

Vertikalhaube **Alea S**



Vertikalhaube, Haubenkörper schwarz mit Glasschirm
Sicherheitsglas schwarz, mit Edelstahlschacht, 90/75/60 cm



inkl. Fernbedienung
und Edelstahlschacht



Fernbedienung



Alea 90 S
mit Edelstahlschacht



Alea 75 S
mit Edelstahlschacht
und Profi-Umluftmodul



Alea 60 S
ohne Edelstahlschacht

Ausstattungsmerkmale

Bedienung	Touch-Control und Fernbedienung
Leistungsstufen	3 Normalstufen, 1 Intensivstufe
Beleuchtung	2 x 3 W LED-Lampen (kalt weiß, 4000 K)
Besonderheiten	<ul style="list-style-type: none"> » Light-Up Display weiß » Randabsaugung für effektiven Wrasenabzug » Serviceöffnung mit 2-fachem Liftbeschlag » Fernbedienung » Nachlaufautomatik » Fettfilterreinigungsanzeige » 2 Metallfettfilter Frontseite » 1 Metallfettfilter Unterseite » Metallfettfilter spülmaschinengeeignet » Kann auch ohne Schacht montiert werden (passende Abdeckung siehe unten)

Montage

Abluftstutzen	<ul style="list-style-type: none"> » Ø 150/ Ø 125 » Werkseitig auf Abluftbetrieb eingestellt » Umluftbetrieb möglich
Nischenrückwand	Abstand zwischen Wand u. LED-Lampe ca. 90 mm

Technische Daten	Alea 90 S	Alea 75 S	Alea 60 S
Energie-Effizienzklasse	A*	A*	A*
Jährlicher Energieverbrauch	53,4 kWh*	53,4 kWh*	53,4 kWh*
Lüfter-Effizienzklasse	A*	A*	A*
Beleuchtungs-Effizienzklasse	A*	A*	A*
Fettfilter-Effizienzklasse	B*	B*	B*
Schallleistung min./max. Normalstufe (db(A) re 1 pW)	45/61 dB*	45/61 dB*	44/60 dB*
Schalldruck min./max. Normalstufe (db(A) re 20 µPa)	37/53 dB	37/53 dB	36/52 dB
Abluftleistung nach EN 61591 min./max. Normal-/Intensivstufe	215/425/735 m³/h*	215/425/735 m³/h*	215/425/735 m³/h*

Modell	Best.-Nr.	EAN-Code
Alea 90 S	8638 90	4051543083513
Alea 75 S	8638 75	4051543083506
Alea 60 S	8638 60	4051543083490
Starter-Set für Umluft (best. aus Aktiv-Kohlefilter KSC 700 + Umluft-Zubehör Universal)	9906 77	4051543084534
Profi-Umluftmodul-Set 1 (für Kopffreihauben Alea, Clario, Davara, Lito, Opal, Rota, Sinus)	9209 21	4051543063058
Abdeckung Haubenkörper oben (mit Gitter) schwarz (für Alea)	9210 49	4051543084107

* Gemäß EU-Regulierung Nr. 65/2014

Datenblatt gemäß EU-Verordnungen 65/2014 und 66/2014

Name oder Warenzeichen des Lieferanten	ORANIER Küchentechnik GmbH		
Modellkennung des Lieferanten	8638 90		
Jährlicher Energieverbrauch	AEC_{hood}	[kWh/Jahr]	53,4
Energie-Effizienzklasse		[-]	A
Lüfter-Effizienzwert	FDE_{hood}	[-]	33,4
Lüfter-Effizienzklasse		[-]	A
Beleuchtungs-Effizienzwert	LE_{hood}	[lx/Watt]	68,4
Beleuchtungs-Effizienzklasse		[-]	A
Fettfilter-Effizienzwert	GFE_{hood}	[%]	90,9
Fettfilter-Effizienzklasse		[-]	B
Abluftleistung nach EN 61591 (min. Normalstufe)	Q_1	[m ³ /h]	215
Abluftleistung nach EN 61591 (max. Normalstufe)	Q_3	[m ³ /h]	425
Abluftleistung nach EN 61591 (Intensivstufe)	$Q_{intensiv}$	[m ³ /h]	735
Geräusch (min. Normalstufe)	$L_{WA, \text{min. Normalst}}$	[dB]	45
Geräusch (max. Normalstufe)	$L_{WA, \text{max. Normalst}}$	[dB]	61
Geräusch (Intensivstufe)	$L_{WA, \text{Intensivstufe}}$	[dB]	71
Leistungsaufnahme "Aus"-Zustand	P_O	[W]	-
Leistungsaufnahme "Bereitschafts"-Zustand	P_S	[W]	0,36

Der Energieeffizienzklasse, dem jährlichen Energieverbrauch und dem Lüfter-Effizienzwert liegen nach Anhang II der DELEGIERTEN VERORDNUNG Nr. 65/2015 DER KOMMISSION vom 01. Oktober 2013 und Anhang II der VERORDNUNG (EU) Nr. 66/2014 DER KOMMISSION vom 14. Januar 2014 folgende Werte zu Grunde:

Zeitverlängerungsfaktor	f	[-]	0,8
Energieeffizienzindex	EEl_{hood}	[-]	48,5
Luftvolumenstrom im Bestpunkt	Q_{BEP}	[m ³ /h]	407,1
Statischer Druckunterschied im Bestpunkt	P_{BEP}	[Pa]	488
Elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt	W_{BEP}	[W]	165,3
Nennwärmeleistung des Beleuchtungssystems	W_L	[W]	7,0

Der Beleuchtungseffizienz liegt nach Anhang II der DELEGIERTEN VERORDNUNG Nr. 65/2015 DER KOMMISSION vom 01. Oktober 2013 folgende Werte zu Grunde:

Durchschnittliche Beleuchtungsstärke des Beleuchtungssystems	E_{middle}	[lux]	479
Nennleistungsaufnahme des Beleuchtungssystems	W_L	[W]	7,0