

# KWL 200 W R

Číslo produktu: 40045-002

2.8.2021

	jednotka	Štandard (Sériové vyhotovenie)	Štandard s 1 Helios snímačom v miestnosti navyše
Výrobca / Dodávateľ		Helios Ventilatoren GmbH + Co KG	Helios Ventilatoren GmbH + Co KG
Model		KWL 200 W R	KWL 200 W R
Trieda špecifickej spotreby - klimatické pásmo "priemer"		A	A
Špecifická spotreba energie (SEC) - klimatické pásmo "priemer"	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-37,81	-41,63
Špecifická spotreba energie (SEC) - klimatické pásmo "teplé"	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-13,36	-16,73
Špecifická spotreba energie (SEC) - klimatické pásmo "studené"	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-75,9	-80,52
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	%	86,9	86,9
Maximálny prietok	m <sup>3</sup> /h	166	166
Elektrický príkon pohonu ventilátora pri maximálnom prietoku	W	75,0	75,0
Hladina akustického výkonu (L <sub>WA</sub> )	dB(A)	42	42
Referenčný prietok	m <sup>3</sup> /h	0,032	0,032
Referenčný rozdiel tlaku	Pa	50	50
Špecifický príkon	W/(m <sup>3</sup> /h)	0,318	0,318
Súčiniteľ ovládania		0,85	0,65
Maximálna miera vonkajšieho netesnenia	%	2	2
Maximálna miera vnútorného netesnenia	%	2	2
Miera zmiešavania	%	-	-
Opis umiestnenia funkcie vizualnej vystrahy filtra		blikajúci kód alebo oznámenie na displeji	blikajúci kód alebo oznámenie na displeji
Navod na instaláciu regulačných nasávacích/výfukových mriežok na fasáde		-	-
Internetová adresa s pokynmi na montáž a demontáž		<a href="https://centrum-rekuperacie.sk/public/manager/source/Dokumenty/navody_jednotky_easycontrols/KWL_200_300_W_ET_navod_20229-001_V04_0621.pdf">https://centrum- rekuperacie.sk/public/manager/source/Dokumenty/navody_jednotky_ easycontrols/KWL_200_300_W_ET_navod_20229-001_V04_0621.pdf</a>	
Citlivosť prúdenia vzduchu pri -20 Pa	%	-	-
Citlivosť prúdenia vzduchu pri +20 Pa	%	-	-
Interiér/exteriér vzduchová tesnosť	m <sup>3</sup> /h	-	-
Ročná spotreba energie (AEC)	kWh/(m <sup>2</sup> a)	3,33	2,13
Ročná úspora tepla (AHS) - klimaticke pásmo "teplé"	kWh/(m <sup>2</sup> a)	20,56	20,93
Ročná úspora tepla (AHS) - klimaticke pásmo "priemer"	kWh/(m <sup>2</sup> a)	45,46	46,29
Ročná úspora tepla (AHS) - klimaticke pásmo "studené"	kWh/(m <sup>2</sup> a)	88,93	90,56