

HOCHDRUCK VENTILATOR

Für ZENTRALABLUFTSYSTEME
und in KOMBINATION mit LUFTWÄSCHERN

- 900 Umdrehungen
- Niedriges Lärmniveau
- Druckstabil bei niedriger Drehzahl
- Geringe Stromkosten pro 1000 m² Luftbewegung über den gesamten Regelbereich



ENERGIESPARENDE HOCHDRUCKVENTILATOREN Diameter 71, 82 + 92 cm.

Der durchschnittliche Lüftungsbedarf in einem Schweinestall liegt bei +- 35% der maximalen Leistung! Daher ist bei der Wahl der zentralen Ventilatoren der entscheidende Faktor immer der Energieverbrauch je 1000 m³ im Regelbereich.

Die SGS-71, 82 und 92 Ventilatoren von Stienen B.E. wurden speziell für diesen Anwendungsbereich entwickelt. Sie zeichnen sich durch ausgezeichnete Energieleistungen im Regelbereich und einen geringen Lärmpegel aus. Dadurch eignen sich diese Modelle hervorragend für den Gebrauch in zentralen Absaugsystemen und in Verbindung mit Luftwäschern und Misttrocknungsanlagen.

Diese Ventilatoren sind lieferbar mit einem 0.75, 1.1, 1.5 oder 2.2 KW Motor, ausgestattet mit zwei oder vier Flügel, abhängig von der Anwendung.

Für weitere Information und Beratung betreffende Ihrer spezifischen Anwendung können Sie sich gerne an Stienen B.E wenden.

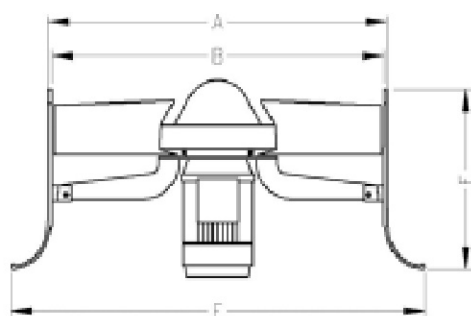
STIENEN

SCHUTZGITTER

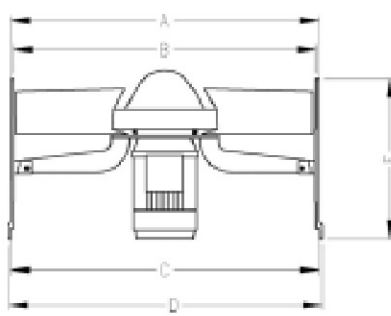
Ein Schutzgitter aus Stahl ist lieferbar für die Stellen, wo Sicherheitsmaßnahmen vorgeschrieben sind.

ABMESSUNGEN

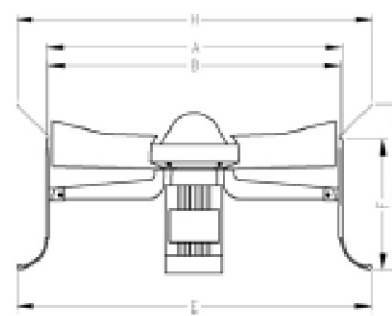
Typ Ventilator	Maßen in mm.							
	A	B	C	D	E	F	G	H
SGS-71-VAR	729	716	730	747	-	430	-	-
SGS-71	729	716	-	-	872	412	-	-
SGS-82-VAR	818	802	818	835	-	430	-	-
SGS-82	818	802	-	-	1000	412	-	-
SGS-92-VAR	930	920	931	947	-	430	-	-
SGS-92	930	920	-	-	1116	412	-	-
SGS-92-CONE	930	920	-	-	1116	412	525	1120



SGS-71-82-92



SGS-71-82-92 -VAR



SGS-92-CONE

MEßERGEBNISSEN SGS-Ventilatoren in m³/u

Typ	RPM	30 Pa	40 Pa	50Pa	60Pa	75Pa	100Pa	125Pa	150Pa	175Pa	200Pa	250Pa	Watt	I _{nom}
SGS-71-MAX	900		15.982	15.554	15.126	14.805	13.949	12.773					750	2,30
SGS-82-A2A	900	18.549	18.121	17.226	16.838	15.125	13.414	9.135					750	2,30
SGS-82-B4A	900			19.833	18.977	18.549	17.266	16.838					1100	3,30
SGS-82-C4D	900					23.898	22.828	22.400					1500	4,00
SGS-82-C4E	900				23.828	21.972	21.545	20.689	19.833	17.266			1500	4,00
SGS-92-B2K	900					24.112	21.117	17.693	12.131				1100	3,30
SGS-92-B4L	900					22.614	21.117	18.549	16.410				1100	3,30
SGS-92-C4R	900					26.500	25.824	23.684	22.400	20.261			1500	4,00
SGS-92-D4S	900							28.391	27.536	25.824	24.968		2200	5,90
SGS-92-D4V	900					24.540	22.400	21.545	19.833	18.977	17.693	14.700	2200	5,90