

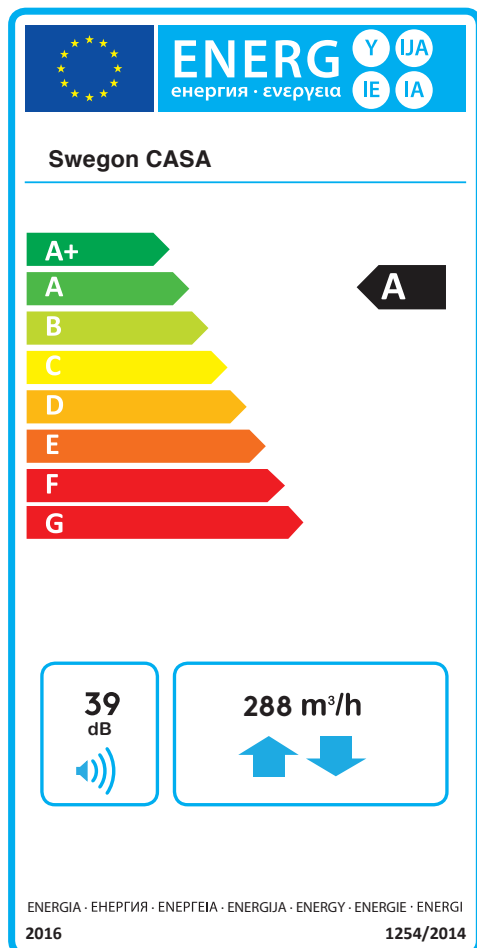
Ecodesign data CASA W3 xs Smart

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:	W3SV*05*1*H* W3SV*05*L*H*		
c)	Specifik energianvändning, SEC: (kWh/m² år)	Klimatzon	SEC	Energiklass
		Kallt	-72,6	
		Medel	-36,0	A
		Varmt	-12,4	
d)	Typ av enhet:	RVU, bidirectional		
e)	Drivenhet:	Variable speed		
f)	Värmeåtervinningssystem:	Rekuperativ		
g)	Termisk verkningsgrad:	81%		
h)	Maximalt luftflöde: (m³/h)	288		
i)	Tillförd effekt för drivenhet: (W)	161		
j)	Ljudeffektnivå (L _{WA}):	39		
k)	Referensflöde: (m³/s)	0,056		
l)	Referenstryckskillnad: (Pa)	50		
m)	Specifik tillförd effekt, SPI: (W/(m³/h))	0,326		
n)	Styrtyp:	Kanalansluten ventilationsenhet, central behovsstyrning		
o)	Läckfaktor, yttre / inre: (%)	1,0%/1,5%		
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)	340		

w)	Årlig besparing i uppvärmning / 100 m² golvarea, AHS: (kWh/år)	Klimatzon	Besparing (kWh/m² år)
		Kallt	8580
		Medel	4386
		Varmt	1983

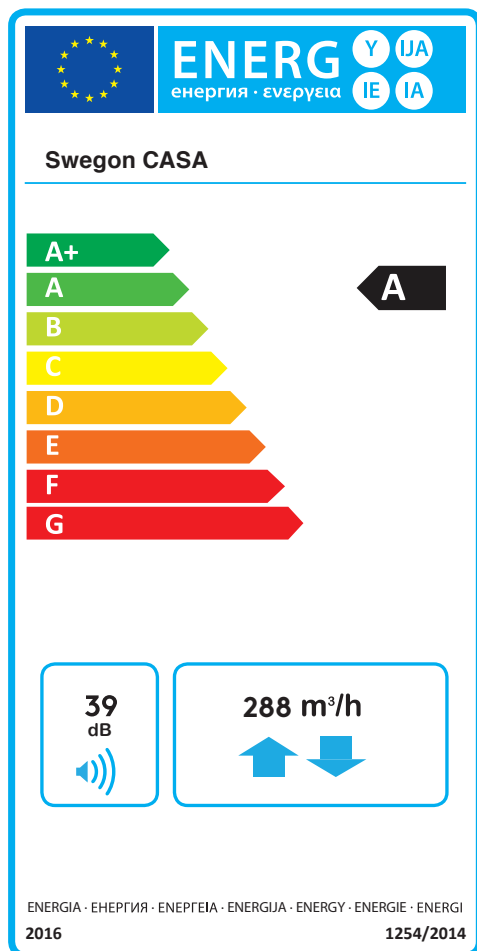
Ecodesign data CASA W3 xs Smart

VENTILATIONSSTYRNING:

Lokal behovsstyrning
Styrfaktor: 0,65

TILLBEHÖR:

RH + CO₂, VOC control (SRHCO₂, 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:	W3SV*05*1*C* W3SV*05*L*C* W3SV*05*1*V* W3SV*05*L*V*		
c)	Specifik energianvändning, SEC: (kWh/m² år)	Klimatzon	SEC	Energiklass
		Kallt	-78,0	
		Medel	-40,3	A
		Varmt	-16,1	
d)	Typ av enhet:	RVU, bidirectional		
e)	Drivenhet:	Variable speed		
f)	Värmeåtervinningssystem:	Rekuperativ		
g)	Termisk verkningsgrad:	81%		
h)	Maximalt luftflöde: (m³/h)	288		
i)	Tillförd effekt för drivenhet: (W)	161		
j)	Ljudeffektnivå (L _{WA}):	39		
k)	Referensflöde: (m³/s)	0,056		
l)	Referenstryckskillnad: (Pa)	50		
m)	Specifik tillförd effekt, SPI: (W/(m³/h))	0,326		
n)	Styrtyp:	Kanalansluten ventilationsenhet, lokal behovsstyrning		
o)	Läckfaktor, yttre / inre: (%)	1,0% / 1,5%		
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 golvyta, AEC: (kWh/år)	218		

w)	Årlig besparing i uppvärmning / 100 m² golvyta, AHS: (kWh/år)	Klimatzon	Besparing (kWh/m² år)
		Kallt	8817
		Medel	4507
		Varmt	2038