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	SODECA, SLU	SODECA, SLU	SODECA, SLU	SODECA, SLU
b) Malli	CTD-125/B	CTD-150/B	CTD-160/B	CTD-200/B	CTD-125/C	CTD-150/C	CTD-160/C
c) Ominaisenergiankulutus (SEC) lämmin ilmasto (kWh/(m².a))	-26.2	-26.2	-26.2	-26.8	-26.2	-26.2	-26.2
c) Ominaisenergiankulutus (SEC) kylmä ilmasto (kWh/(m².a))	-53.2	-53.2	-53.2	-53.8	-53.2	-53.2	-53.2
c) Ominaisenergiankulutus (SEC) keskiarvoilmasto (kWh/(m².a))	-10.7	-10.7	-10.7	-11.3	-10.7	-10.7	-10.7
c) SEC-luokka	B	B	B	B	B	B	B
d) Luokittelu	RVU / UVU	RVU / UVU	RVU / UVU	RVU / UVU	RVU / UVU	RVU / UVU	RVU / UVU
e) Käyttötyyppi	Muuttuva nopeus	Muuttuva nopeus	Muuttuva nopeus	Muuttuva nopeus	Muuttuva nopeus	Muuttuva nopeus	Muuttuva nopeus
f) LTO-järjestelmän tyyppi	Ei yhtään	Ei yhtään	Ei yhtään	Ei yhtään	Ei yhtään	Ei yhtään	Ei yhtään
g) Lämmöntalteenoton lämpötilahyötysuhde (%)							
h) Maks. ilmamäärä (m³/h)	353	353	353	834	353	353	353
i) Puhaltimen moottorin ottoteho maks. ilmamäärällä (W)	74	74	74	126	74	74	74
j) Äänitehotaso (LWA) dB(A)	61	61	61	61	61	61	61
k) Vertailuilmavirta (m³/s)	0.069	0.069	0.069	0.162	0.069	0.069	0.069
l) Vertailupaine-ero (Pa)	50	50	50	50	50	50	50
m) Ominaissähköteho SPI (W/m³/h)	0.162	0.162	0.162	0.117	0.162	0.162	0.162
n) Säätökerroin	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65
n) Säätöluokittelu	Paikallinen tarpeenmukainen ohjaus	Paikallinen tarpeenmukainen ohjaus	Paikallinen tarpeenmukainen ohjaus	Paikallinen tarpeenmukainen ohjaus	Paikallinen tarpeenmukainen ohjaus	Paikallinen tarpeenmukainen ohjaus	Paikallinen tarpeenmukainen ohjaus
o) Ilmoitettu sisäinen enimmäisvuoto (%)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
o) Maks. ulkoinen vuoto (%)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
p) Seossuhde	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
q) Suodattimen vaihtotarpeesta kertovan visuaalisen ilmoituksen kuvaus ja sijainti	Ei sovelleta	Ei sovelleta	Ei sovelleta	Ei sovelleta	Ei sovelleta	Ei sovelleta	Ei sovelleta
r) Ohjeet säädettävissä olevien ilmantulo-/ilmanpoistoventtiilien asentamisesta	Ei sovelleta	Katso käyttöohjekirja	Katso käyttöohjekirja	Katso käyttöohjekirja	Ei sovelleta	Katso käyttöohjekirja	Katso käyttöohjekirja
s) Verkkosivusto	www.sodeca.com	www.sodeca.com	www.sodeca.com	www.sodeca.com	www.sodeca.com	www.sodeca.com	www.sodeca.com
t) Ilmavirtauksen herkkyys painevaihteluihin +20 Pa ja -20 Pa	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
u) Sisä- ja ulkotilan välinen ilmatiiviys	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
v) Vuotuinen sähkönkulutus (AEC) keskiarvoilmasto (kWh/a)	100	100	100	100	100	100	100
v) Vuotuinen sähkönkulutus (AEC) lämmin ilmasto (kWh/a)	100	100	100	100	100	100	100
v) Vuotuinen sähkönkulutus (AEC) kylmä ilmasto (kWh/a)	100	100	100	100	100	100	100
w) Vuotuinen lämmitysenergian säästö (AHS) keskiarvoilmasto (kWh/a)	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800
w) Vuotuinen lämmitysenergian säästö (AHS) kylmä ilmasto (kWh/a)	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1300
w) Vuotuinen lämmitysenergian säästö (AHS) kylmä ilmasto (kWh/a)	5500	5500	5500	5500	5500	5500	5500
ErP-vaatimustenmukaisuus	2018	2018	2018	2018	2018	2018	2018

EKOMUOTOILUTIETOA

Koskee kotitalouksien ilmanvaihtoyksiköitä (RVU)

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

a) Merkki	SODECA, SLU
b) Malli	CTD-200/C
c) Ominaisenergiankulutus (SEC) lämmin ilmasto (kWh/(m².a))	-26.8
c) Ominaisenergiankulutus (SEC) kylmä ilmasto (kWh/(m².a))	-53.8
c) Ominaisenergiankulutus (SEC) keskiarvoilmasto (kWh/(m².a))	-11.3
c) SEC-luokka	B
d) Luokittelu	RVU / UVU
e) Käyttötyyppi	Muuttuva nopeus
f) LTO-järjestelmän tyyppi	Ei yhtään
g) Lämmöntalteenoton lämpötilahyötysuhde (%)	
h) Maks. ilmamäärä (m³/h)	834
i) Puhaltimen moottorin ottoteho maks. ilmamäärällä (W)	126
j) Äänitehotaso (LWA) dB(A)	61
k) Vertailuilmavirta (m³/s)	0.162
l) Vertailupaine-ero (Pa)	50
m) Ominaissähköteho SPI (W/m³/h)	0.117
n) Säätökerroin	0.65
n) Säätöluokittelu	Paikallinen tarpeenmukainen ohjaus
o) Ilmoitettu sisäinen enimmäisvuoto (%)	0.0
o) Maks. ulkoinen vuoto (%)	0.0
p) Seossuhde	0.00
q) Suodattimen vaihtotarpeesta kertovan visuaalisen ilmoituksen kuvaus ja sijainti	Ei sovelleta
r) Ohjeet säädettävissä olevien ilmantulo-/ilmanpoistoventtiilien asentamisesta	Katso käyttöohjekirja
s) Verkkosivusto	www.sodeca.com
t) Ilmavirtauksen herkkyys painevaihteluihin +20 Pa ja -20 Pa	0.00
u) Sisä- ja ulkotilan välinen ilmatiiviys	0.00
v) Vuotuinen sähkönkulutus (AEC) keskiarvoilmasto (kWh/a)	100
v) Vuotuinen sähkönkulutus (AEC) lämmin ilmasto (kWh/a)	100
v) Vuotuinen sähkönkulutus (AEC) kylmä ilmasto (kWh/a)	100
w) Vuotuinen lämmitysenergian säästö (AHS) keskiarvoilmasto (kWh/a)	2800
w) Vuotuinen lämmitysenergian säästö (AHS) kylmä ilmasto (kWh/a)	1300
w) Vuotuinen lämmitysenergian säästö (AHS) kylmä ilmasto (kWh/a)	5500
ErP-vaatimustenmukaisuus	2018