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
b) Malli	RD/LINE-100	RD/LINE-200
c) Ominaisenergiankulutus (SEC) lämmin ilmasto (kWh/(m².a))	-22.2	-24.3
c) Ominaisenergiankulutus (SEC) kylmä ilmasto (kWh/(m².a))	-49.3	-51.4
c) Ominaisenergiankulutus (SEC) keskiarvoilmasto (kWh/(m².a))	-6.7	-8.8
c) SEC-luokka	D	C
d) Luokittelu	RVU / UVU	RVU / UVU
e) Käyttötyyppi	Muuttuva nopeus	Muuttuva nopeus
f) LTO-järjestelmän tyyppi	Ei yhtään	Ei yhtään
g) Lämmöntalteenoton lämpötilahyötysuhde (%)		
h) Maks. ilmamäärä (m³/h)	195	575
i) Puhaltimen moottorin ottoteho maks. ilmamäärällä (W)	55	91
j) Äänitehotaso (LWA) dB(A)	58	62
k) Vertailuilmavirta (m³/s)	0.038	0.112
l) Vertailupaine-ero (Pa)	50	50
m) Ominaissähköteho SPI (W/m³/h)	0.326	0.213
n) Säätökerroin	0.65	0.65
n) Säätöluokittelu	Paikallinen tarpeenmukainen ohjaus	Paikallinen tarpeenmukainen ohjaus
o) Ilmoitettu sisäinen enimmäisvuoto (%)	0.0	0.0
o) Maks. ulkoinen vuoto (%)	2.7	2.7
p) Seossuhde	0.00	0.00
q) Suodattimen vaihtotarpeesta kertovan visuaalisen ilmoituksen kuvaus ja sijainti	Katso käyttöohjekirja	Katso käyttöohjekirja
r) Ohjeet säädettävissä olevien ilmantulo-/ilmanpoistoventtiilien asentamisesta	Katso käyttöohjekirja	Katso käyttöohjekirja
s) Verkkosivusto	www.sodeca.com	www.sodeca.com
t) Ilmavirtauksen herkkyys painevaihteluihin +20 Pa ja -20 Pa	0.00	0.00
u) Sisä- ja ulkotilan välinen ilmatiiviys	0.00	0.00
v) Vuotuinen sähkönkulutus (AEC) keskiarvoilmasto (kWh/a)	244	159
v) Vuotuinen sähkönkulutus (AEC) lämmin ilmasto (kWh/a)	244	159
v) Vuotuinen sähkönkulutus (AEC) kylmä ilmasto (kWh/a)	244	159
w) Vuotuinen lämmitysenergian säästö (AHS) keskiarvoilmasto (kWh/a)	2830	2830
w) Vuotuinen lämmitysenergian säästö (AHS) kylmä ilmasto (kWh/a)	1280	1280
w) Vuotuinen lämmitysenergian säästö (AHS) kylmä ilmasto (kWh/a)	5536	5536
ErP-vaatimustenmukaisuus	2018	2018