

Odkaz na metody měření a výpočet pro stanovení těchto výsledků: Nařízení č. 65/2014 / EU, Nařízení č. 66/2014/EU/ Nařízení č. 66/2014 65/2014/EU, nařízení č. 66/2014/EU; EN50564: 2011; EN60704-2-13: 2017; EN 61591: 1997 + A1: 2006 + A2: 2011 + A11: 2014 + A12: 2015

Výrobce		Kluge	
Model		KMS6040BLG	
Roční spotřeba energie	AEC_{hood}	53,4	kWh/a
Třída energetické účinnosti	EEL_{Class}	B	-
Výkon dynamického průtoku	FDE_{hood}	25,5	-
Třída výkonu dynamického průtoku	FDE_{Class}	B	-
Účinnost osvětlení	LE_{hood}	36,2	lux/W
Třída účinnosti osvětlení	LE_{Class}	A	-
Účinnost absorpce znečišťujících látek	GFE_{hood}	45,7	%
Třída účinnosti absorpce znečišťujících látek	GFE_{Class}	F	-
Minimální průtok vzduchu *	Q_{min}	335	m ³ /h
Maximální průtok vzduchu *	Q_{max}	580	m ³ /h
Intenzita průtoku vzduchu na stupni „Turbo“ *	Q_{boost}	-	m ³ /h
Úroveň hluku na minimálním výkonu *	$L_{WA min}$	57	dB
Úroveň hluku na maximálním výkonu *	$L_{WA max}$	68	dB
Úroveň hluku na stupni „Turbo“ *	$L_{WA boost}$	-	dB
Spotřeba elektrické energie během rozběhu zařízení	P_o	-	W
Spotřeba elektrické energie během provozu	P_s	0,49	W
Koeficient zvýšení času	f	1,1	-
Index energetické účinnosti	EEL_{hood}	62,2	-
Naměřený průtok vzduchu v bodě nejvyšší účinnosti *	Q_{BEP}	313,8	m ³ /h
Naměřený tlak vzduchu v bodě nejvyšší účinnosti	P_{BEP}	357	Pa
Naměřený elektrický příkon v bodě nejvyšší účinnosti	W_{BEP}	122,1	W
Jmenovitý příkon osvětlení	W_L	6	W
Průměrné osvětlení varného povrchu	E_{middle}	217	lux
Hlučnost *	L_{WA}	68	dB

* Testy byly provedeny s otevřeným poklopem (platí pro odsavače páry vybavené poklopem)