

# KWL EC 200 W ET R

Číslo produktu: 4221-003

20.1.2016

	jednotka	Štandard (Sériové vyhotovenie)	Štandard s 1 Helios snímačom v miestnosti navyše
Výrobca / Dodávateľ		Helios	Helios
Model		KWL EC 200 W ET R	KWL EC 200 W ET R
Špecifická spotreba energie (SEC) - klimatické pásmo "priemer"	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-35,985	-40,21
Trieda špecifickej spotreby - klimatické pásmo "priemer"		A	A
Špecifická spotreba energie (SEC) - klimatické pásmo "teplé"	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-12,616	-16,129
Trieda špecifickej spotreby - klimatické pásmo "teplé"		E	E
Špecifická spotreba energie (SEC) - klimatické pásmo "studené"	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-72,184	-77,652
Trieda špecifickej spotreby - klimatické pásmo "studené"		A+	A+
Určené použitie		pre bytové priestory	pre bytové priestory
Smer prúdenia		obojsmerné	obojsmerné
Typ pohonu ventilátora		s premenlivou rýchlosťou	s premenlivou rýchlosťou
Typ systému spätného získavania tepla		rekuperačný	rekuperačný
Tepelná účinnosť spätného získavania tepla	%	79,6	79,6
Maximálny prietok	m <sup>3</sup> /h	175	175
Elektrický príkon pohonu ventilátora pri maximálnom prietoku	W	75,0	75,0
Hladina akustického výkonu (L <sub>WA</sub> )	dB(A)	48,1	48,1
Referenčný prietok		0,034	0,034
Referenčný rozdiel tlaku	Pa	50	50
Špecifický príkon	W/(m <sup>3</sup> /h)	0,311	0,311
Súčiniteľ ovládania		0,85	0,65
Typológia ovládania		centrálne dopytové ovládanie	lokálne dopytové ovládanie
Maximálna miera vonkajšieho netesnenia	%	2,1	2,1
Maximálna miera vnútorného netesnenia	%	1,5	1,5
Opis umiestnenia funkcie vizuálnej výstrahy filtra		blikajúci kód alebo oznámenie na displeji	blikajúci kód alebo oznámenie na displeji
Internetová adresa s pokynmi na montáž a demontáž		<a href="http://www.centrum-rekuperacie.sk/public/docs/navody_jednotky_easycontrols/KWL_EC_200W_ET_300W_ET_82206_1016_DE.pdf">http://www.centrum-rekuperacie.sk/public/docs/navody_jednotky_easycontrols/KWL_EC_200W_ET_300W_ET_82206_1016_DE.pdf</a>	
Ročná spotreba energie (AEC)	kWh/(m <sup>2</sup> a)	2,999	1,828
Ročná úspora tepla (AHS) - klimatické pásmo "priemer"	kWh/(m <sup>2</sup> a)	43,481	44,781
Ročná úspora tepla (AHS) - klimatické pásmo "teplé"	kWh/(m <sup>2</sup> a)	19,662	20,249
Ročná úspora tepla (AHS) - klimatické pásmo "studené"	kWh/(m <sup>2</sup> a)	85,06	87,603