

Produktdatenblatt

Marke	AEG
Modell	DPS3640AM 942022604
Jährlicher Energieverbrauch (kWh/Jahr)	57.6
Energieeffizienzklasse	C (Spektrum A+++ bis D)
Fluiddynamische Effizienz	18.1
Fluiddynamische Effizienzklasse	C
Beleuchtungseffizienz (lux/W)	40
Beleuchtungseffizienzklasse	A
Klasse des Fettabscheidegrads (%)	75.1
Effizienzklasse des Fettabscheidegrads	C
Luftstrom bei minimaler und maximaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb (m ³ /h)	170/440
Luftstrom bei Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe (m ³ /h)	-
A-bewertete Luftschallemissionen bei minimaler und maximaler verfügbarer Geschwindigkeit im Normalbetrieb (dB(A))	41/60
A-bewertete Luftschallemissionen im Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe (dB(A))	-
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (W)	0
Leistungsaufnahme im Aus-Zustand (W)	0.01

Produktinformationen gemäß EU 66/2014

Bezeichnung	Symbol	Werte	Einheit
Modellkennung		DPS3640AM 942022604	
Jährlicher Energieverbrauch	AEC _{hood}	57.6	kwh/a
Zeitverlängerungsfaktor	f	1.3	
Fluiddynamische Effizienz	FDE _{hood}	18.1	
Energieeffizienzindex	EEL _{hood}	71.2	
Gemessener Luftvolumenstrom im Bestpunkt	QBEP	259.1	m ³ /h
Gemessener Luftdruck im Bestpunkt	PBEP	289	Pa
Maximaler Luftstrom	Q _{max}	440,0	m ³ /h
Gemessene elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt	WBEP	115.2	W
Nennleistung des Beleuchtungssystems	WL	4,0	W
Durchschnittliche Beleuchtungsstärke des Beleuchtungssystems auf der Kochoberfläche	E _{middle}	160	lux
Gemessene Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	P	0	W
Gemessene Leistungsaufnahme im Aus-Zustand	P _o	0.01	W
Schallleistungspegel	LWA	60	dB

EN 61591: Haushalt-Dunstabzugshauben und andere Absauger für Kochdünste — Verfahren zur Messung der Gebrauchseigenschaft

EN 60704-2-13: Elektrische Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke — Prüfvorschrift für die Bestimmung der Luftschallemission — Teil 2-13: Besondere Anforderungen für Dunstabzugshauben

EN 50564: Elektrische und elektronische Haushalts- und Bürogeräte — Messung niedriger Leistungsaufnahmen

Hinweise für die korrekte Nutzung zur Minderung der Umweltbelastung:

- Zu Beginn des Kochvorgangs die Haube bei niedrigster Gebläsestufe einschalten und anschließend noch einige Minuten laufen lassen.
- Die Geschwindigkeit der Haube nur bei vermehrter Rauch- und Dampfbildung erhöhen und die Boost-Geschwindigkeit/en nur in extremen Fällen einsetzen.
- Den Aktivkohlefilter nach Bedarf erneuern, damit stets eine gute Geruchsabsorption gewährleistet bleibt.
- Den Fettfilter nach Bedarf waschen, damit stets eine gute Geruchsabsorption gewährleistet bleibt.
- Für maximale Effizienz und minimale Geräuschentwicklung den größten, in diesem Handbuch angegebenen Abzugsdurchmesser verwenden.



LED-Beleuchtung: für energiesparende Kochfeldbeleuchtung

Die im Dunstabzug integrierte LED-Beleuchtung leuchtet das Kochfeld effizient und gleichmäßig aus. Für mehr Kontrolle, beste Sicht und vollen Überblick aufs Kochgeschehen.

Produktvorteile & Ausstattung



LED-Beleuchtung: für energiesparende Kochfeldbeleuchtung

Die im Dunstabzug integrierte LED-Beleuchtung leuchtet das Kochfeld effizient und gleichmäßig aus. Für mehr Kontrolle, beste Sicht und vollen Überblick aufs Kochgeschehen.

Zuverlässiger Motor: Für saubere Luft

Der zuverlässige Motor dieser Dunstabzugshaube hilft bei der effizienten Reduzierung und Beseitigung von Gerüchen, die beim Kochen entstehen.

Fettfilter: für stets saubere Luft

Dieser Fettfilter saugt beim Kochen Fette und Dünste ab und kann bei Bedarf jederzeit ausgetauscht werden.

Mechanische Bedienelemente

Durch die mechanischen Bedienelemente lassen sich die Funktionen der Dunstabzugshaube noch einfacher bedienen sowie eine schnelle Regelung des Lichts und der Absaugleistung.

PerfectFit: Reibungslose Best-in-Class-Montage

AEG PerfectFit setzt Standards bei der schnellen und unkomplizierten Installation Ihrer neuen Dunstabzugshaube. Mit 25 % weniger Montageschritten und werkzeuglosen Optionen gelingt der Einbau problemlos mit nur einer Person.

- Flachschrumbaube, Breite 60 cm
- Frontblende in Edelstahl montiert und gegen Möbelfront auswechselbar
- 3 Leistungsstufen
- Bedienung über Drucktasten
- Gebläsesteuerung über Auszug des Wrasenschirm - Kopffreie Bedienung möglich (5cm Auszug reichen)
- Abluft- und Umluftbetrieb
- 2 Metall-Fettfilter
- LED-Leuchtbstreifen: (Anzahl der Lampen: 1, Gesamte Beleuchtungsleistung: 4 Watt)
- Farbtemperatur: 3000 K
- Anschlusswert: 120 W + 4 W, Anschluss an 220-240 V~
- Anzahl der Motoren: 1
- Motorleistung: 120 W
- Leistungswerte im Umluftbetrieb (Max/Min): 345 / 140 m³/h
- Kohleaktivfilter MCFB71, PNC 902980281, als Sonderzubehör erhältlich
- Kohleaktivfilter Long Life: MCFB73, PNC 902980283, als Sonderzubehör erhältlich
- Hocheffizienter Kohleaktivfilter: MCFB75, 902980302 als Sonderzubehör erhältlich

Technische Daten

PNC	942 022 604	Geräuschpegel bei min. Leistung im Umluftbetrieb in dB(A)	49
EAN-Nummer	7332543805839	Farbtemperatur in K	3000
Jährlicher Energieverbrauch (kWh/Jahr)	57.6	Gerätebreite (mm)	598
Energieeffizienzklasse	C (Spektrum A+++ bis D)	Gerätetiefe (mm)	300
Fluiddynamische Effizienz	18.1	Abluftstutzen (mm)	150
Fluiddynamische Effizienzklasse	C	Farbe	Grau
Beleuchtungseffizienz (lx/W)	40	Kohleaktivfilter	MCFB71
Beleuchtungseffizienzklasse	A	Kohleaktivfilter Bestellnummer	902980281
Fettabscheidegrad (%)	75.1	Volt	220-240
Klasse für Fettabscheidegrad	C	Mindestabstand Elektro(cm)	45
Luftstrom bei max. Leistung im Abluftbetrieb in m³/h	440	Mindestabstand Gas (cm)	65
Luftstrom bei min. Leistung im Abluftbetrieb in m³/h	170	Bruttogewicht (kg)	13.3
Geräuschpegel bei max. Leistung im Abluftbetrieb in dB(A)	60	Nettogewicht (kg)	11.3
Geräuschpegel bei min. Leistung im Abluftbetrieb in dB(A)	41	Verpackung, Höhe (mm)	400
Luftstrom bei max. Leistung im Umluftbetrieb in m³/h	345	Verpackung, Breite (mm)	670
Luftstrom bei min. Leistung im Umluftbetrieb in m³/h	140	Verpackung, Tiefe (mm)	490
Geräuschpegel bei max. Leistung im Umluftbetrieb in dB(A)	68		

