



ErP podatkovna kartica izdelka v skladu z EU 1253/2014 in EU 1254/2014

KWL EC 60 PRO FF
Art.-Št.: 9957

01.03.2016

	Enota	Tipska naprava
Ime dobavitelja ali blagovna znamka		Helios Ventilatoren
Dobaviteljeva identifikacijska oznaka modela		KWL EC 60 PRO FF
Specifična poraba energije (SEC) – povprečno podnebje	kWh/(m ² a)	-31.588
Razred (SEC) – povprečno podnebje		B
Specifična poraba energije (SEC) – toplo podnebje	kWh/(m ² a)	-12.853
Razred (SEC) – toplo podnebje		E
Specifična poraba energije (SEC) – hladno podnebje	kWh/(m ² a)	-59.698
Razred (SEC) – hladno podnebje		A+
Predvidena uporaba		RVU
Smer zraka		BVU
Vrsta pogona		več stopenjska regulacija
Vrsta sistema za rekuperacijo toplote		rekuperacija
Toplotni izkoristek rekuperacije toplote	%	56.2
Toplotni izkoristek rekuperacije toplote (korekcija, Eta_5)	%	38.6
Največja stopnja pretoka	m ³ /h	60
Električna vhodna moč pogona ventilatorja	W	8.8
Nivo zvokovne moči (LWA)	dB(A)	40.0
Referenčna stopnja pretoka		0.014
Referenčna tlačna razlika	Pa	0
SPI	W/(m ³ /h)	0.165
Regulacijski faktor		0.65
Vrsta regulacije		ročna regulacija
Deklarirana največja stopnja zunanega puščanja	%	2
Deklarirana največja stopnje notranjega puščanja	%	2
Stopnja mešanja dvosmernih prezračevalnih naprav brez kanalskega razvoda	%	3
Položaj in opis vidnega opozorila za filter		opozorilni signal na upravljalniku
Internetni naslov z navodili za predhodno montažo /demontažo		www.heliosventilatoren.de/mbv/kwl_ec_60_pr_o_ff_86666_0515_d_e_f.pdf
Občutljivost zračnega toka na tlačne spremembe pri -20 Pa	%	33.3
Občutljivost zračnega toka na tlačne spremembe -20 Pa	%	33.3
Notranja/Zunanja zrakotesnost	m ³ /h	1.80
Letna poraba električne energije (AEC)	kWh/(m ² a)	1.374
Letni prihranek pri ogrevanju (AHS) – povprečno podnebje	kWh/(m ² a)	35.023
Letni prihranek pri ogrevanju (AHS) – toplo podnebje	kWh/(m ² a)	15.837
Letni prihranek pri ogrevanju (AHS) – hladno podnebje	kWh/(m ² a)	68.514