

Ecodesign data CASA R5-H Smart

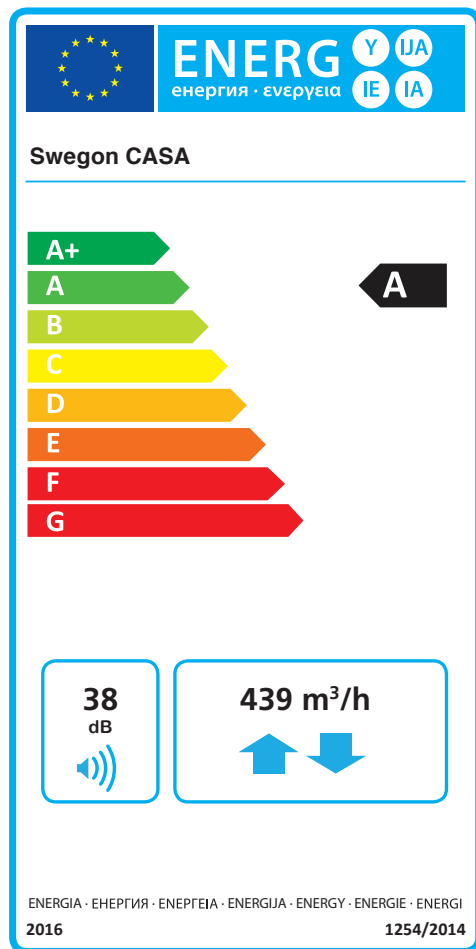
VENTILATIONSSTYRNING:

Central behovsstyrning, CDC

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:	R05HL00S00H R05HL07S00H		
c)	Specifik energianvändning, SEC: (kWh/m ² år)	Klimatzon	SEC	Energiklass
		Kallt	-79,3	
		Medel	-36,6	A
		Varmt	-12,1	
d)	Typ av enhet:	Dubbelriktad		
e)	Drivenhet:	Steglös varvtalsregulator		
f)	Värmeåtervinningssystem:	Regenerativ		
g)	Termisk verkningsgrad:	84%		
h)	Maximalt luftflöde: (m ³ /h)	439		
i)	Tillförd effekt för drivenhet: (W)	218		
j)	Ljudeffektnivå (L _{WA}):	38		
k)	Referensflöde: (m ³ /s)	0,085		
l)	Referenstryckskillnad: (Pa)	50		
m)	Specifik tillförd effekt, SPI: (W/(m ³ /h))	0,358		
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, lufttätet	-		
v)	Årlig energianvändning / 100 m ² golvsarea, AEC: (kWh/år)	324		
w)	Årlig besparing i uppvärmning / 100 m ² golvsarea, AHS: (kWh/år)	Klimatzon	Besparing	
		Kallt	8739	
		Medel	4467	
		Varmt	2020	

Ecodesign data CASA R5-H Smart

VENTILATIONSSTYRNING:

Lokal behovsstyrning, LDC
Styrfaktor: 0,65

TILLBEHÖR:

RH + CO₂, VOC control (D_SRHCO₂, D_SRHVOC)

Swegon CASA

A

38 dB

439 m³/h

ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI
2016 1254/2014

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:	R05HL00S00C R05HL07S00C		
c)	Specifik energianvändning, SEC: (kWh/m ² år)	Klimatzon	SEC	Energiklass
		Kallt	-84,7	
		Medel	-41	A
		Varmt	-15,9	
d)	Typ av enhet:	Dubbelriktad		
e)	Drivenhet:	Steglös varvtalsregulator		
f)	Värmeåtervinningssystem:	Regenerativ		
g)	Termisk verkningsgrad:	84%		
h)	Maximalt luftflöde: (m ³ /h)	439		
i)	Tillförd effekt för drivenhet: (W)	218		
j)	Ljudeffektnivå (L _{WA}):	38		
k)	Referensflöde: (m ³ /s)	0,085		
l)	Referenstryckskillnad: (Pa)	50		
m)	Specifik tillförd effekt, SPI: (W/(m ³ /h))	0,358		
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 m ² golvarea, AEC: (kWh/år)	189		
w)	Årlig besparing i uppvärmning / 100 m ² golvarea, AHS: (kWh/år)	Klimatzon	Besparing	
		Kallt	8938	
		Medel	4569	
		Varmt	2066	