

Produkt		
Företagsnamn	Systemair	
Produktnamn	SAVE VSR 300	
Standardaggregat		
Enligt ErP	2018	
Specifik energianvändning (SEC)	-37,4	kWh/(m².a)
SEC Kall	-80,4	kWh/(m².a)
SEC Varm	-12,8	kWh/(m².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	m³/h
Max effekt	176	W
Ljudeffektsnivå LWA	42	dB(A)
Referensflöde	0,071	m³/s
Referenstryckskillnad (Ps ref)	50	Pa
Specificerad tillförd effect (SPI)	0,334	W/(m³/h)
Styrfaktor (CTRL)	0,85	
Kanalansluten (MISC)	1,1	
Motor och drivenhet (x-värde)	2	
Externt läckage	3	%
Internt läckage	Inte tillämplig	
Återföring (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/(m².a)
SEC Kall	-85,4	kWh/(m².a)
SEC Varm	-16,3	kWh/(m².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	m³/h
Max effekt	176	W
Ljudeffektsnivå LWA	42	dB(A)
Referensflöde	0,071	m³/s
Referenstryckskillnad (Ps ref)	50	Pa
Specificerad tillförd effect (SPI)	0,334	W/(m³/h)
Styrfaktor (CTRL)	0,65	
Kanalansluten (MISC)	1,1	
Motor och drivenhet (x-värde)	2	
Externt läckage	3	%
Internt läckage	Inte tillämplig	
Återföring (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