

TFSR 125 XL Sileo Grå

Takfläkt

Artikelnummer: 75088

Variant: 230V 1~ 50Hz



Takfläktar med cirkulär anslutning

- Swing-out
- Spänningsreglerbar
- Enkel att installera
- Inbyggd servicebrytare
- Underhållsfri och driftsäker

Takfläktar tillverkad av pulverlackerad galvaniserad stålplåt med en cirkulär bottenplatta. TF SR är en enkelsugande radialfläkt med bakåtböjda skovlar och underhållsfria ytterrotmotorer. Dessa fläktar passar för frånluftsventilation i villa, flerfamiljshus, kontor och förskolor.

Fläktarna är fällbara och utrustade med servicebrytare för enkel rengöring och service samt 1 m elkabel för anslutning till kopplingsdosa. TF SR har en cirkulär anslutning och monteras med fördel på takgenomföring TOB/TOS.

För att skydda motorn från överhettning har fläktarna termokontaktmotorskydd med elektrisk återställning.

Om fläkten inte körs kontinuerlig rekommenderar vi att ett backspjäll installeras. Se under fliken tillbehör.

Färgkod:

Grå=RAL 9006

Svart=RAL 9005

Röd=RAL 8004



Ecodesign

Produkt	
Företagsnamn	Systemair
Produktnamn	TF SR 125 XL Sileo Black

Standardaggregat		
Enligt ErP		2016
Specifik energianvändning (SEC)	-13,8	kWh/(m ² .a)
SEC Kall	-30,2	kWh/(m ² .a)
SEC Varm	-4,4	kWh/(m ² .a)
SEC Klass		E
Deklarerad typ av produkt		RVU
Typ av aggregat		UVU
Typ av drivenhet		Extern MSD eller VSD
Typ av värmeåtervinningssystem		Ingen
Termisk verkningsgrad (UVU)		Inte tillämplig
Maxflöde	270	m ³ /h
Max effekt	54	W
Ljudeffektsnivå LWA	55	dB(A)
Referensflöde	0,052	m ³ /s
Referenstryckskillnad (Ps ref)	50	Pa
Specificerad tillförd effect (SPI)	0,107	W/(m ³ /h)
Styrfaktor (CTRL)		1
Kanalansluten (MISC)		1,1
Motor och drivenhet (x-värde)		1,5
Externt läckage		0 %
Årlig elförbrukning (AEC average)	134	kWh
Årlig besparing (AHS Cold)	134	kWh
Årlig elförbrukning (AEC warm)	134	kWh
Årlig besparing (AHS Average)	1 715	kWh/a
Årlig besparing (AHS Cold)	3 355	kWh/a
Årlig besparing (AHS Warm)	776	kWh/a

Enheter med lokal behovsstyrning

Enligt ErP	2018
Specifik energianvändning (SEC)	-26,6 kWh/(m ² .a)
SEC Kall	-53,6 kWh/(m ² .a)
SEC Varm	-11 kWh/(m ² .a)
SEC Klass	B
Deklarerad typ av produkt	RVU
Typ av aggregat	UVU
Typ av drivenhet	Extern MSD eller VSD
Typ av värmeåtervinningssystem	Ingen
Termisk verkningsgrad (UVU)	Inte tillämplig
Maxflöde	269 m ³ /h
Max effekt	54 W
Ljudeffektsnivå LWA	55 dB(A)
Referensflöde	0,0522 m ³ /s
Referenstryckskillnad (Ps ref)	50 Pa
Specificerad tillförd effect (SPI)	0,107 W/(m ³ /h)
Styrfaktor (CTRL)	0,65
Kanalansluten (MISC)	1,1
Motor och drivenhet (x-värde)	1,5
Externt läckage	0 %
Årlig elförbrukning (AEC average)	70 kWh
Årlig elförbrukning (AEC cold)	70 kWh
Årlig elförbrukning (AEC warm)	70 kWh
Årlig besparing (AHS Average)	2 830 kWh/a
Årlig besparing (AHS Cold)	5 536 kWh/a
Årlig besparing (AHS Warm)	1 280 kWh/a