

## DE Energieverbrauchskennzeichnung BFIA, BFIU

Produktbezeichnung			
Glaskeramik-Kochfeld mit 4 Kochzonen und integriertem Kochfeldabzug	BFIA	BFIU	
Betriebsmodus	Abluft	Umluft	
Energieverbrauch	Wert	Wert	Norm EN
Energieverbrauch pro Jahr ( $AEC_{hood}$ )	54,8 kW/a	51,9 kW/a	61591
Energieeffizienz-Klasse	B	*	61591
Fördervolumen			
Fluiddynamische Effizienz ( $FDE_{hood}$ )	23,1	21,0	61591
Fluiddynamische Effizienz-Klasse	B	*	61591
Beleuchtung			
Beleuchtungseffizienz ( $LE_{hood}$ )	* lx/Watt	* lx/Watt	*
Beleuchtungseffizienz-Klasse	*	*	*
Fettabscheidung			
Stufe 9 maximal ( $GFE_{hood}$ )	91 %	91 %	61591
Klasse Stufe 9 normal	B	*	61591
Fettabscheidung (zusätzliche Angabe)			
Stufe P maximal ( $GFE_{hood}$ )	93 %	93 %	61591
Klasse Stufe P maximal	B	*	61591
Fördervolumen			
Luftstrom Stufe 1 minimal	194,8 m <sup>3</sup> /h	* m <sup>3</sup> /h	61591
Luftstrom Stufe 9 normal	607,3 m <sup>3</sup> /h	* m <sup>3</sup> /h	61591
Luftstrom Stufe P maximal ( $Q_{Max}$ )	697,3 m <sup>3</sup> /h	658,8 m <sup>3</sup> /h	61591
Schalleistungspegel			
Stufe 1 minimal	40 dB(A)	39 dB(A)	60704-2-13
Stufe 9 normal	66 dB(A)	67 dB(A)	60704-2-13
Stufe P maximal	70 dB(A)	70 dB(A)	60704-2-13
Schalldruckpegel (zusätzliche Angabe)			
Stufe 1 minimal	27 dB(A)	26 dB(A)	**
Stufe 9 normal	54 dB(A)	54 dB(A)	**
Stufe P maximal	57 dB(A)	57 dB(A)	**
Angaben nach 66/2014			
Leistungsaufnahme im Aus-Zustand ( $P_o$ )	< 0,5 W	< 0,5 W	61591
Zeitverlängerungsfaktor	1,2	1,2	61591
Energieeffizienz-Index ( $EEl_{hood}$ )	65,2	64,5	61591
Luftvolumenstrom Bestpunkt ( $Q_{BEP}$ )	382 m <sup>3</sup> /h	311,4 m <sup>3</sup> /h	61591
Druck Bestpunkt ( $P_{BEP}$ )	272 Pa	288 Pa	61591
Eingangsleistung Bestpunkt ( $W_{BEP}$ )	125 W	118,5 W	61591

Angaben Energieverbrauchskennzeichnung

(Die Umluft-Angaben erfolgen optional und ohne Kennzeichnungspflicht)

\* Diese Position ist für dieses Produkt nicht zutreffend.

\*\* Der Schalldruckpegel wurde in 1 m Abstand (abstandsabhängige Pegelabnahme) auf Grundlage des Schalleistungspegels nach EN 60704-2-13 ermittelt.

**BFIASELDDE-001**