

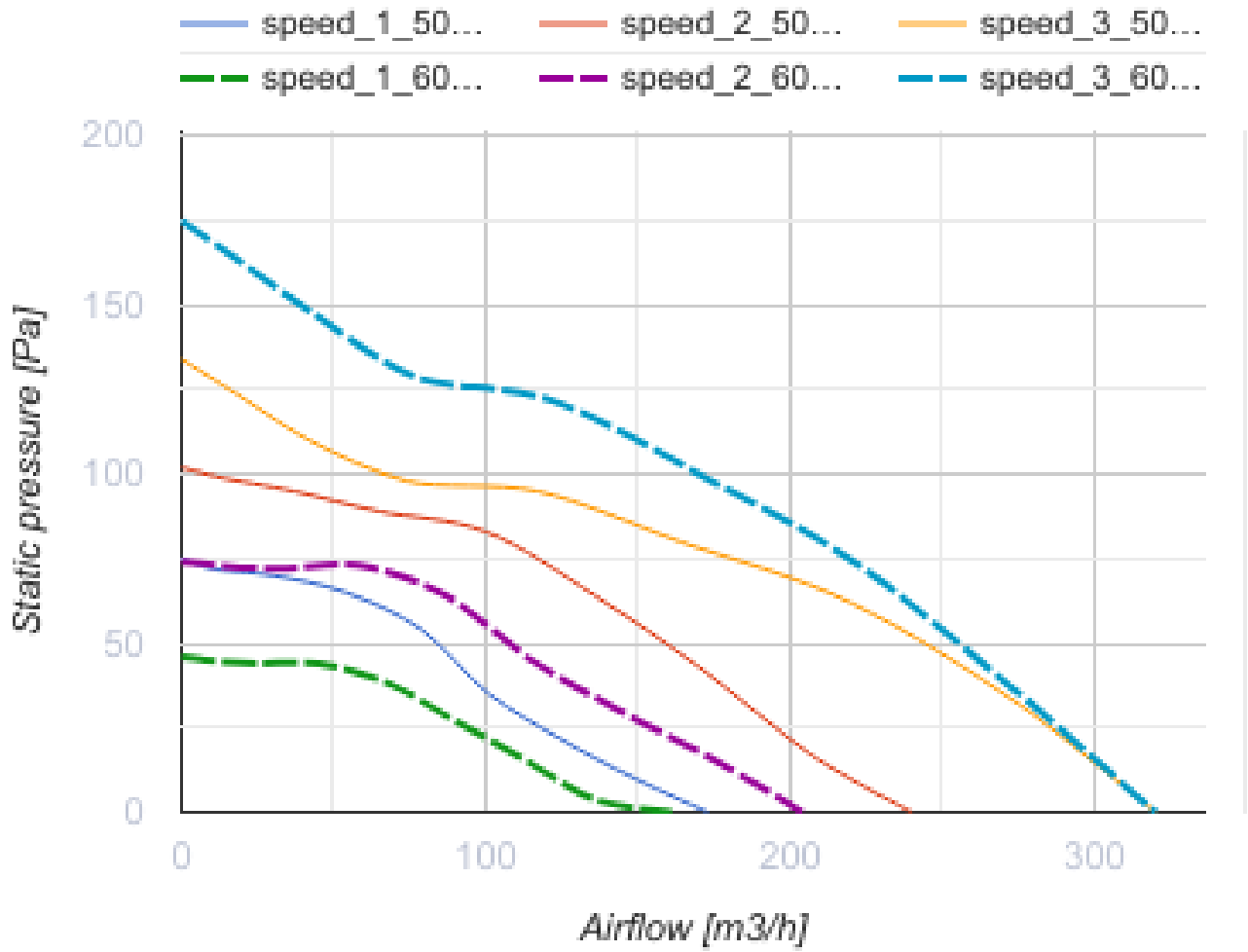
Stream 100/125

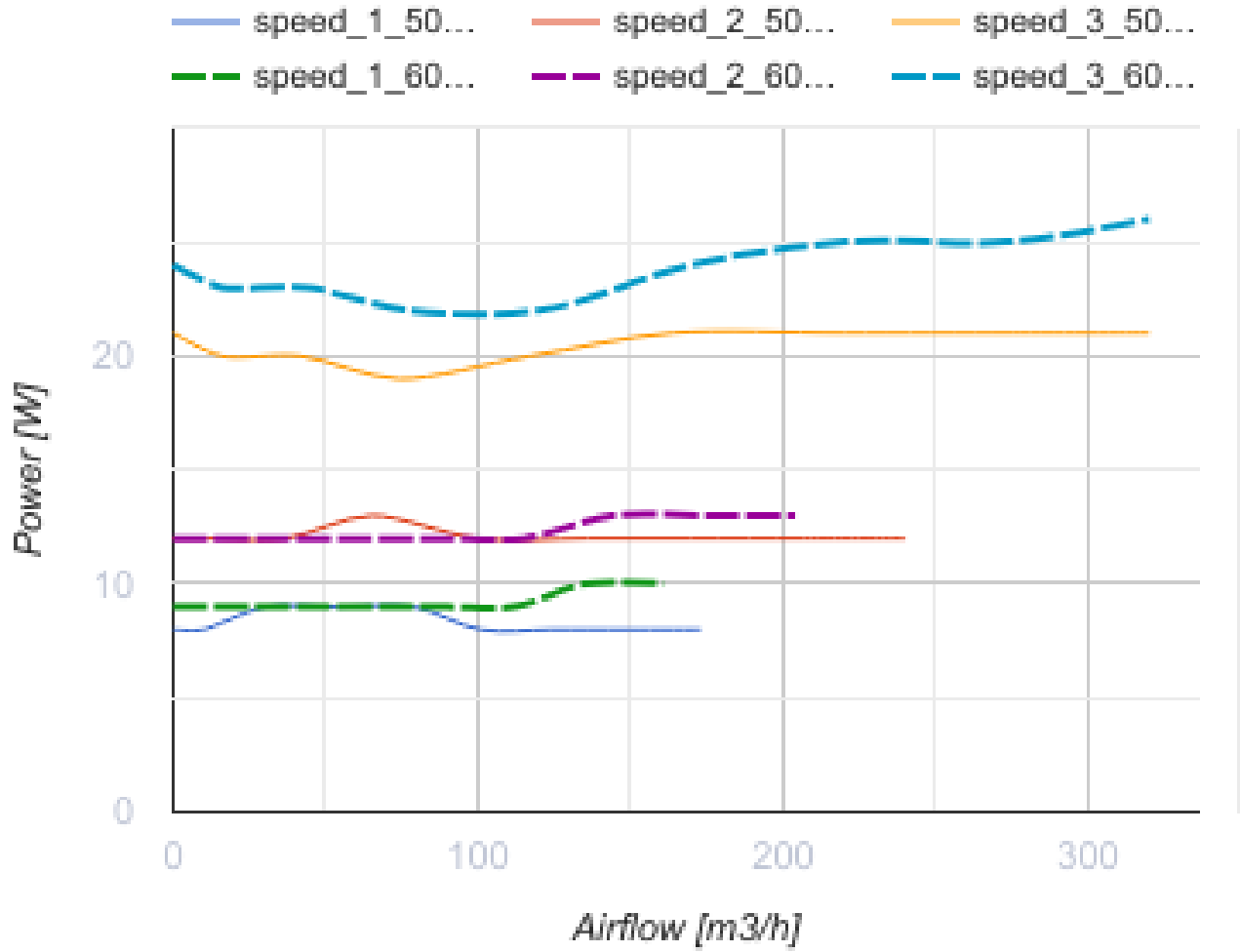
Diagonal-Rohrventilatoren in schallgedämmten Gehäusen

- Max. Förderleistung: 320
- Schalldruckpegel LpA @ 3 m: 25
- Schalldämmung
- Motortyp: AC
- Laufradtyp: Mixed
- Gehäusematerial: Kunststoff



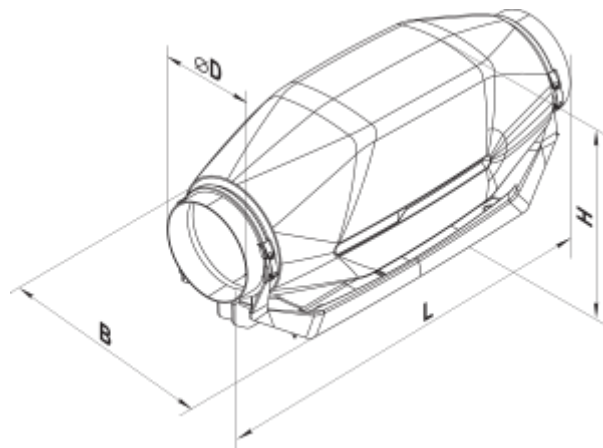
	Maßeinheit	Stream 100/125		
Luftkanalgröße	mm	125		
Speed	-	3		
Phasen	-	1		
Versorgungsspannung min	V	230		
Versorgungsspannung max	V	230		
Frequenz der Netzversorgung	Hz	50/60		
Leistung	W	9	13	21
Stromaufnahme	A	0.81	0.09	0.1
Max. Förderleistung	m ³ /h	173	240	320
Drehzahl	-	2252	2662	2810
Schalldruckpegel LpA @ 3 m	dB(A)	16	21	25
Gewicht	kg	3.6		
Fördermitteltemperatur max	°C	55		
Fördermitteltemperatur min	°C	-25		
Ambientlufttemperatur, min	°C	1		
Ambientlufttemperatur, max	°C	40		
Schutzart	-	IPX4		
Motorschutzart	-	IP44		








Abmessungen

Ø D	B	L	H
125	207	502	224







Zubehör

Für runde Kanäle


Produktname	Foto	Beschreibung
SR 125/600		Schalldämpfer aus verzinktem Stahl, gefüllt mit nicht brennbarem schallabsorbierendem Material
SR 125/900		Schalldämpfer aus verzinktem Stahl, gefüllt mit nicht brennbarem schallabsorbierendem Material
SR 125/1200		Schalldämpfer aus verzinktem Stahl, gefüllt mit nicht brennbarem schallabsorbierendem Material

Für runde Kanäle



Produktname	Foto	Beschreibung
FB 125		Panelfilter mit einem runden Querschnitt
FBK 125-4		Taschenfilter mit einem runden Querschnitt
FBK 125-5		Taschenfilter mit einem runden Querschnitt
FBK 125-7		Taschenfilter mit einem runden Querschnitt

Elektrische Heizelemente



Produktname	Foto	Beschreibung
NK 125-0,6-1		Rohr-Elektro-Heizregister mit einem runden Querschnitt
NK 125-0,8-1		Rohr-Elektro-Heizregister mit einem runden Querschnitt
NK 125-1,2-1		Rohr-Elektro-Heizregister mit einem runden Querschnitt
NK 125-1,6-1		Rohr-Elektro-Heizregister mit einem runden Querschnitt

NK 125-2,4-1		Rohr-Elektro-Heizregister mit einem runden Querschnitt
------------------------------	---	--


Wasser-Heizelemente

Produktname	Foto	Beschreibung
NKV 125-2		Rohr-Warmwasser-Heizregister zur Heizung der Zuluft oder Luftvorwärmer für Lüftungsanlagen mit einem runden Querschnitt
NKV 125-4		Rohr-Warmwasser-Heizregister zur Heizung der Zuluft oder Luftvorwärmer für Lüftungsanlagen mit einem runden Querschnitt

Für runde Kanäle

Produktname	Foto	Beschreibung
KOM 125		Rückschlagklappe mit federbelasteten Platten zur Absperrung des Luftstroms in runden Lüftungsrohren
KR 125		Luftklappen zur Regelung des Luftstroms in runden Lüftungsrohren

Drehzahlschalter

Produktname	Foto	Beschreibung
P3-1-300		Drehzahlschalter

Drehzahlregler

Produktname	Foto	Beschreibung
RS-0,5-PS		Ein-/Ausschaltung und Drehzahlregelung von spannungsgesteuerten Ventilator-Einphasenmotoren in Lüftungssystemen
RS-3,0-T		Ein-/Ausschaltung und Drehzahlregelung von spannungsgesteuerten Ventilator-Einphasenmotoren in Lüftungssystemen
RS-1-400		Drehzahlregler

Ecodesign

Warenzeichen	Vents					
Modell	Stream 100/125					
Specific energy consumption (SEC) (kWh/(m ² /a))	Kalt		Durchschnittlich		Warm	
	-54	A+	-26.9	B	-11.4	E
Typ des Lüftungsgeräts	Unidirectional					
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	Local demand control					
Maximum external leakage rates (%)	2.7					
Sound power level (dB(A))	28					
The annual electricity consumption (AEC) (kWh/a)	Kalt		Durchschnittlich		Warm	
	56		56		56	
The annual heating saved (AHS) (kWh/a)	Kalt		Durchschnittlich		Warm	
	5536		2830		1280	