

# KWL EC 300 W ET L

Číslo produktu: 4235-003

20.1.2016

	jednotka	Štandard (Sériové vyhotovenie)	Štandard s 1 Helios snímačom v miestnosti navyše
Výrobca / Dodávateľ		Helios	Helios
Model		KWL EC 300 W ET L	KWL EC 300 W ET L
Špecifická spotreba energie (SEC) - klimatické pásmo "priemer"	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-34,305	-38,969
Trieda špecifickej spotreby - klimatické pásmo "priemer"		A	A
Špecifická spotreba energie (SEC) - klimatické pásmo "teplé"	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-11,722	-15,49
Trieda špecifickej spotreby - klimatické pásmo "teplé"		E	E
Špecifická spotreba energie (SEC) - klimatické pásmo "studené"	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-69,131	-75,362
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	%	74,3	74,3
Maximálny prietok	m <sup>3</sup> /h	280	280
Elektrický príkon pohonu ventilátora pri maximálnom prietoku	W	158,0	158,0
Hladina akustického výkonu (L <sub>WA</sub> )	dB(A)	48,1	48,1
Referenčný prietok		0,053	0,053
Referenčný rozdiel tlaku	Pa	50	50
Špecifický príkon	W/(m <sup>3</sup> /h)	0,322	0,322
Súčiniteľ ovládania		0,85	0,65
Typológia ovládania		centrálne dopytové ovládanie	lokálne dopytové ovládanie
Maximálna miera vonkajšieho netesnenia	%	1,3	1,3
Maximálna miera vnútorného netesnenia	%	1	1
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)	3,097	1,886
Ročná úspora tepla (AHS) - klimatické pásmo "priemer"	kWh/(m <sup>2</sup> a)	42,046	43,683
Ročná úspora tepla (AHS) - klimatické pásmo "teplé"	kWh/(m <sup>2</sup> a)	19,013	19,753
Ročná úspora tepla (AHS) - klimatické pásmo "studené"	kWh/(m <sup>2</sup> a)	82,253	85,456