

Ecodesign**Produkt**

Företagsnamn	Systemair
Produktnamn	SAVE VSR 300

Standardaggregat

Enligt ErP	2018
Specifik energianvändning (SEC)	-37,4 kWh/(m ² .a)
SEC Kall	-80,4 kWh/(m ² .a)
SEC Varm	-12,8 kWh/(m ² .a)
SEC Klass	A
Deklarerad typ av produkt	RVU
Typ av aggregat	BVU
Typ av drivenhet	Integrerad VSD
Typ av värmeåtervinningssystem	Regenerativ
Termisk verkningsgrad	85 %
Maxflöde	367 m ³ /h
Max effekt	176 W
Ljudeffektsnivå LWA	42 dB(A)
Referensflöde	0,071 m ³ /s
Referenstryckskillnad (Ps ref)	50 Pa
Specificerad tillförd effect (SPI)	0,334 W/(m ³ /h)
Styrfaktor (CTRL)	0,85
Kanalanslutna (MISC)	1,1
Motor och drivenhet (x-värde)	2
Externt läckage	3 %
Internt läckage	Inte tillämplig
Carry over	4 %
Typ av produkt	RAHU/AARE
Årlig elförbrukning (AEC average)	303 kWh
Årlig elförbrukning (AEC cold)	303 kWh
Årlig elförbrukning (AEC warm)	303 kWh
Årlig besparing (AHS Average)	4 494 kWh/a
Årlig besparing (AHS Cold)	8 792 kWh/a
Årlig besparing (AHS Warm)	2 032 kWh/a

Enheter med lokal behovsstyrning

Enligt ErP	2018
Specifik energianvändning (SEC)	-41,5 kWh/(m ² .a)
SEC Kall	-85,4 kWh/(m ² .a)
SEC Varm	-16,3 kWh/(m ² .a)
SEC Klass	A
Deklarerad typ av produkt	RVU
Typ av aggregat	BVU
Typ av drivenhet	Integrerad VSD
Typ av värmeåtervinningssystem	Regenerativ
Termisk verkningsgrad	85 %
Maxflöde	367 m ³ /h

Max effekt	176	W
Ljudeffektsnivå LWA	42	dB(A)
Referensflöde	0,071	m ³ /s
Referenstryckskillnad (Ps ref)	50	Pa
Specificerad tillförd effect (SPI)	0,334	W/(m ³ /h)
Styrfaktor (CTRL)	0,65	
Kanalanslutn (MISC)	1,1	
Motor och drivenhet (x-värde)	2	
Externt läckage	3	%
Internt läckage	Inte tillämplig	
Carry over	4	%
Typ av produkt	RAHU/AARE	
Årlig elförbrukning (AEC average)	177	kWh
Årlig elförbrukning (AEC cold)	177	kWh
Årlig elförbrukning (AEC warm)	177	kWh
Årlig besparing (AHS Average)	4 590	kWh/a
Årlig besparing (AHS Cold)	8 979	kWh/a
Årlig besparing (AHS Warm)	2 075	kWh/a