

**EKOMUOTOILUTIETOA**

Koskee kotitalouksien ilmanvaihtoyksiköitä (RVU)

Euroopan komission määräyksen EU nro 1253/2014 mukaan, implementoiden Euroopan parlamentin direktiivin 2009/125/CE

a) Merkki	SODECA, SLU	SODECA, SLU	SODECA, SLU
b) Malli	KIT-AIRHOME-2H/1B	KIT-AIRHOME-3H/2B	KIT-AIRHOME-4H/2B
c) Ominaisenergiansiirto (SEC) lämmin ilmasto (kWh/(m <sup>2</sup> .a))	-36.3	-36.3	-36.3
c) Ominaisenergiansiirto (SEC) kylmä ilmasto (kWh/(m <sup>2</sup> .a))	-71.9	-71.9	-71.9
c) Ominaisenergiansiirto (SEC) keskiarvoilmasto (kWh/(m <sup>2</sup> .a))	-13.2	-13.2	-13.2
c) SEC-luokka	A	A	A
d) Luokittelu	RVU / BVU	RVU / BVU	RVU / BVU
e) Käyttötyyppi	Muuttuva nopeus	Muuttuva nopeus	Muuttuva nopeus
f) LTO-järjestelmän tyyppi	Regeneroiva	Regeneroiva	Regeneroiva
g) Lämmöntalteenoton lämpötilahyötysuhde (%)	78	78	78
h) Maks. ilmamäärä (m <sup>3</sup> /h)	200	200	200
i) Puhaltimen moottorin ottoteho maks. ilmamäärällä (W)	73	73	73
j) Äänitehotaso (LWA) dB(A)	32	32	32
k) Vertailuilmavirta (m <sup>3</sup> /s)	0.033	0.033	0.033
l) Vertailupaine-ero (Pa)	100	100	100
m) Ominaisrähkäteho SPI (W/m <sup>3</sup> /h)	0.38	0.38	0.38
n) Säätökerroin	0.65	0.65	0.65
n) Säätöluokittelu	Paikallinen tarpeenmukainen ohjaus	Paikallinen tarpeenmukainen ohjaus	Paikallinen tarpeenmukainen ohjaus
o) Ilmoitettu sisäinen enimmäisvuoto (%)	2.8	2.8	2.8
o) Maks. ulkoinen vuoto (%)	2.8	2.8	2.8
p) Seossuhde	0.00	0.00	0.00
q) Suodattimen vaihtotarpeesta kertovan visuaalisen ilmoituksen kuvaus ja sijainti	Katso käyttöohjekirja	Katso käyttöohjekirja	Katso käyttöohjekirja
r) Ohjeet säädettävissä olevien ilmantulo-/ilmanpoistoventtiilien asentamisesta	Katso käyttöohjekirja	Katso käyttöohjekirja	Katso käyttöohjekirja
s) Verkkosivusto	www.sodeca.com	www.sodeca.com	www.sodeca.com
t) Ilmavirtauksen herkkyyspainevaihteluihin +20 Pa ja -20 Pa	0.00	0.00	0.00
u) Sisä- ja ulkotilan välinen ilmatiiviyys	0.00	0.00	0.00
v) Vuotuinen sähkönkulutus (AEC) keskiarvoilmasto (kWh/a)	400	400	400
v) Vuotuinen sähkönkulutus (AEC) lämmin ilmasto (kWh/a)	300	300	300
v) Vuotuinen sähkönkulutus (AEC) kylmä ilmasto (kWh/a)	900	900	900
w) Vuotuinen lämmitysenergian säästö (AHS) keskiarvoilmasto (kWh/a)	4400	4400	4400
w) Vuotuinen lämmitysenergian säästö (AHS) kylmä ilmasto (kWh/a)	2000	2000	2000
w) Vuotuinen lämmitysenergian säästö (AHS) kylmä ilmasto (kWh/a)	8600	8600	8600
ErP-vaatimustenmukaisuus	2018	2018	2018