



Miran 90 S mit Edelstahlschacht



Miran 90 S ohne Schacht



Miran 90 S offen



Miran 60 S mit Schacht pureBLACK

Kopffrei-Wandhaube



Miran S

Wandhaube im Kopffrei-Design, Haubenkörper schwarz mit Edelstahlschacht, Glasschirm Sicherheitsglas schwarz, 90/60 cm



Ausstattungsmerkmale

Bedienung	Touch-Control
Leistungsstufen	3 Normalstufen, 1 Intensivstufe
Beleuchtung	2 x 2,8 W LED-Lampen (kaltweiß 4000K)
Besonderheiten	<ul style="list-style-type: none"> » ORANIER LightUP-Display, weiß » Fettfilterreinigungsanzeige » Nachlaufautomatik (15 Minuten) » Metallfettfilter (1 Stück) innenliegend und spülmaschinengeeignet » Serviceöffnung mit Scharnieren » Kann auch ohne Schacht montiert werden (ohne Abdeckung mit Gitter)

Montage

Abluftstutzen	<ul style="list-style-type: none"> » Ø 150 / Ø 125 » Werkseitig auf Abluftbetrieb eingestellt » Umluftbetrieb möglich
Nischenrückwand	Der Abstand zwischen Wand und LED-Lampe beträgt ca. 40 mm.

Technische Daten

	Miran 90 S	Miran 60 S
Energie-Effizienzklasse	B*	B*
Jährlicher Energieverbrauch	57,8 kWh*	57,8 kWh*
Lüfter-Effizienzklasse	B*	B*
Beleuchtungs-Effizienzklasse	A*	A*
Fettfilter-Effizienzklasse	B*	B*
Schalleistung min./ max. Normalstufe (db(A) re 1 pW)	44/56 dB*	44/56 dB*
Schalldruck min./ max. Normalstufe (db(A) re 20 µPa)	32/44 dB	32/44 dB
Abluftleistung nach EN 61591 min./ max. Normal-/ Intensivstufe	200/373/549 m³/h*	200/373/549 m³/h*

*Gemäß DELEGIERTER VERORDNUNG (EU) Nr. 65/2014

Modell	Best.-Nr.	EAN-Code
Miran 90 S	8755 90	4051543106984
Miran 60 S	8755 60	4051543106977
Starter-Set für Umluft (best. aus Aktiv-Kohlefilter KSC 700 + Umluft-Zubehör Universal)	9906 77	4051543084534
Komplett-Schacht (Grund- und Teleskopschacht) schwarz pureBLACK	9209 10	4051543108841

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

Name oder Warenzeichen des Lieferanten	ORANIER Küchentechnik GmbH		
Modellkennung des Lieferanten	8755 60		
Jährlicher Energieverbrauch	AEC_{hood}	[kWh/Jahr]	57,8
Energie-Effizienzklasse		[-]	B
Lüfter-Effizienzwert	FDE_{hood}	[-]	25,7
Lüfter-Effizienzklasse		[-]	B
Beleuchtungs-Effizienzwert	LE_{hood}	[lx/Watt]	69,5
Beleuchtungs-Effizienzklasse		[-]	A
Fettfilter-Effizienzwert	GFE_{hood}	[%]	85,5
Fettfilter-Effizienzklasse		[-]	B
Abluftleistung nach EN 61591 (min. Normalstufe)	Q_1	[m ³ /h]	200
Abluftleistung nach EN 61591 (max. Normalstufe)	Q_3	[m ³ /h]	373
Abluftleistung nach EN 61591 (Intensivstufe)	$Q_{intensiv}$	[m ³ /h]	549
Geräusch (min. Normalstufe)	$L_{WA, min. Normalst}$	[dB]	44
Geräusch (max. Normalstufe)	$L_{WA, max. Normalst}$	[dB]	56
Geräusch (Intensivstufe)	$L_{WA, Intensivstufe}$	[dB]	64
Leistungsaufnahme "Aus"-Zustand	P_O	[W]	-
Leistungsaufnahme "Bereitschafts"-Zustand	P_S	[W]	0,49

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	[-]	1,1
Energieeffizienzindex	EEl_{hood}	[-]	63,2
Luftvolumenstrom im Bestpunkt	Q_{BEP}	[m ³ /h]	295,3
Statischer Druckunterschied im Bestpunkt	P_{BEP}	[Pa]	413
Elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt	W_{BEP}	[W]	131,9
Nennwärmeleistung des Beleuchtungssystems	W_L	[W]	5,6

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]	459
Nennleistungsaufnahme des Beleuchtungssystems	W_L	[W]	5,6