

# KWL EC 300 W L

Číslo produktu: 4234-003

20.1.2016

	jednotka	Štandard (Sériové vyhotovenie)	Štandard s 1 Helios snímačom v miestnosti navyše
Výrobca / Dodávateľ		Helios	Helios
Model		KWL EC 300 W L	KWL EC 300 W L
Špecifická spotreba energie (SEC) - klimatické pásmo "priemer"	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-35,896	-40,402
Trieda špecifickej spotreby - klimatické pásmo "priemer"		A	A
Špecifická spotreba energie (SEC) - klimatické pásmo "teplé"	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-11,786	-15,754
Trieda špecifickej spotreby - klimatické pásmo "teplé"		E	E
Špecifická spotreba energie (SEC) - klimatické pásmo "studené"	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-73,39	-78,833
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	%	84,6	84,6
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)	0,375	0,375
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_300w_navod_82201_0414.pdf">http://www.centrum-rekuperacie.sk/public/docs/navody_jednotky_easycontrols/kwl_ec_200w_300w_navod_82201_0414.pdf</a>	
Ročná spotreba energie (AEC)	kWh/(m <sup>2</sup> a)	3,575	2,166
Ročná úspora tepla (AHS) - klimatické pásmo "priemer"	kWh/(m <sup>2</sup> a)	44,835	45,816
Ročná úspora tepla (AHS) - klimatické pásmo "teplé"	kWh/(m <sup>2</sup> a)	20,274	20,717
Ročná úspora tepla (AHS) - klimatické pásmo "studené"	kWh/(m <sup>2</sup> a)	87,709	89,628