

Stream 100/125 (125 spigot)

Halbradiale Rohrventilatoren im wärme- und schallisolierten Gehäuse

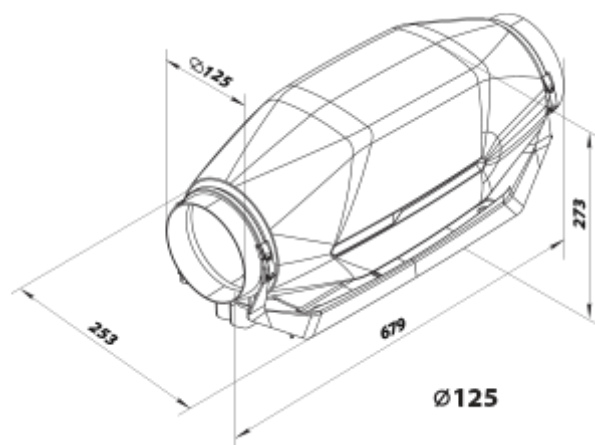
- Max. Förderleistung: 320
- Schalldruckpegel LpA @ 3 m: 28
- Schalldämmung
- Motortyp: AC
- Laufradtyp: Mixed
- Gehäusematerial: Plastic
- In jeder Position



	Maßeinheit	Stream 100/125 (125 spigot)		
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	m³/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/(m²/a)	54		
SEV-Klasse Kalt	-	A+		

Durchschnittlich - Spezifischer Energieverbrauch (SEV)	kWh/(m²/a)	26.9
SEV-Klasse Durchschnittlich	-	B
Warm - Spezifischer Energieverbrauch (SEV)	kWh/(m²/a)	11.4
SEV-Klasse Warm	-	E
Unit category	-	RVU
Typ des Lüftungsgeräts	-	Eine Richtung
Antriebsart	-	Drehzahlregelung
Art des Wärmerückgewinnungssystems	-	Keines
Max. Luftvolumenstrom	m³/h	320
Elektrische Eingangsleistung	W	34
Bezugs-Luftvolumenstrom	m³/s	0.062
Specific power input (SPI)	W/(m³/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

Sensoren

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

T-1,5 N		Sensor
-------------------------	---	--------

Drehzahlschalter

Produktname	Foto	Beschreibung
P3-1-300		Drehzahlschalter

Temperaturregler

Produktname	Foto	Beschreibung
RTSD-1-400		Temperaturregler

Für runde Kanäle

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

Wasser-Heizelemente

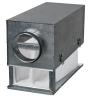
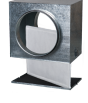
Produktname	Foto	Beschreibung
NKV 125-4		Die Warmwasser-Heizregister sind geeignet zur Heizung der Zuluft in runden Lüftungssystemen. Die Heizregister werden auch als Luftvorwärmer in den Zuluft- sowie den Zu- und Abluftanlagen eingesetzt
NKV 125-2		Die Warmwasser-Heizregister sind geeignet zur Heizung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

Elektrische Heizelemente

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

NK 125-1,2-1		Elektro-Rohrheizregister
NK 125-0,8-1		Elektro-Rohrheizregister
NK 125-0,6-1		Elektro-Rohrheizregister

Für runde Kanäle

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

Für runde Kanäle

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