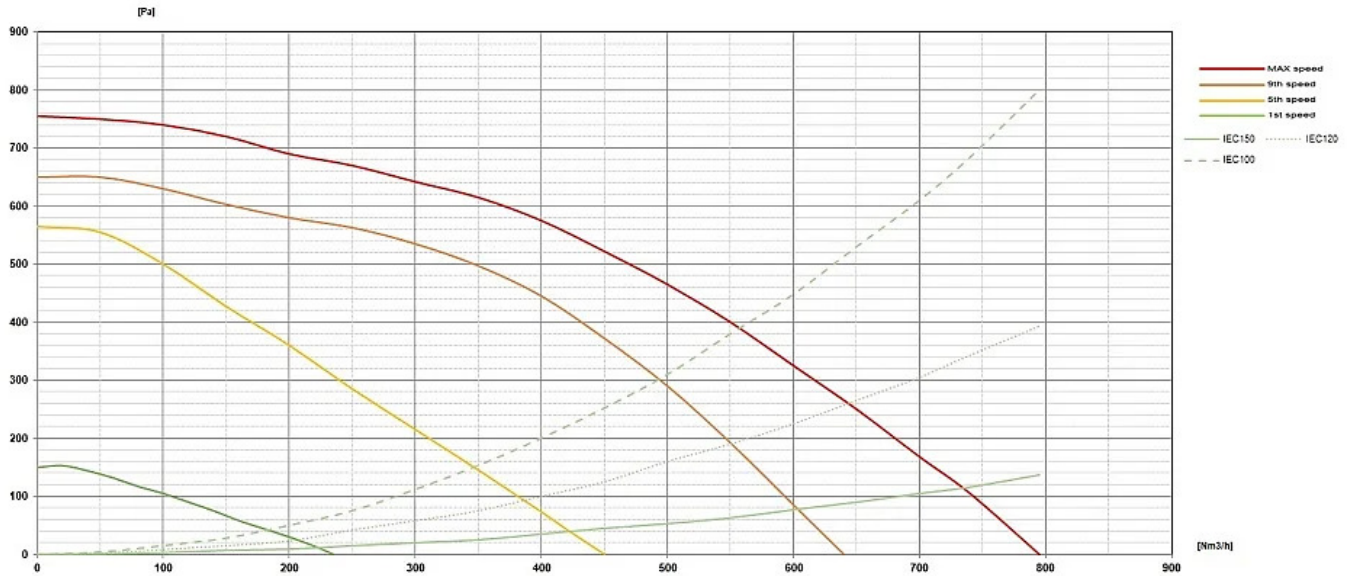
## OPTIONALES ZUBEHÖR

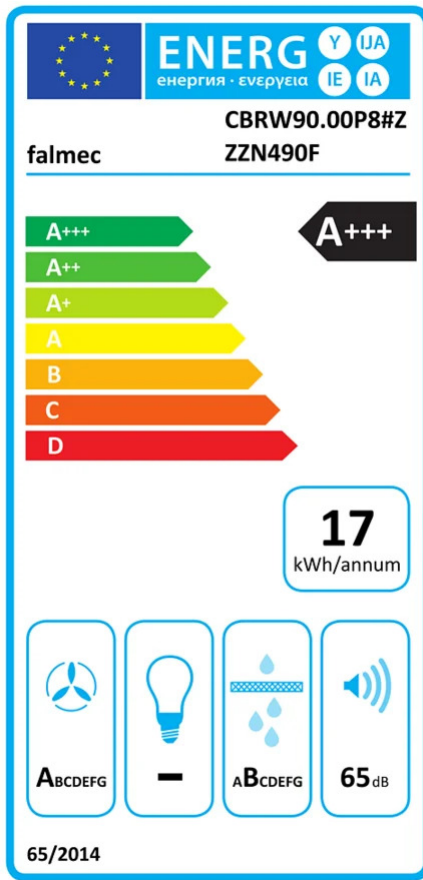
Code	Beschreibung
KACL.1026	103076 - Silence Kit
KACL.1054	103822 - Umluftfilter Carbon.Zeo Microtech - regenerierbar (2x)

**MOTOR TECHNISCHES DATENBLATT**

<b>Motor Leistungsstufen</b>	1	5	9	10
<b>Geräusch dB(A)re1pW-I.E.C.60704-2-13</b>	44	57	65	66
<b>Leistung</b>	254	460	640	690
<b>Maximaler Druck (Pa)</b>	200	650	670	680
<b>Motor Leistung (W)</b>	11	50	110	150
<b>Luftauslass 150 150 150 150</b>	150	150	150	150

**LEISTUNG / DRUCK**





PF		
S	Falmecc Lab	
M	Muldenlüfter - 90 cm - Schwarz Glänzend / rote LED - 800 m³/h	
AEC	16.50	kWh/a
EEC	A+++	
FDE	43.40	
FDEC	A	
LE	0.00	
LEC		
GFE	87	
GFEC	B	
Qmin	254	m³ /h
Qmax	640	m³ /h
Qboost	690	m³ /h
SPEmin	44	dBa
SPEmax	65	dBa
SPEboost	66	dBa
PO	0	W
PS	0.48	W

PI		
F	0.40	
EEL	21.30	
Qbep	384	m³ /h
Pbep	460	Pa
Qboost	690	m³ /h
Wbep	113	W
WL	0.00	W
Emiddle	0	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\_Fluidynamische Effizienz (FDE-Abzugshaube) / FDEC\_Fluidynamische Effizienzklasse / LE\_Beleuchtungseffizienz (LE-Abzugshaube) / LEC\_Effizienzklasse Beleuchtung / GFE\_Fettfilter-Effizienz / GFEC\_Fettfilter-Effizienzklasse / Qmin\_Luftstrom (in m³/h) mit kleinster Stufe bei normalem Gebrauch / Qmax\_Luftstrom (in m³/h) mit höchster Stufe bei normalem Gebrauch / Qboost\_Luftstrom (in m³/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 / PO\_Energieverbrauch in Off-Modus (Po) / Ps\_Energieverbrauch in Standby-Modus (Ps).

PI\_Zusätzliche Informationen gemäß 66/2014 Berechnungsmethoden: EN 61591:2020 F\_Zeiterhöhungsfaktor / EEL\_Energieeffizienzindex / Qbep\_Gemessener Luftstrom beim höchsten Wirkungsgrad / Pbep\_Gemessener Luftdruck beim höchsten Wirkungsgrad / Qboost\_Maximaler Luftstrom / Wbep\_Gemessener Stromversorgungsbeitrag beim höchsten Wirkungsgrad / WL\_Nennleistung des Beleuchtungssystems / Emiddle\_Durchschnittsbeleuchtung des Beleuchtungssystems auf der Kochfläche / Lwa=SPEmax\_Schalldruckpegel bei der höchsten Stufe.