

Stream 100/125 (125 spigot) V

Halbradiale Rohrventilatoren im wärme- und schallisolierten Gehäuse

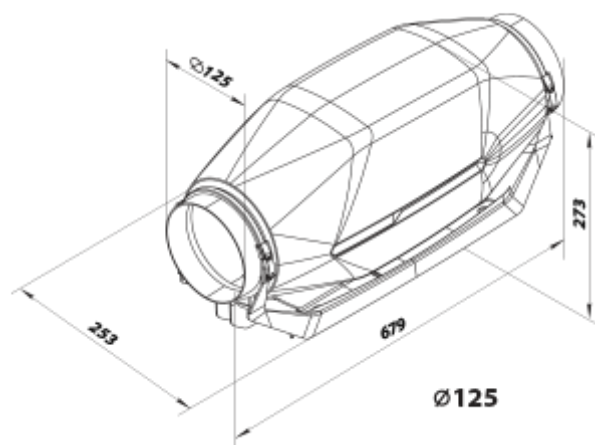
- Max. Förderleistung: 320
- Schalldruckpegel LpA @ 3 m: 28
- Schalldämmung
- Motortyp: AC
- Steuerung: Speed switch
- Laufradtyp: Mixed
- Gehäusematerial: Plastic
- In jeder Position



	Maßeinheit	Stream 100/125 (125 spigot) V		
Luftkanalgröße	mm	125		
Speed	-	3		
Phasen	-	1		
Versorgungsspannung min	V	230		
Versorgungsspannung max	V	230		
Frequenz der Netzversorgung	Hz	50		
Leistung	W	31	33	34
Stromaufnahme	A	0.14	0.14	0.16
Max. Förderleistung	m ³ /h	164	216	320
Drehzahl	-	1552	1952	2356
Schalldruckpegel LpA @ 3 m	dB(A)	20	22	28
Gewicht	kg	5		
Fördermitteltemperatur max	°C	55		
Fördermitteltemperatur min	°C	-25		
Schutzart	-	IPX4		
Motorschutzart	-	IP20		
ErP-Konformität	-	2016, 2018		
Kalt - Spezifischer Energieverbrauch (SEV)	kWh/(m ² /a)	54		
SEV-Klasse Kalt	-	A+		

Durchschnittlich - Spezifischer Energieverbrauch (SEV)	kWh/(m ² /a)	26.9
SEV-Klasse Durchschnittlich	-	B
Warm - Spezifischer Energieverbrauch (SEV)	kWh/(m ² /a)	11.4
SEV-Klasse Warm	-	E
Unit category	-	RVU
Typ des Lüftungsgeräts	-	Eine Richtung
Antriebsart	-	Drehzahlregelung
Art des Wärmerückgewinnungssystems	-	Keines
Max. Luftvolumenstrom	m ³ /h	320
Elektrische Eingangsleistung	W	34
Bezugs-Luftvolumenstrom	m ³ /s	0.062
Specific power input (SPI)	W/(m ³ /h)	0.106
Control typology	-	Central demand control
Maximum external leakage rates	%	2.7
Kalt - Jährlicher Stromverbrauch (JSV)	kWh/a	56
Durchschnittlich - Jährlicher Stromverbrauch (JSV)	kWh/a	56
The annual electricity consumption (AEC) Warm	kWh/a	56
Kalt - Jährliche Einsparung an Heizenergie (JEH)	kWh/a	5536
The annual heating saved (AHS) Average	kWh/a	2830
The annual heating saved (AHS) Warm	kWh/a	1280
Sound power level	dB(A)	28
Angabe des Typs	-	RVU UVU




Abmessungen



Zubehör

Für runde Kanäle

Produktname	Foto	Beschreibung
-------------	------	--------------

SR 125/600		Dämpfung der Geräuschen, die während des Betriebes der Lüftungsgeräte entstehen und sich in den Lüftungsrohre der Lüftungssysteme verbreiten
SR 125/900		Dämpfung der Geräuschen, die während des Betriebes der Lüftungsgeräte entstehen und sich in den Lüftungsrohre der Lüftungssysteme verbreiten
SR 125/1200		Dämpfung der Geräuschen, die während des Betriebes der Lüftungsgeräte entstehen und sich in den Lüftungsrohre der Lüftungssysteme verbreiten

Für runde Kanäle



Produktname	Foto	Beschreibung
FB 125		Kassetenfilter
FBK 125-4		Taschenfilter
FBK 125-5		Taschenfilter
FBK 125-7		Taschenfilter

Elektrische Heizelemente



Produktname	Foto	Beschreibung
NK 125-0,6-1		Elektro-Rohrheizregister
NK 125-0,8-1		Elektro-Rohrheizregister
NK 125-1,2-1		Elektro-Rohrheizregister
NK 125-1,6-1		Elektro-Rohrheizregister
NK 125-2,4-1		Elektro-Rohrheizregister

Wasser-Heizelemente

Produktname	Foto	Beschreibung
-------------	------	--------------

NKV 125-2		Die Warmwasser-Heizregister sind geeignet zur Heizung der Zuluft in runden Lüftungssystemen. Die Heizregister werden auch als Luftvorwärmer in den Zuluft- sowie den Zu- und Abluftanlagen eingesetzt
NKV 125-4		Die Warmwasser-Heizregister sind geeignet zur Heizung der Zuluft in runden Lüftungssystemen. Die Heizregister werden auch als Luftvorwärmer in den Zuluft- sowie den Zu- und Abluftanlagen eingesetzt

Für runde Kanäle

Produktname	Foto	Beschreibung
KOM 125		Die Rückschlagklappe mit federbelasteten Platten ist zur Absperrung des Lüftungsrohres und zur Verhinderung von Luftrückstrom bei abgeschaltetem Lüftungssystem bestimmt
KR 125		Der Luftschieber ist zur Regelung des Luftdurchsatzes in den runden Luftkanälen bestimmt


Temperaturregler

Produktname	Foto	Beschreibung
RTSD-1-400		Temperaturregler

Drehzahlschalter

Produktname	Foto	Beschreibung
P3-1-300		Drehzahlschalter

Sensoren

Produktname	Foto	Beschreibung
T-1,5 N		Sensor