

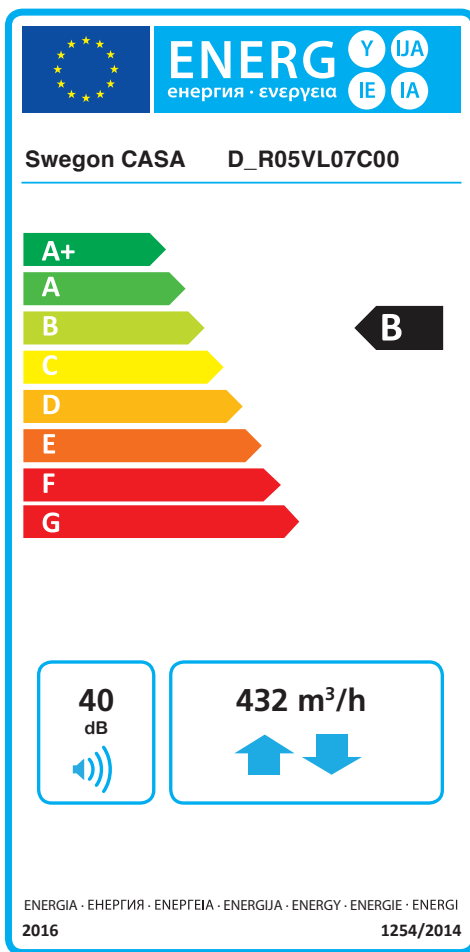
# CASA R5 Comfort

## VENTILATIONSSTYRNING:

Manuell styrning  
Styrfaktor: 1,0

## TILLBEHÖR:

-



**ENERG** Y IJA  
enerгия · ενεργεια IE IA

Swegon CASA D\_R05VL07C00

**A+**  
**A**  
**B** ←  
**C**  
**D**  
**E**  
**F**  
**G**

40 dB

432 m<sup>3</sup>/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:	D_R05VL07C00 D_R05VL00C01		
c)	Specifik energianvändning, SEC: (kWh/m <sup>2</sup> år)	Klimatzon	SEC	Energiklass
		Kallt	-74,5	A+
		Medel	-32,5	B
		Varmt	-8,5	F
d)	Typ av enhet:	Dubbelriktad		
e)	Drivenhet:	Steglös varvtalsregulator		
f)	Värmeåtervinningssystem:	Regenerativ		
g)	Termisk verkningsgrad:	84%		
h)	Maximalt luftflöde: (m <sup>3</sup> /h)	432		
i)	Tillförd effekt vid maximalt flöde: (W)	215		
j)	Ljudeffektnivå (L <sub>WA</sub> ):	40		
k)	Referensflöde: (m <sup>3</sup> /s)	0,084		
l)	Referenstryckskillnad: (Pa)	50		
m)	Specifik tillförd effekt, SPI: (W/(m <sup>3</sup> /h))	0,364		
n)	Styrtyp:	Kanalansluten ventilationsenhet, manuell styrning		
o)	Läckfaktor, yttre / inre: (%)	1,5% / 6%		
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.swegonhomesolutions.com		
t)	För icke kanalanslutna enheter, tryckvariationer:	-		
u)	För icke kanalanslutna enheter, lufttätthet	-		
v)	Årlig energianvändning / 100 m <sup>2</sup> golvarea, AEC: (kWh/år)	501		
w)	Årlig besparing i uppvärmning / 100 m <sup>2</sup> golvarea, AHS: (kWh/år)	Klimatzon	Besparing	
		Kallt	6702	
		Medel	4391	
		Varmt	2311	

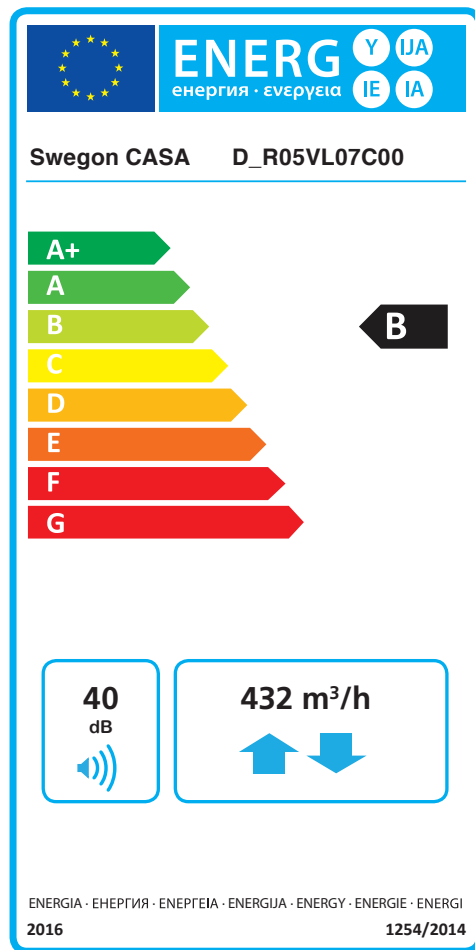
# CASA R5 Comfort

## VENTILATIONSSTYRNING:

Tidsstyrning  
Styrfaktor: 0,95

## TILLBEHÖR:

Timer (D\_TB00046)



**ENERG** Y IJA  
enerгия · ενεργεια IE IA

Swegon CASA D\_R05VL07C00

**A+**  
**A**  
**B** ←  
**C**  
**D**  
**E**  
**F**  
**G**

40 dB

432 m<sup>3</sup>/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:	D_R05VL07C00 D_R05VL00C01		
c)	Specifik energianvändning, SEC: (kWh/m <sup>2</sup> år)	Klimatzon	SEC	Energiklass
		Kallt	-76,1	A+
		Medel	-33,9	B
		Varmt	-9,7	F
d)	Typ av enhet:	Dubbelriktad		
e)	Drivenhet:	Steglös varvtalsregulator		
f)	Värmeåtervinningssystem:	Regenerativ		
g)	Termisk verkningsgrad:	84%		
h)	Maximalt luftflöde: (m <sup>3</sup> /h)	432		
i)	Tillförd effekt vid maximalt flöde: (W)	215		
j)	Ljudeffektnivå (L <sub>WA</sub> ):	40		
k)	Referensflöde: (m <sup>3</sup> /s)	0,084		
l)	Referenstryckskillnad: (Pa)	50		
m)	Specifik tillförd effekt, SPI: (W/(m <sup>3</sup> /h))	0,364		
n)	Styrtyp:	Kanalansluten ventilationsenhet, tidsstyrning		
o)	Läckfaktor, yttre / inre: (%)	1,5% / 6%		
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.swegonhomesolutions.com		
t)	För icke kanalanslutna enheter, tryckvariationer:	-		
u)	För icke kanalanslutna enheter, lufttäthet	-		
v)	Årlig energianvändning / 100 m <sup>2</sup> golvsarea, AEC: (kWh/år)	456		

w)	Årlig besparing i uppvärmning / 100 m <sup>2</sup> golvsarea, AHS: (kWh/år)	Klimatzon	Besparing
		Kallt	6741
		Medel	4416
		Varmt	2324

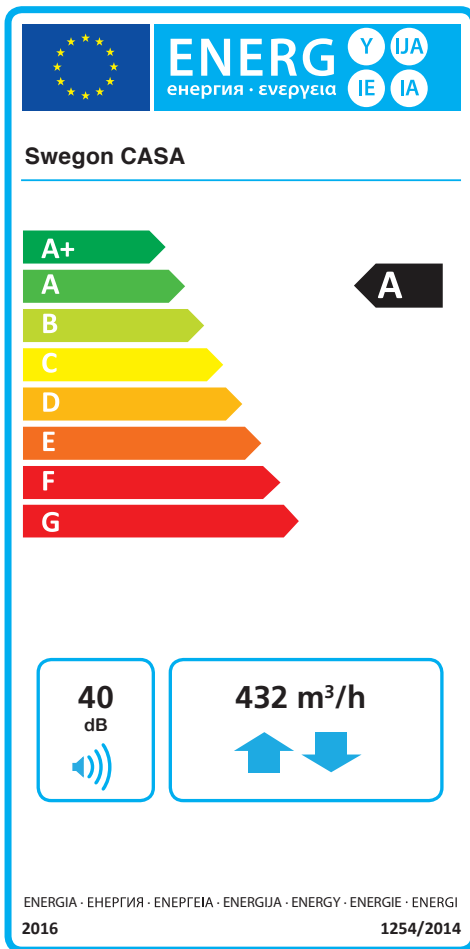
# CASA R5 Comfort

## VENTILATIONSSTYRNING:

Central behovsstyrning  
Styrfaktor: 0,85

## TILLBEHÖR:

VOC control (D\_TB00307)



**Swegon CASA**

40 dB

432 m<sup>3</sup>/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:	D_R05VL07C00 D_R05VL00C01		
c)	Specifik energianvändning, SEC: (kWh/m <sup>2</sup> år)	Klimatzon	SEC	Energiklass
		Kallt	-79,2	A+
		Medel	-36,4	A
		Varmt	-12,0	E
d)	Typ av enhet:	Dubbelriktad		
e)	Drivenhet:	Steglös varvtalsregulator		
f)	Värmeåtervinningssystem:	Regenerativ		
g)	Termisk verkningsgrad:	84%		
h)	Maximalt luftflöde: (m <sup>3</sup> /h)	432		
i)	Tillförd effekt vid maximalt flöde: (W)	215		
j)	Ljudeffektnivå (L <sub>WA</sub> ):	40		
k)	Referensflöde: (m <sup>3</sup> /s)	0,084		
l)	Referenstryckskillnad: (Pa)	50		
m)	Specifik tillförd effekt, SPI: (W/(m <sup>3</sup> /h))	0,364		
n)	Styrtyp:	Kanalansluten ventilationsenhet, central behovsstyrning		
o)	Läckfaktor, yttre / inre: (%)	1,5% / 6%		
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.swegonhomesolutions.com		
t)	För icke kanalanslutna enheter, tryckvariationer:	-		
u)	För icke kanalanslutna enheter, lufttätthet	-		
v)	Årlig energianvändning / 100 m <sup>2</sup> golvsarea, AEC: (kWh/år)	374		
w)	Årlig besparing i uppvärmning / 100 m <sup>2</sup> golvsarea, AHS: (kWh/år)	Klimatzon	Besparing	
		Kallt	6818	
		Medel	4467	
		Varmt	2351	

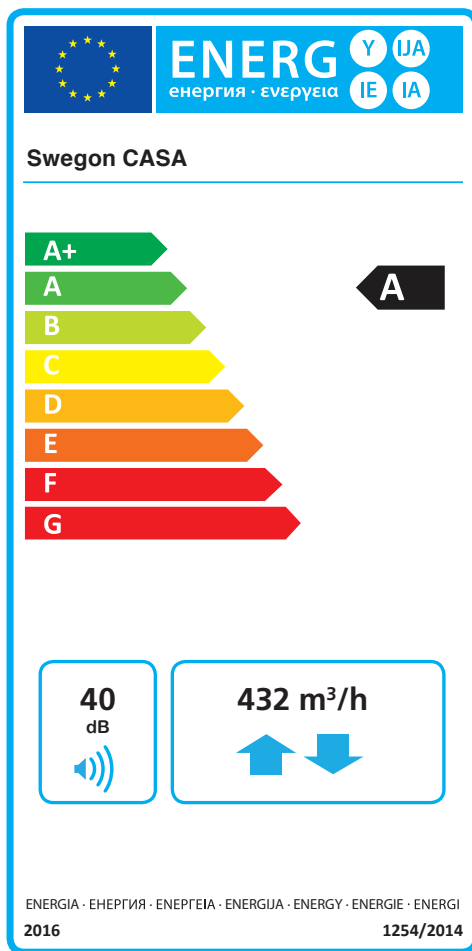
# CASA R5 Comfort

## VENTILATIONSSTYRNING:

Lokal behovsstyrning  
Styrfaktor 0,65

## TILLBEHÖR:

VOC control (D\_TB00307)  
Tryckstyrning (D\_TB00315)



**Swegon CASA**

40 dB

432 m<sup>3</sup>/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:	D_R05VL07C00 D_R05VL00C01		
c)	Specifik energianvändning, SEC: (kWh/m <sup>2</sup> år)	Klimatzon	SEC	Energiklass
		Kallt	-84,6	A+
		Medel	-40,9	A
		Varmt	-15,8	E
d)	Typ av enhet:	Dubbelriktad		
e)	Drivenhet:	Steglös varvtalsregulator		
f)	Värmeåtervinningssystem:	Regenerativ		
g)	Termisk verkningsgrad:	84%		
h)	Maximalt luftflöde: (m <sup>3</sup> /h)	432		
i)	Tillförd effekt vid maximalt flöde: (W)	215		
j)	Ljudeffektnivå (L <sub>WA</sub> ):	40		
k)	Referensflöde: (m <sup>3</sup> /s)	0,084		
l)	Referenstryckskillnad: (Pa)	50		
m)	Specifik tillförd effekt, SPI: (W/(m <sup>3</sup> /h))	0,364		
n)	Styrtyp:	Kanalansluten ventilationsenhet, lokal behovsstyrning		
o)	Läckfaktor, yttre / inre: (%)	1,5% / 6%		
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.swegonhomesolutions.com		
t)	För icke kanalanslutna enheter, tryckvariationer:	-		
u)	För icke kanalanslutna enheter, lufttätet	-		
v)	Årlig energianvändning / 100 m <sup>2</sup> golvsarea, AEC: (kWh/år)	238		
w)	Årlig besparing i uppvärmning / 100 m <sup>2</sup> golvsarea, AHS: (kWh/år)	Klimatzon	Besparing	
		Kallt	6974	
		Medel	4569	
		Varmt	2405	