

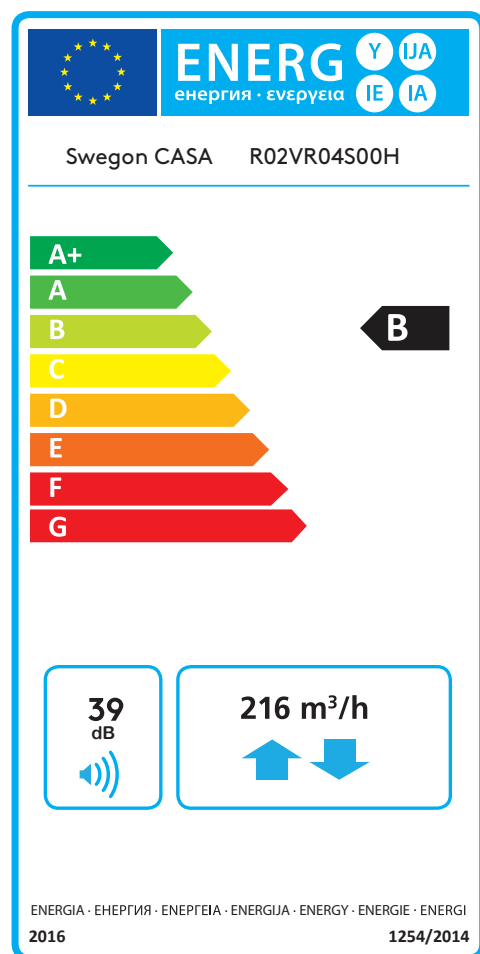
Ecodesign data CASA R2 Smart

VENTILATIONSSTYRNING:

Central behovsstyrning
Styrfaktor: 0,85

TILLBEHÖR:

-



Produktinformation i enlighet med:

KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU)
nr 1253/2014 av den 7 juli 2014

KOMMISSIONENS DELEGERADE
FÖRORDNING (EU)
nr 1254/2014 av den 11 juli 2014

a)	Namn eller varumärke:	Swegon		
b)	Modellbeteckning:	R02VL04S00H R02VR04S00H R02VL07S00H R02VR07S00H		
c)	Specifik energianvändning, SEC: (kWh/m² år)	Klimatzon	SEC	Energiklass
		Kallt	-72,1	
		Medel	-31,8	B
		Varmt	-8,6	
d)	Typ av enhet:	Dubbelriktad		
e)	Drivenhet:	Steglös varvtalsregulator		
f)	Värmeåtervinningssystem:	Regenerativ, roterande		
g)	Termisk verkningsgrad:	75%		
h)	Maximalt luftflöde: (m³/h)	216		
i)	Tillförd effekt för drivenhet: (W)	155		
j)	Ljudeffektnivå (L _{WA}):	39		
k)	Referensflöde: (m³/s)	0,042		
l)	Referenstryckskillnad: (Pa)	50		
m)	Specifik tillförd effekt, SPI: (W/(m³/h))	0,463		
n)	Styrtyp:	Kanalansluten ventilationsenhet, Central behovsstyrning		
o)	Läckfaktor, yttre / inre: (%)	2 % / 3 %		
p)	Blandningsgrad:	-		
q)	Visuell filtervarning:	Filterbytes rekommendation tillgänglig i manöverpanel som inkluderar text gällande vikten av filterbyte för bibehållen prestanda och energieffektivitet		
r)	För enkelriktade ventilationssystem	-		
s)	Webadress för isärtagning och montering:	www.swegon.se		
t)	För icke kanalanslutna enheter, tryckvariationer:	-		
u)	För icke kanalanslutna enheter, lufttäthet	-		
v)	Årlig energianvändning / 100 m² golvarea, AEC: (kWh/år)	419		
w)	Årlig besparing i uppvärmning / 100 m² golvarea, AHS: (kWh/år)	Klimatzon	Besparing	
		Kallt	8262	
		Medel	4224	
		Varmt	1910	

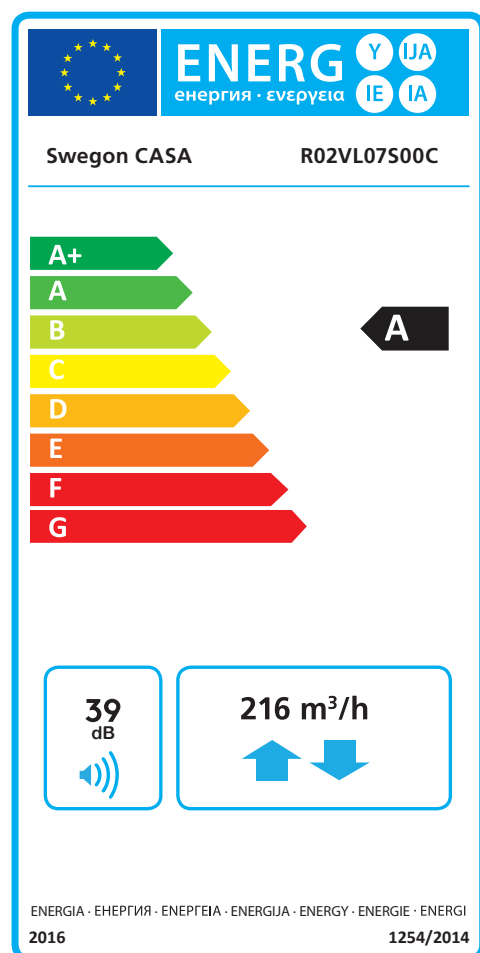
Ecodesign data CASA R2 Smart

VENTILATIONSSTYRNING:

Lokal behovsstyrning
Styrfaktor: 0,65

TILLBEHÖR:

RH+CO2 control (SRHCO2) eller RH+VOC
control (SRHVOC)



Produktinformation i enlighet med:

KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU)

nr 1253/2014 av den 7 juli 2014

KOMMISSIONENS DELEGERADE FÖRORDNING (EU)

nr 1254/2014 av den 11 juli 2014

a)	Namn eller varumärke:	Swegon		
b)	Modellbeteckning:	R02VL07S00C R02VR07S00C		
c)	Specifik energianvändning, SEC: (kWh/m² år)	Klimatzon	SEC	Energiklass
		Kallt	-79,6	
		Medel	-37,7	A
		Varmt	-13,7	
d)	Typ av enhet:	Dubbelriktad		
e)	Drivenhet:	Steglös varvtalsregulator		
f)	Värmeåtervinningssystem:	Regenerativ, roterande		
g)	Termisk verkningsgrad:	75%		
h)	Maximalt luftflöde: (m³/h)	216		
i)	Tillförd effekt för drivenhet: (W)	155		
j)	Ljudeffektnivå (L _{WA}):	39		
k)	Referensflöde: (m³/s)	0,042		
l)	Referenstryckskillnad: (Pa)	50		
m)	Specifik tillförd effekt, SPI: (W/(m³/h))	0,463		
n)	Styrtyp:	Kanalansluten ventilationsenhet, Lokal behovsstyrning		
o)	Läckfaktor, yttre / inre: (%)	2 % / 3 %		
p)	Blandningsgrad:	-		
q)	Visuell filtervarning:	Filterbytes rekommendation tillgänglig i manöverpanel som inkluderar text gällande vikten av filterbyte för bibehållen prestanda och energieffektivitet		
r)	För enkelriktade ventilationssystem	-		
s)	Webadress för isärtagning och montering:	www.swegon.se		
t)	För icke kanalanslutna enheter, tryckvariationer:	-		
u)	För icke kanalanslutna enheter, lufttätthet	-		
v)	Årlig energianvändning / 100 m² golvyta, AEC: (kWh/år)	245		

w)	Årlig besparing i uppvärmning / 100 m² golvyta, AHS: (kWh/år)	Klimatzon	Besparing
		Kallt	8574
		Medel	4383
		Varmt	1982