

# KWL 340 D R

Číslo produktu: 40059-001

16.12.2020

	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 340 D L	KWL 340 D L
Trieda špecifickej spotreby - klimatické pásmo "priemer"		A	A+
Špecifická spotreba energie (SEC) - klimatické pásmo "priemer"	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-38,95	-42,41
Špecifická spotreba energie (SEC) - klimatické pásmo "teplé"	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-14,16	-17,24
Špecifická spotreba energie (SEC) - klimatické pásmo "studené"	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-77,64	-81,76
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	%	89,2	89,2
Maximálny prietok	m <sup>3</sup> /h	355	355
Elektrický príkon pohonu ventilátora pri maximálnom prietoku	W	157	157
Hladina akustického výkonu (L <sub>WA</sub> )	dB(A)	55	55
Referenčný prietok	m <sup>3</sup> /h	0,069	0,069
Referenčný rozdiel tlaku	Pa	50	50
Špecifický príkon	W/(m <sup>3</sup> /h)	0,295	0,295
Súčiniteľ ovládania		0,85	0,65
Maximálna miera vonkajšieho netesnenia	%	2	2
Maximálna miera vnútorného netesnenia	%	2	2
Miera zmiešavania	%	-	-
Opis umiestnenia funkcie vizuálnej výstrahy filtra		blikajúci kód alebo oznámenie na displeji	blikajúci kód alebo oznámenie na displeji
Návod na inštaláciu 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_220_340_D_navod_DE_EN_FR.pdf">https://centrum- rekuperacie.sk/public/manager/source/Dokumenty/navody_jednotky_ easycontrols/KWL_220_340_D_navod_DE_EN_FR.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)	3,12	2,01
Ročná úspora tepla (AHS) - klimatické pásmo "teplé"	kWh/(m <sup>2</sup> a)	20,84	21,15
Ročná úspora tepla (AHS) - klimatické pásmo "priemer"	kWh/(m <sup>2</sup> a)	46,08	46,77
Ročná úspora tepla (AHS) - klimatické pásmo "studené"	kWh/(m <sup>2</sup> a)	90,15	91,49