

Produktdatenblatt nach Verordnung (EU) Nr. 65/2014

Marke: Bosch
Modellkennung: PKM845F11E
Jährlicher Energieverbrauch: 50,8 kWh/a
Energieeffizienzklasse: A
Fluiddynamische Effizienz: 29,2
Klasse für die fluiddynamische Effizienz: A
Beleuchtungseffizienz: - lux/Watt
Beleuchtungseffizienzklasse: -
Fettabscheidegrad: 90 %
Klasse für den Fettabscheidegrad: B
Luftstrom bei minimaler / maximaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb: 169,0 m ³ /h / 551,0 m ³ /h
Luftstrom im Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe: 689 m ³ /h
A-bewertete Luftschallemission bei minimaler / maximaler verfügbarer Geschwindigkeit im Normalbetrieb: 42 dB / 70 dB
A-bewertete Luftschallemission im Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe: 75 dB
Leistungsaufnahme im Aus-Zustand: - W
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand: 0,43 W

Produktdatenblatt nach Verordnung (EU) Nr. 65/2014

Anzahl der Kochzonen und/oder Kochflächen: 5 {1}						
Energieverbrauch der Kochmulde je kg: 192,2 Wh/kg						
	A	B	C	D	E	F
	Strahlungs- Heizung	Strahlungs- Heizung	Strahlungs- Heizung	Strahlungs- Heizung	Strahlungs- Heizung	
	Heiztechnik (Induktionskochzonen und -kochflächen, Strahlungskochzonen, Kochplatten)					
	Abmessungen: Bei kreisförmigen Kochzonen oder - flächen: Durchmesser der nutzbaren Oberfläche für jede elektrisch beheizte Kochzone, auf 5 mm genau.	21,0	14,5	14,5	18,0	
	Energieverbrauch je Kochzone oder - fläche je kg	186,7	190,2	196,1	193,2	
Angaben gemäss EN 60350-2 (Electro) bzw. EN 30-2-1 (Gas)						

**Serie 6, Kochfeld mit Dunstabzug
(Strahlung), 80 cm, Mit Rahmen
aufliegend
PKM845F11E**



Zusätzlich erhältliches Zubehör

HEZ381401 : Abluft Set
 HEZ381501 : Umluft Set
 HEZ381700 : Aktivkohlefilter
 HEZ390011 : Bräter aus Edelstahl mit Glasdeckel
 HEZ390012 : Dampfeinsatz für Edelstahlbräter
 HEZ390090 : Wok-Set 3-teilig
 HEZ390512 : Teppan Yaki (groß)
 HEZ390522 : Grillplatte
 HEZ9SE030 : 3-er Set best aus 2 Töpfen + 1 Pfanne

**Das Elektro-Kochfeld mit integriertem
Abzugsmodul: kombiniert Elektro- mit
Dunstabzugshaubentechnologie für beste
Ergebnisse.**

- **Direct Select:** direkte, einfache Auswahl der gewünschten Kochzone, Leistungsstufe und zusätzlicher Funktionen.
- **Combi Zone:** mehr Flexibilität durch Verbindung von 2 Kochzonen für das Kochen z.B. in einem Bräter.
- **18 cm und 21 cm Kochzonen:** erweiterbare Kochzonen.
- **Umlaufender Rahmen:** der flache, umlaufende Edelstahlrahmen ist ideal für die Einpassung in einen vorhandenen Arbeitsplattenausschnitt geeignet.
- **Power Boost:** bis zu 20 % mehr Power auf dem Elektrokochfeld.

Technische Daten

Bruttogewicht : 23,6 kg
 Produktbezeichnung / -familie : Kochstelle Glaskeramik
 Bauform : Eingebaut
 Energiequelle : Elektro
 Min. Nischenmaße für Installation (H x B x T) : 204 x 780-780 x 500-500 mm
 Gerätebreite : 795 mm
 Abmessungen des Gerätes : 204 x 795 x 517 mm
 Abmessungen des verpackten Gerätes : 295 x 844 x 605 mm
 Nettogewicht : 21,1 kg
 Bruttogewicht : 23,6 kg
 Restwärmanzeige : Getrennt
 Lage der Steuerung : Vorne
 Hauptoberflächenmaterial : Glaskeramik
 Oberflächenfarbe : Edelstahl, Schwarz
 Rahmenfarbe : Edelstahl
 Länge Anschlusskabel : 130,0 cm
 Abgedichtete Herdplatte : Nein
 Heizungen mit Booster : Vorne links, Vorne rechts
 Leistung der Kochzone (kW) : 1.2 ; 2.1 kW
 Leistung der 3.Kochzone (kW) : 1.2 kW
 Leistung der 5.Kochzone (kW) : 1.2 kW
 Max. Gebläseleistung-Abluftbetrieb : 551 m³/h
 Gebläseleistung bei Intensivstufe-Umluftbetrieb : 612.0 m³/h
 Max. Gebläseleistung-Umluftbetrieb : 565 m³/h
 Gebläseleistung bei Intensivstufe-Abluftbetrieb : 672 m³/h
 Schalleistung : 70 dB(A) re 1 pW
 Geruchsfilter : Nein
 Art der Luftführung : Umrüstbar
 Art des Fettfilters : Kassette
 Spannung : 220-240 V
 Frequenz : 60; 50 Hz
 Farbe : Schwarz
 Länge Anschlusskabel : 130,0 cm
 Min. Nischenmaße für Installation (H x B x T) : 204 x 780-780 x 500-500 mm
 Abmessungen des Gerätes : 204 x 795 x 517 mm
 Abmessungen des verpackten Gerätes : 295 x 844 x 605 mm
 Nettogewicht : 21,1 kg



Serie 6, Kochfeld mit Dunstabzug (Strahlung), 80 cm, Mit Rahmen aufliegend PKM845F11E

Das Elektro-Kochfeld mit integriertem Abzugsmodul: kombiniert Elektro- mit Dunstabzugshaubentechnologie für beste Ergebnisse.

Ausstattung Dunstabzug:

- Kochstelle mit integriertem Dunstabzug
- Wahlweise Abluft- oder Umluftbetrieb (Sonderzubehör wird jeweils benötigt)
- Für Abluftbetrieb wird ein Abluftmodul (Sonderzubehör HEZ381401) benötigt
- Für Umluftbetrieb wird ein CleanAir-Umluftmodul (Sonderzubehör HEZ381501) benötigt
- 9 Leistungsstufen und 1 Intensivstufe
- Automatisches Einschalten des Lüftungssystems bei Nutzung einer Kochzone
- Gebläsenachlauf 30 Minuten
- Gebläsetechnologie mit hocheffizientem, geräuscharm, bürstenlosem Gleichstrommotor (BLDC). Strömungstechnisch optimierte Luftführung im Innenraum.
- Großflächige, 12-lagige Edelstahl-Fettfilter für hohe Fettfiltereffizienz (90%)
- Lufteinlassgitter aus Kunststoff (spülmaschinengeeignet)
- Entnehm- und trennbare Fettfilter- & Überlaufschutzeinheit, spülmaschinengeeignet
 - mit integrierten Edelstahlfettfiltern, spülmaschinengeeignet
 - Kondensat- und Überlaufschutzbehälter, ca. 200ml Aufnahmekapazität, spülmaschinengeeignet
- Sicherheitsüberlaufbehälter (spülmaschinengeeignet) mit ca. 2.000ml Aufnahmekapazität und Twist-off Verschluss zur einfachen Entnahme
- Sättigungsanzeige für Edelstahlfettfilter
- Sättigungsanzeige für CleanAir-Geruchsfilter

Leistungsdaten Dunstabzug

- Luftleistungsdaten nach EN 61591
- Schallleistungspegel nach EN 60704-3
- Schalldruckpegel nach EN 60704-2-13
- Geruchsreduktion bei Umluftbetrieb nach EN 63591
- Abluftleistung:
 - min. Normalstufe 162 m³/h
 - max. Normalstufe 536 m³/h
 - Boost-/Intensivstufe 672 m³/h
- Umluftleistung:
 - min. Normalstufe 141 m³/h
 - max. Normalstufe 565 m³/h
 - Boost-/Intensivstufe 612 m³/h
- Geräuschwerte bei Abluftbetrieb:
 - min. Normalstufe 42 dB(A) re 1 pW (31 dB(A) re 20 µPa Schalldruck)
 - max. Normalstufe 70 dB(A) re 1 pW (58 dB(A) re 20 µPa Schalldruck)
 - Boost-/Intensivstufe 75 dB(A) re 1 pW (63 dB(A) re 20 µPa Schalldruck)
- Geräuschwerte bei Umluftbetrieb:
 - min. Normalstufe 42 dB(A) re 1 pW (31 dB(A) re 20 µPa Schalldruck)
 - max. Normalstufe 73 dB(A) re 1 pW (62 dB(A) re 20 µPa Schalldruck)
 - Boost-/Intensivstufe 75 dB(A) re 1 pW (62 dB(A) re 20 µPa Schalldruck)
- Fettfiltereffizienz: 90 %
- Geruchsreduktion bei Umluftbetrieb: 87 %

Verbrauchsdaten Dunstabzug

- Energie-Effizienzklasse: A (auf einer Energie-Effizienzklassenskala von A++ bis E)
- Durchschnittlicher Energieverbrauch: 50.8 kWh/kWh/Jahr
- Lüfter-Effizienzklasse: A
- Fettfilter-Effizienzklasse: B
- Geräusch min./max. Normalstufe: 42/70 dB

Installationshinweise

- Unterschränkbreite: min. 80 cm.
- Arbeitsplattentiefe: min. 58.5 cm (mit gekürzten Schubladen), ab 70 cm volle Schubladentiefe nutzbar.
- Eintauchtiefe: 20.4 cm
- Ab- oder Umluft-Verrohrungssystem als Sonderzubehör zu bestellen.
- Gesamtgerätegewicht: 21
- Das Gerät muss von unten frei zugänglich sein.
- Bei Installation einer Luftführung im Abluftbetrieb und einer kamingebundenen Feuerstelle, muss die Stromzuführung mit einer geeigneten Sicherheitsausschaltung versehen werden.
- Die Tragfähigkeit und die Stabilität insbesondere bei dünnen Arbeitsplatten ist durch geeignete Unterkonstruktionen sicherzustellen. Hierbei ist das Gerätegewicht zu berücksichtigen.
- Anschlussstutzen Abluft: Flachkanal NW 150

Sonderzubehör

- HEZ390090, HEZ390512, HEZ390522, HEZ9SE030,
HEZ381700, HEZ390011, HEZ390012, HEZ381501,
HEZ381401

**Serie 6, Kochfeld mit Dunstabzug
(Strahlung), 80 cm, Mit Rahmen aufliegend
PKM845F11E**

