

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	REB/EC-V-500 F6+F8	REB/EC-V-700 F6+F8	REB/EC-V-1000 F6+F8	REB/EC-V-500 F7+F9	REB/EC-V-700 F7+F9	REB/EC-V-1000 F7+F9	REB/EC-H-500 F6+F8
c) Ominaisenergiansiirto (SEC) lämmin ilmasto (kWh/(m².a))	-39.2	-40	-38.1	-39.2	-40	-38.1	-39.2
c) Ominaisenergiansiirto (SEC) kylmä ilmasto (kWh/(m².a))	-75.6	-76.4	-74.5	-75.6	-76.4	-74.5	-75.6
c) Ominaisenergiansiirto (SEC) keskiarvoilmasto (kWh/(m².a))	-15.7	-16.5	-14.6	-15.7	-16.5	-14.6	-15.7
c) SEC-luokka	A	A	A	A	A	A	A
d) Luokittelu	RVU / BVU	RVU / BVU	RVU / BVU	RVU / BVU	RVU / BVU	RVU / BVU	RVU / BVU
e) Käyttötyyppi	Moninopeuksinen	Moninopeuksinen	Moninopeuksinen	Moninopeuksinen	Moninopeuksinen	Moninopeuksinen	Moninopeuksinen
f) LTO-järjestelmän tyyppi	Rekuperatiivinen	Rekuperatiivinen	Rekuperatiivinen	Rekuperatiivinen	Rekuperatiivinen	Rekuperatiivinen	Rekuperatiivinen
g) Lämmöntalteenoton lämpötilahyötysuhde (%)	74	74	74	74	74	74	74
h) Maks. ilmamäärä (m³/h)	482	624	951	472	614	925	482
i) Puhaltimen moottorin ottoteho maks. ilmamäärällä (W)	339	338	839	339	339	832	339
j) Ääniteho (LWA) dB(A)	64	64	62	64	64	62	64
k) Vertailuilmavirta (m³/s)	0.094	0.121	0.185	0.092	0.119	0.18	0.094
l) Vertailupaine-ero (Pa)	50	50	50	50	50	50	50
m) Ominaisenergiansiirto SPI (W/m³/h)	0.345	0.266	0.432	0.351	0.27	0.44	0.345
n) Säätekertoimen	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65
n) Sääteilyluokittelu	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 (%)	1.6	1.7	1.3	1.6	1.7	1.3	1.6
o) Maks. ulkoinen vuoto (%)	2.6	2.4	1.8	2.6	2.4	1.8	2.6
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	Katso käyttöohjekirja	Katso käyttöohjekirja	Katso käyttöohjekirja	Katso käyttöohjekirja	Katso käyttöohjekirja	Katso käyttöohjekirja	Katso käyttöohjekirja
r) Ohjeet säädettävissä olevien ilmanpuhdistuslaitteiden asentamisesta	Ei sovelleta	Ei sovelleta	Ei sovelleta	Ei sovelleta	Ei sovelleta	Ei sovelleta	Ei sovelleta
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 herkkyyden 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 ilmatiivisyys	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
v) Vuotuinen sähkönsiirto (AEC) keskiarvoilmasto (kWh/a)	163	129	208	163	129	208	163
v) Vuotuinen sähkönsiirto (AEC) lämmin ilmasto (kWh/a)	162	128	207	162	128	207	162
v) Vuotuinen sähkönsiirto (AEC) kylmä ilmasto (kWh/a)	168	134	213	168	134	213	168
w) Vuotuinen lämmitysenergian säästö (AHS) keskiarvoilmasto (kWh/a)	4368	4368	4370	4368	4368	4370	4368
w) Vuotuinen lämmitysenergian säästö (AHS) kylmä ilmasto (kWh/a)	1975	1975	1976	1975	1975	1976	1975
w) Vuotuinen lämmitysenergian säästö (AHS) kylmä ilmasto (kWh/a)	8545	8545	8549	8545	8545	8549	8545
ErP-vaatimusten mukaisuus	2018	2018	2018	2018	2018	2018	2018

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
b) Malli	REB/EC-H-700 F6+F8	REB/EC-H-1000 F6+F8	REB/EC-H-500 F7+F9	REB/EC-H-700 F7+F9	REB/EC-H-1000 F7+F9
c) Ominaisenergiankulutus (SEC) lämmin ilmasto (kWh/(m².a))	-40	-38.1	-39.2	-40	-38.1
c) Ominaisenergiankulutus (SEC) kylmä ilmasto (kWh/(m².a))	-76.4	-74.5	-75.6	-76.4	-74.5
c) Ominaisenergiankulutus (SEC) keskiarvoilmasto (kWh/(m².a))	-16.5	-14.6	-15.7	-16.5	-14.6
c) SEC-luokka	A	A	A	A	A
d) Luokittelu	RVU / BVU	RVU / BVU	RVU / BVU	RVU / BVU	RVU / BVU
e) Käyttötyyppi	Moninopeuksinen	Moninopeuksinen	Moninopeuksinen	Moninopeuksinen	Moninopeuksinen
f) LTO-järjestelmän tyyppi	Rekuperatiivinen	Rekuperatiivinen	Rekuperatiivinen	Rekuperatiivinen	Rekuperatiivinen
g) Lämmöntalteenoton lämpötilahyötysuhde (%)	74	74	74	74	74
h) Maks. ilmamäärä (m³/h)	624	951	472	614	925
i) Puhaltimen moottorin ottoteho maks. ilmamäärällä (W)	338	839	339	339	832
j) Äänitehotaso (LWA) dB(A)	64	62	64	64	62
k) Vertailuilmavirta (m³/s)	0.121	0.185	0.092	0.119	0.18
l) Vertailupaine-ero (Pa)	50	50	50	50	50
m) Ominais sähköteho SPI (W/m³/h)	0.266	0.432	0.351	0.27	0.44
n) Säätkeroin	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65
n) Säättöluokittelu	Paikallinen tarpeenmukainen ohjaus	Paikallinen tarpeenmukainen ohjaus	Paikallinen tarpeenmukainen ohjaus	Paikallinen tarpeenmukainen ohjaus	Paikallinen tarpeenmukainen ohjaus
o) Ilmoitettu sisäinen enimmäisvuoto (%)	1.7	1.3	1.6	1.7	1.3
o) Maks. ulkoinen vuoto (%)	2.4	1.8	2.6	2.4	1.8
p) Seossuhde	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
q) Suodattimen vaihtotarpeesta kertovan visuaalisen ilmoituksen kuvaus ja sijainti	Katso käyttöohjekirja	Katso käyttöohjekirja	Katso käyttöohjekirja	Katso käyttöohjekirja	Katso käyttöohjekirja
r) Ohjeet säädettävissä olevien ilmantulo-/ilmanpoistoventtiilien asentamisesta	Ei sovelleta	Ei sovelleta	Ei sovelleta	Ei sovelleta	Ei sovelleta
s) Verkkosivusto	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
u) Sisä- ja ulkotilan välinen ilmatiiviyys	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
v) Vuotuinen sähkönkulutus (AEC) keskiarvoilmasto (kWh/a)	129	208	163	129	208
v) Vuotuinen sähkönkulutus (AEC) lämmin ilmasto (kWh/a)	128	207	162	128	207
v) Vuotuinen sähkönkulutus (AEC) kylmä ilmasto (kWh/a)	134	213	168	134	213
w) Vuotuinen lämmitysenergian säästö (AHS) keskiarvoilmasto (kWh/a)	4368	4370	4368	4368	4370
w) Vuotuinen lämmitysenergian säästö (AHS) kylmä ilmasto (kWh/a)	1975	1976	1975	1975	1976
w) Vuotuinen lämmitysenergian säästö (AHS) kylmä ilmasto (kWh/a)	8545	8549	8545	8545	8549
ErP-vaatimustenmukaisuus	2018	2018	2018	2018	2018