

## INFORMATION OM EKODESIGN

Gäller ventilationsenheter för bostad (RVU, Residential Ventilation Units)

Enligt Europeiska kommissionens förordning nr 1253/2014 som tillämpar Europaparlamentets direktiv 2009/125/EG

a) Varumärke	SODECA, SLU	SODECA, SLU
b) Modell	HT-31-4T	HT-31-4M
c) Specifik energiförbrukning (SEC) genomsnittligt klimat (kWh / (m².yr))	-20	-20.1
c) Specifik energiförbrukning (SEC) kallt klimat (kWh / (m².yr))	-41	-41
c) Specifik energiförbrukning (SEC) varmt klimat (kWh / (m².yr))	-8	-8
c) SEC-klass	D	D
d) Typologi	RVU / UVU	RVU / UVU
e) Körtyp	Varierande hastighet	Varierande hastighet
f) HRS-typ	Ingen	Ingen
g) Värmeåtervinnings värmeeffektivitet (%)		
h) Maximalt flöde (m³ / h)	650	650
i) Fläktdrivningens elektriska effekt vid maximal flödeshastighet (W)	37	37
j) Ljudeffektnivå (LWA) (dBA)	71	71
k) Referensflödeshastighet (m³ / s)	0.126	0.126
l) Referens tryckdifferens (Pa)	49	49
m) SPI (W / m³ / h)	0.085	0.083
n) Kontrollfaktor	0.85	0.85
n) Kontroll typologi	Central behovsstyrning	Central behovsstyrning
o) Deklarerat max. intern läckage (%)	0.0	0.0
o) Max. extern läckage (%)	0.0	0.0
p) Blandningshastighet	0.00	0.00
q) Position och beskrivning av visuell filtervarning	Inte tillämpbar	Inte tillämpbar
r) Instruktioner för installation av reglerade galler	Se handboken	Se handboken
s) Hemsida	<a href="http://www.sodeca.com">www.sodeca.com</a>	<a href="http://www.sodeca.com">www.sodeca.com</a>
t) Luftflödesänsigt för tryckvariationer vid +20 Pa och -20 Pa	0.00	0.00
u) Lufttätet inomhus / utomhus	0.00	0.00
v) Årligt genomsnittligt klimat för elförbrukning (AEC) (kWh / yr)	100	100
v) Årligt elförbrukning (AEC) varmt klimat (kWh / yr)	100	100
v) Årligt elförbrukning (AEC) kallt klimat (kWh / yr)	100	100
w) Årligt uppvärmt sparad (AHS) genomsnittligt klimat (kWh / yr)	2200	2200
w) Årligt uppvärmt sparad (AHS) varmt klimat (kWh / yr)	1000	1000
w) Årligt uppvärmd sparad (AHS) kallt klimat (kWh / yr)	4300	4300
ErP-överensstämmelse	2018	2018