

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	-40.2	-38.1	-39.2	-40.2	-38.1	-39.2
c) Ominaisenergiansiirto (SEC) kylmä ilmasto (kWh/(m².a))	-75.6	-76.6	-74.5	-75.6	-76.6	-74.5	-75.6
c) Ominaisenergiansiirto (SEC) keskiarvoilmasto (kWh/(m².a))	-15.7	-16.8	-14.6	-15.7	-16.8	-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 lämpötilaerotusuhde (%)	74	74	74	74	74	74	74
h) Maks. ilmamäärä (m³/h)	482	664	951	472	652	925	482
i) Puhaltimen moottorin ottoteho maks. ilmamäärällä (W)	339	339	839	339	339	832	339
j) Ääniteho (LWA) dB(A)	64	64	62	64	64	62	64
k) Vertailuilmavirta (m³/s)	0.094	0.129	0.185	0.092	0.127	0.18	0.094
l) Vertailupaine-ero (Pa)	50	50	50	50	50	50	50
m) Ominaisenergiansiirto SPI (W/m³/h)	0.345	0.25	0.432	0.351	0.255	0.44	0.345
n) Säätökerto	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 (%)	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 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 ilmatiivisyys	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
v) Vuotuinen sähkönkulutus (AEC) keskiarvoilmasto (kWh/a)	163	120	208	163	120	208	163
v) Vuotuinen sähkönkulutus (AEC) lämmin ilmasto (kWh/a)	162	120	207	162	120	207	162
v) Vuotuinen sähkönkulutus (AEC) kylmä ilmasto (kWh/a)	168	126	213	168	126	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	8544	8549	8545	8544	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))	-40.2	-38.1	-39.2	-40.2	-38.1
c) Ominaisenergiankulutus (SEC) kylmä ilmasto (kWh/(m².a))	-76.6	-74.5	-75.6	-76.6	-74.5
c) Ominaisenergiankulutus (SEC) keskiarvoilmasto (kWh/(m².a))	-16.8	-14.6	-15.7	-16.8	-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)	664	951	472	652	925
i) Puhaltimen moottorin ottoteho maks. ilmamäärällä (W)	339	839	339	339	832
j) Äänitehotaso (LWA) dB(A)	64	62	64	64	62
k) Vertailuilmavirta (m³/s)	0.129	0.185	0.092	0.127	0.18
l) Vertailupaine-ero (Pa)	50	50	50	50	50
m) Ominais sähköteho SPI (W/m³/h)	0.25	0.432	0.351	0.255	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)	120	208	163	120	208
v) Vuotuinen sähkönkulutus (AEC) lämmin ilmasto (kWh/a)	120	207	162	120	207
v) Vuotuinen sähkönkulutus (AEC) kylmä ilmasto (kWh/a)	126	213	168	126	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)	8544	8549	8545	8544	8549
ErP-vaatimusten mukaisuus	2018	2018	2018	2018	2018