

Energiesparende *EC-Axialventilatoren.*

Die clevere Lösung für Verdampfer und
Unit Cooler-Anwendungen.

ebmpapst

the engineer's choice



Über ebm-papst.

ebm-papst ist Technologieführer für Luft- und Antriebstechnik und in vielen Branchen gefragter Engineering-Partner. Mit rund 20.000 verschiedenen Produkten bieten wir für praktisch jede Anforderung die passende Lösung. Dabei stellen wir seit jeher höchste Ansprüche an Ökonomie und Ökologie.

Als konsequente Weiterentwicklung unserer hocheffizienten GreenTech EC-Technologie sehen wir in der industriellen Digitalisierung die größten Zukunftschancen für unsere Kunden. Mit GreenIntelligence bietet ebm-papst schon heute intelligent vernetzte Komplettlösungen, die weltweit einzigartig sind und unseren Kunden den entscheidenden Vorsprung sichern.

ebmpapst

the engineer's choice

Sechs Gründe, die uns zu Ihrem idealen Partner machen:

Unsere Systemkompetenz.

Natürlich wollen Sie für jedes Projekt die beste Lösung. Voraussetzung dafür ist, dass man die luft- und antriebstechnischen Zusammenhänge als Ganzes betrachtet. Genau das tun wir: mit maßstabsetzender **Motortechnik**, hoch entwickelter **Elektronik** und **aerodynamisch** optimierten Formen – alles aus einer Hand und perfekt aufeinander abgestimmt. Diese Systemlösungen setzen weltweit einzigartige Synergien frei. Und vor allem: Sie nehmen Ihnen viel Arbeit ab. Damit Sie sich ganz auf Ihre Kernkompetenz konzentrieren können.

Der ebm-papst Erfindergeist.

Wir können Ihnen nicht nur unsere große Produktpalette anbieten, sondern sind natürlich auch jederzeit in der Lage, für Sie maßgeschneiderte Lösungen zu entwickeln. An unseren drei deutschen Standorten Muldingen, Landshut und St. Georgen steht uns dafür ein breit aufgestelltes Team von 600 Ingenieuren und Technikern zur Verfügung. Sprechen Sie uns einfach auf Ihr aktuelles Projekt an.

Unser Technologievorsprung.

Wir sind nicht nur Pionier und Vorreiter bei der Entwicklung der hocheffizienten EC-Technik, wir haben auch die Chancen der Digitalisierung frühzeitig erkannt. So können wir heute Lösungen bieten, die höchste Energieeffizienz mit den Vorteilen von IoT und digitaler Vernetzung verbinden.

Persönliche Nähe zu unseren Kunden.

Zu ebm-papst gehören weltweit 29 Produktionsstätten (u. a. in Deutschland, China und den USA) sowie 48 Vertriebsstandorte, die jeweils über ein dichtes Netz an Repräsentanten verfügen. Damit haben Sie immer einen Ansprechpartner vor Ort, der Ihre Sprache spricht und Ihren Markt kennt.

Unser Qualitätsanspruch.

Selbstverständlich können Sie sich bei unseren Produkten auf höchste Qualitätsstandards verlassen. Denn wir betreiben ein kompromissloses Qualitätsmanagement in jedem Prozessschritt. Das bestätigt unter anderem unsere Zertifizierung nach den internationalen Normen DIN EN ISO 9001, DIN EN ISO 14001 und nach der Konformitätserklärung TS.

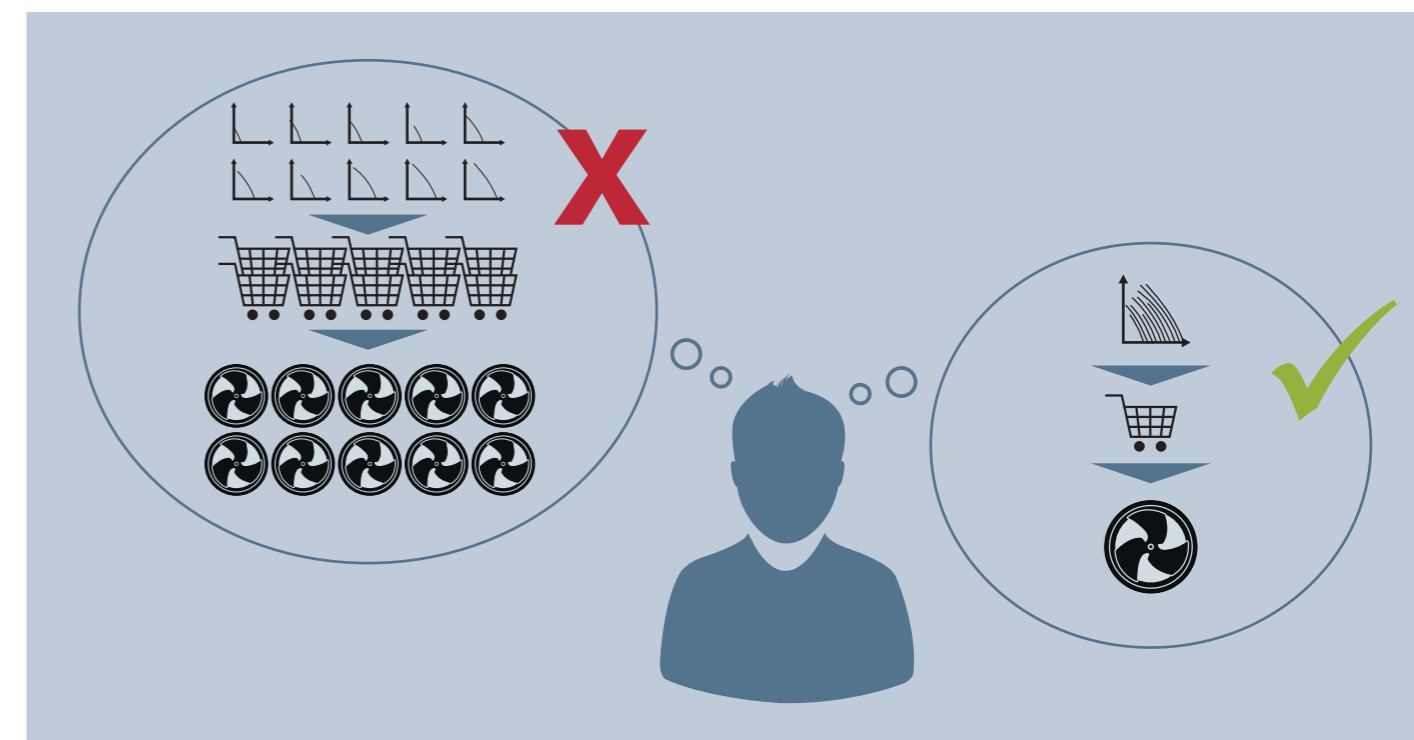
Gelebte Nachhaltigkeit.

Verantwortung für die Umwelt, für unsere Mitarbeiter und für die Gesellschaft zu übernehmen, ist fester Bestandteil unserer Unternehmensphilosophie. Deshalb entwickeln wir Produkte, die auf größtmögliche Umweltverträglichkeit hin konzipiert und besonders ressourcenschonend produziert werden. Wir fördern das Umweltbewusstsein schon bei unserem Nachwuchs und engagieren uns in den Bereichen Sport, Kultur und Bildung. Das macht uns zu einem besseren Partner.

Mehrstufig effizient: EC-Technologie

Die moderne EC-Technologie ermöglicht ein Maximum an Flexibilität mit einem Minimum an Produktvarianz. Dank der Möglichkeit mehrstufige Ventilatoren zu betreiben – also mit einem Ventilator gleich bis zu zehn Betriebspunkte ansteuern zu können – sinkt die Anzahl der benötigten Varianten im konkreten Anwendungsfall deutlich.

Denn ein EC-Ventilator kann so bis zu zehn verschiedene AC-Ventilatoren ersetzen. Das ist nicht nur für die Anwendung praktisch, sondern vereinfacht auch die Prozesse im Einkauf, Einbau und falls er eintritt im Servicefall. Der Umstieg von AC auf EC-Technologie lohnt sich also auf jeden Fall.



Hygienisch, praktisch, effizient. Systemlösungen für *Unit Cooler*.

Die kompakten ebm-papst Systemlösungen für Verdampfer und Unit Cooler-Anwendungen bestehen aus Motor und Laufrad. Klar, dass es im Markt viele unterschiedliche Anwendungen gibt, die alle unterschiedliche Anforderungen an das Produkt stellen. Daher hat ebm-papst für jeden Anwendungsfall die passende Lösung entwickelt:



S1G 300/305/315 D:

Besonders flexibel ist diese Ausführung durch die Befestigungsarme mit unterschiedlichen Befestigungslochkreisen, wahlweise mit zwei-stufiger oder sogar zehnstufiger Drehzahl ausgestattet. Mehr dazu auf Seite 6/7.



S1G 200/300 CA und 300 F:

Wenn Hygiene an erster Stelle steht, kann der S1G 200/300 CA bzw. S1G 300 F dank Korbschutzgitter aus Verbundwerkstoff dies deutlich wirtschaftlicher erfüllen, als Produkte mit teurem Edelstahlgitter. Mehr dazu auf Seite 8/9.



S1G 300 G:

Wenn Hygiene und starke Leistung gefordert werden, ist der S1G 300 G die richtige Wahl. Mehr dazu auf Seite 10/11.



S1G 300 H / S1G 315 A:

Wenn die Robustheit an erster Stelle steht, gepaart mit starker Leistung, ist der S1G 300 H bzw. S1G 315 A genau das richtige. Mehr dazu auf Seite 12/13.

Ihre Vorteile

- Hohe Zuverlässigkeit dank robustem Aufbau und langer Lebensdauer
- Hoher Wirkungsgrad
- Hohe Wurfweite
- Niedriger Geräuschpegel

Bis zu 30 % Energieeinsparung dank ganzheitlichem Ansatz in Kombination mit GreenTech EC-Motor und HyBlade Lüfterrad im Vergleich zu Verdampferventilatoren mit herkömmlichen AC-Motoren.

Um die Produktqualität eingelagerter Waren zu erhalten, sind die Anforderungen an das Kühlklima hoch – Temperaturschwankungen und Austrocknung des Kühlguts dürfen nur minimal sein, Abtauzyklen nur kurz. Die dafür verwendeten Verdampfer müssen diese Anforderungen erfüllen.

Die von ebm-papst eigens für Verdampferanwendungen konzipierten EC-Axialventilatoren zeichnen sich durch hohen Wirkungsgrad, besonders hohe Zuverlässigkeit und lange Lebensdauer aus. Sie wurden als eine komplette Einheit konstruiert. Durch diesen ganzheitlichen Ansatz und der Verwendung des GreenTech EC-Motors in Verbindung mit dem bewährten HyBlade Lüfterrad werden bis zu 30 % Energie im Vergleich zu Verdampferventilatoren mit herkömmlichen AC-Motoren eingespart. Außerdem reduziert sich der Materialeinsatz an Stahl und Kupfer gegenüber Lösungen mit Innenläufermotoren um die Hälfte.

Energiesparen – auf die „coole“ Art und Weise

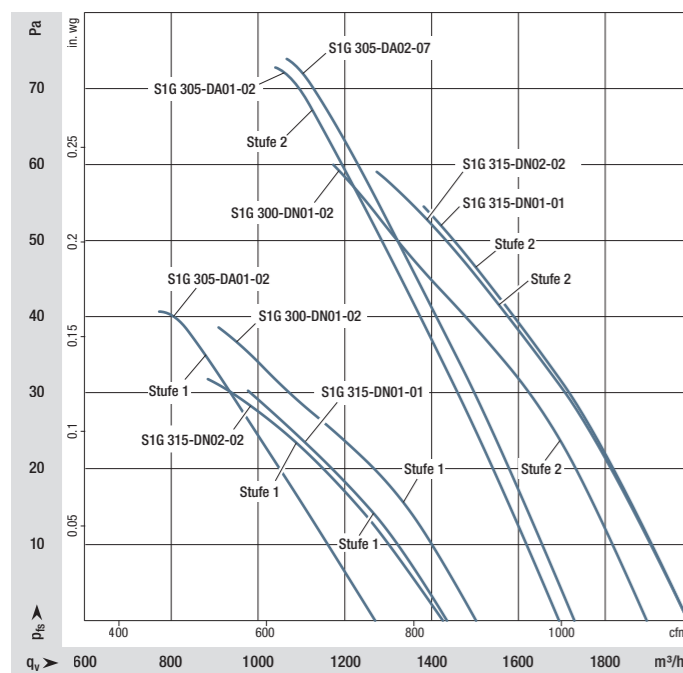
Für Verdampfer und Unit Cooler Anwendungen bietet ebm-papst die ganze Bandbreite – bis zur Baugröße mit einem Durchmesser von 315 mm. Größere Ausführungen sind über die Axi-Cool Baureihe abgedeckt. ebm-papst bietet für alle Anforderungen die passende Lösung.

Flexibel montierbar: S1G Baugröße 300/305/315 D.

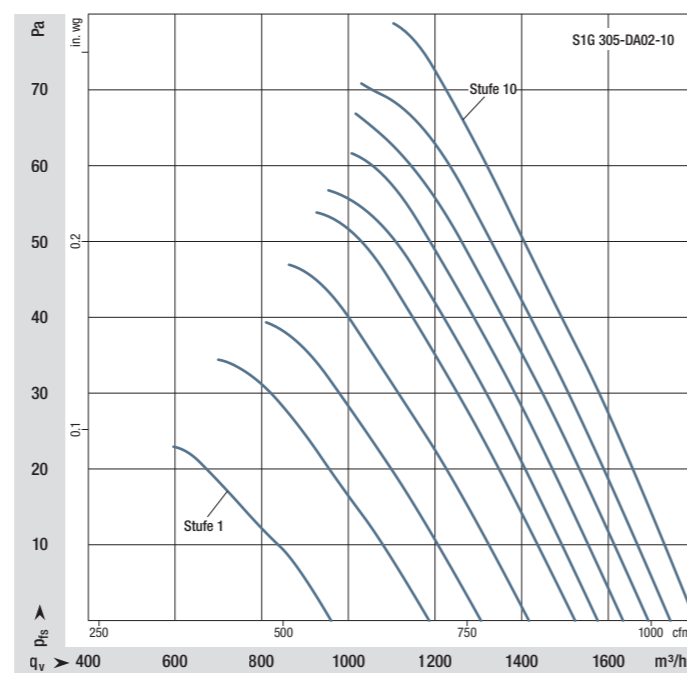
Besonders flexibel ist diese Ausführung durch die Befestigungsarme mit unterschiedlichen Befestigungslochkreisen, wahlweise mit zweistufiger oder sogar zehnstufiger Drehzahl ausgestattet.

Technische Ausstattung

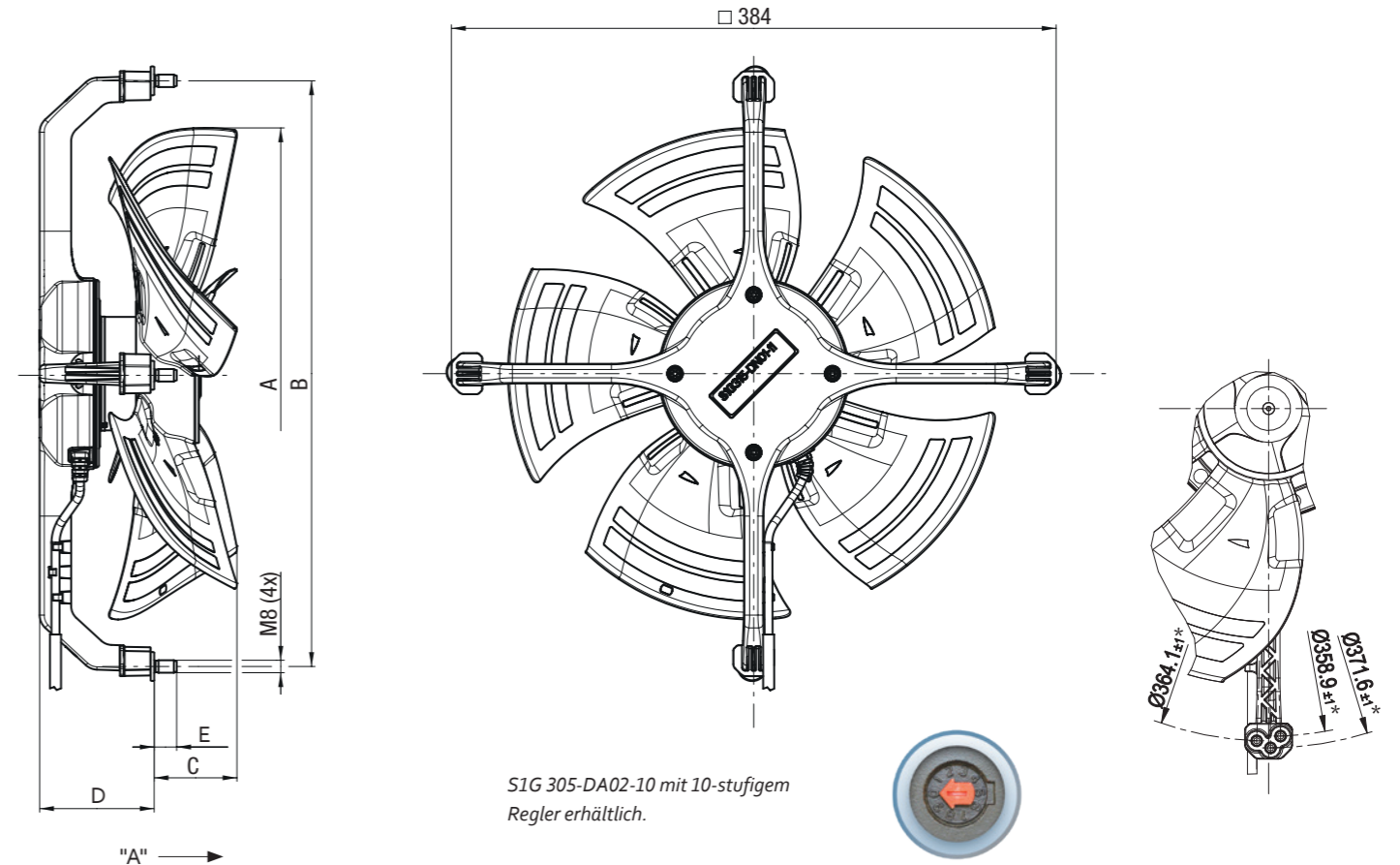
- Identische Leistung bei 50 oder 60 Hz
- Effizienter EC-Außenläufermotor
- Eine Förderrichtung
- Zwei bzw. zehn Drehzahlstufen
- Kompaktes Design
- Komplett montiert und gewuchtet, dadurch vereinfachtes Handling
- Plug & Play Lösung – Reduktion der Einzel-Komponenten
- Multi-Mount-Design mit drei Befestigungslochkreisen für flexible Montage
- Einteiliges Laufrad in HyBlade Technologie
- Schutzklasse II – kein Erdungskabel erforderlich
- Einfacher Anschluss mit Kabelauführung
- Schutzart IP 54
- Vorhandenes Schutzgitter kann beibehalten werden



Kennlinienfeld S1G Baugröße 300/305/315.



Kennlinienfeld S1G 305-DA02-10 (10-stufig).



S1G 305-DA02-10 mit 10-stufigem Regler erhältlich.

Nenndaten		Förderrichtung	Stufe	Nennspannungsbereich	Frequenz	Drehzahl ⁽¹⁾	Max. Aufnahmeleistung ⁽²⁾	Max. Aufnahme Strom ⁽²⁾	Max. Gegendruck	Zul. Umgebungstemp.	Masse	Maße				
Typ				VAC	Hz	min ⁻¹	W	A	Pa	°C	kg	A	B	C	D	E
S1G 300-DN01-02 ⁽²⁾	A	2	1-200-240	50/60	1.400	62	0,55	55	-40..+40	1,62	300	371,6	37,4	72,7	14,3	
	A	1	1-200-240	50/60	1.100	30	0,26	35	-40..+40	1,62	300	371,6	37,4	72,7	14,3	
S1G 305-DA01-02	A	2	1-200-240	50/60	1.600	60	0,50	70	-40..+40	1,62	305	*	30,6	70,5	17,0	
	A	1	1-200-240	50/60	1.200	26	0,25	39	-40..+40	1,62	305	*	30,6	70,5	17,0	
S1G 305-DA02-07	A	1	1-100-240	50/60	1.590	63	0,55	71	-40..+40	1,70	305	358,9	28,7	72,7	14,3	
S1G 305-DA02-10	A	1-10	1-100-240	50/60	1.650	70	0,60	75	-40..+40	1,70	305	358,9	28,7	72,7	14,3	
S1G 315-DN01-01	A	2	1-200-240	50/60	1.300	73	0,60	50	-40..+30	1,60	312	371,6	52,6	72,7	14,3	
	A	1	1-200-240	50/60	940	28	0,26	27	-40..+30	1,60	312	371,6	52,6	72,7	14,3	
S1G 315-DN02-02	A	2	1-100-240	50/60	1.300	74	1,30	55	-40..+25	1,60	312	371,6	52,6	72,7	14,3	
	A	1	1-100-240	50/60	950	32	0,56	29	-40..+25	1,60	312	371,6	52,6	72,7	14,3	

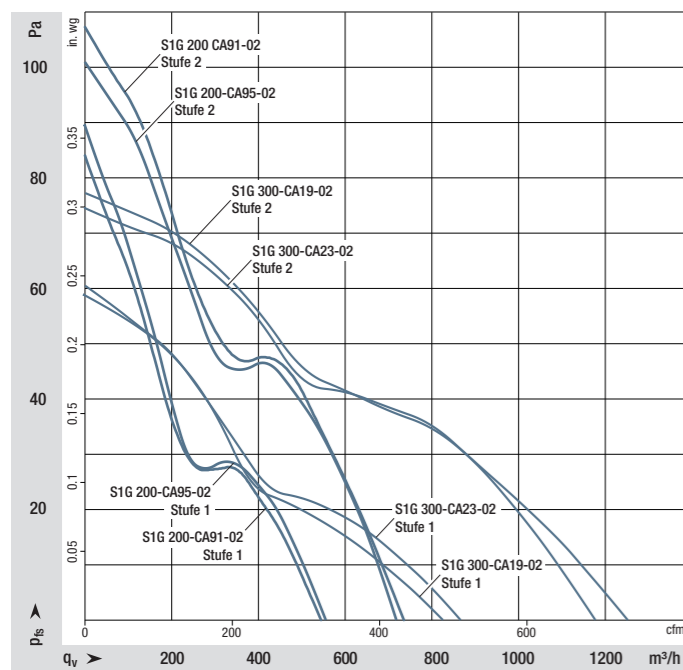
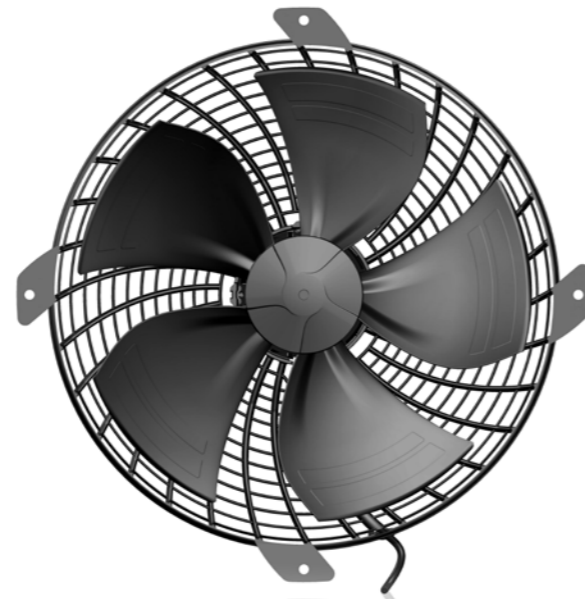
Technische Änderungen vorbehalten. (1) Nenndaten im Arbeitspunkt bei höchster Belastung und 230 VAC. (2) Auch in Förderrichtung „V“ verfügbar. Breitspannungs-Varianten mit Nennspannung 100-240 VAC sind auf Anfrage verfügbar.

Saubere Sache: S1G Baugröße 200/300 CA und 300 F.

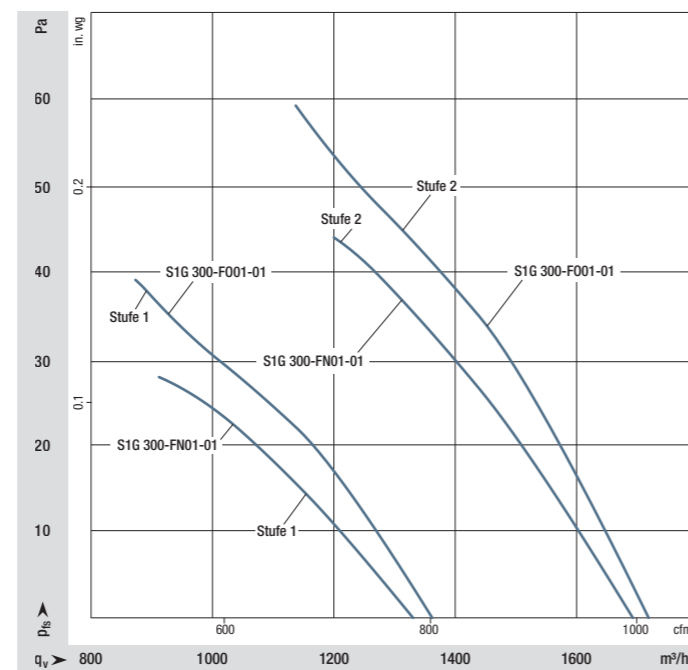
Wenn Hygiene an erster Stelle steht, kann der S1G 200/300 CA bzw. S1G 300 F dank Korbschutzgitter aus Verbundwerkstoff dies deutlich wirtschaftlicher erfüllen, als Produkte mit teurem Edelstahlgitter.

Technische Ausstattung

- Identische Leistung bei 50 oder 60 Hz
- Effizienter EC-Außenläufermotor
- Zwei Förderrichtungen
- Zwei Drehzahlstufen
- Geringe Aufbauhöhe
- Komplett montiert und gewuchtet, dadurch vereinfachtes Handling
- Plug & Play Lösung – Reduktion der Einzel-Komponenten
- Einteiliges Laufrad in HyBlade Technologie
- Strömungsoptimiertes Schutzgitter aus Verbundwerkstoff
- Schutzklasse II – kein Erdungskabel erforderlich
- Einfacher Anschluss mit Kabelausführung
- Schutzart IP 54



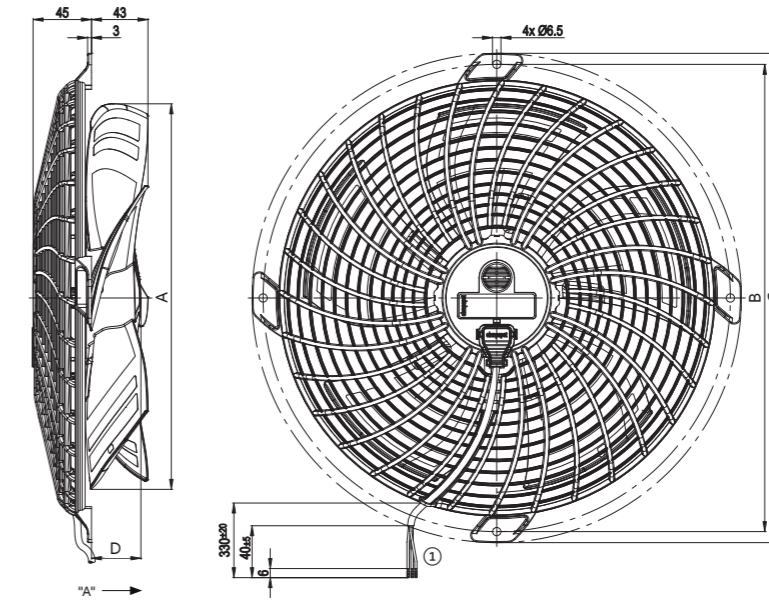
Kennlinienfeld S1G Baugröße 200/300 CA.



Kennlinienfeld S1G Baugröße 300 F.

Technische Zeichnung S1G 200/300 CA

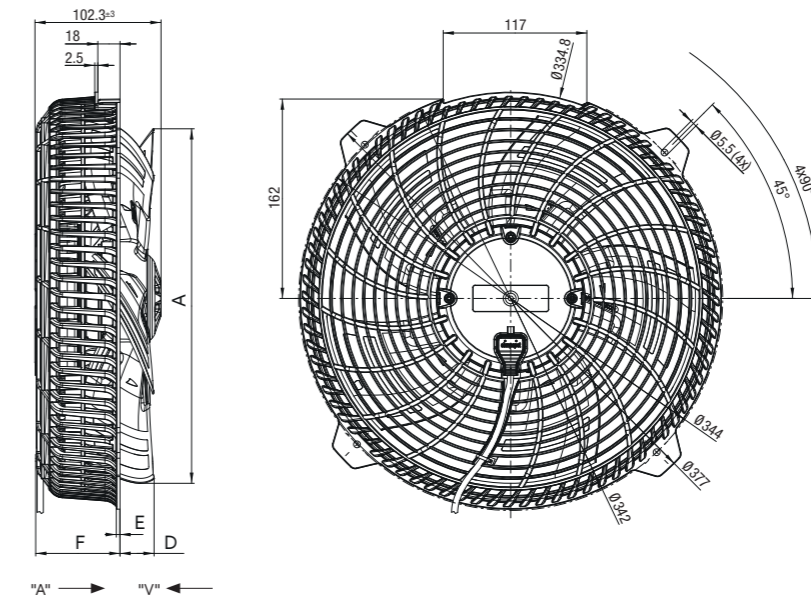
Maßangaben in mm



① Anschlussleitung AWG20, 3 x Aderendkralen angeschlagen

Technische Zeichnung S1G 300 F

Maßangaben in mm



Nenndaten	Förderrichtung	Stufe	Nennspannungsbereich	Frequenz	Drehzahl ⁽¹⁾	Max. Aufnahmeleistung ⁽¹⁾	Max. Aufnahmestrom ⁽¹⁾	Max. Gegendruck	Zul. Umgebungstemp.	Masse	Maße					
											A	B	C	D	E	F
S1G200-CA91-02	A	2	230	50/60	2.000	34	0,26	45	-30...+50	1,0	200	260	278	37,5	-	-
	A	1	230	50/60	1.500	20	0,16	26	-30...+50	1,0	200	260	278	37,5	-	-
S1G200-CA95-02	A	2	115	50/60	2.000	31	0,43	45	-30...+50	1,0	200	260	278	37,5	-	-
	A	1	115	50/60	1.500	20	0,28	28	-30...+50	1,0	200	260	278	37,5	-	-
S1G300-CA19-02	A	2	230	50/60	1.250	35	0,27	35	-30...+50	1,4	300	360	377	38	-	-
	A	1	230	50/60	900	18	0,17	17	-30...+50	1,4	300	360	377	38	-	-
S1G300-CA23-02	A	2	115	50/60	1.250	35	0,56	35	-30...+50	1,4	300	360	377	38	-	-
	A	1	115	50/60	900	17	0,32	19	-30...+50	1,4	300	360	377	38	-	-
S1G 300-FN01-01	A	2	1-200-240	50/60	1.400	55	0,48	40	-40...+40	1,6	300	-	-	28,4	3	68,5
	A	1	1-200-240	50/60	1.100	28	0,27	25	-40...+40	1,6	300	-	-	28,4	3	68,5
S1G 300-FO01-01	V	2	1-200-240	50/60	1.400	62	0,55	55	-40...+40	1,6	300	-	-	27,7	3	68,5
	V	1	1-200-240	50/60	1.100	31	0,27	34	-40...+40	1,6	300	-	-	27,7	3	68,5

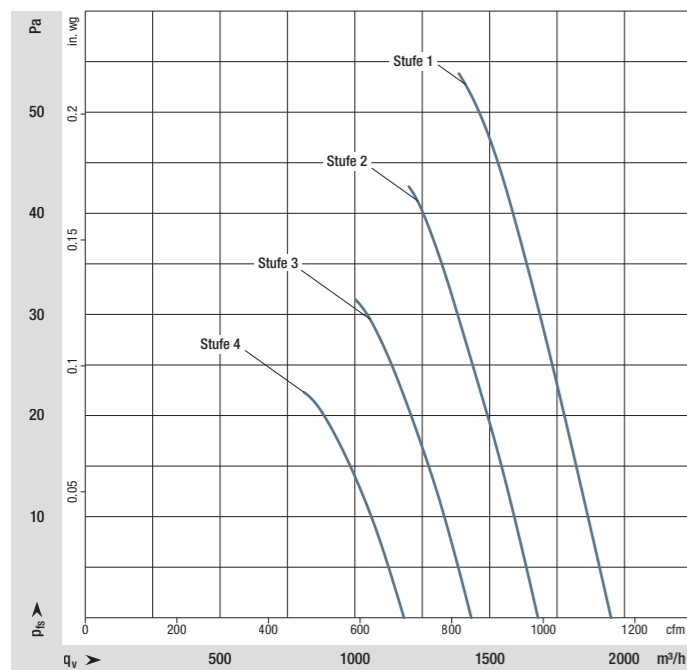
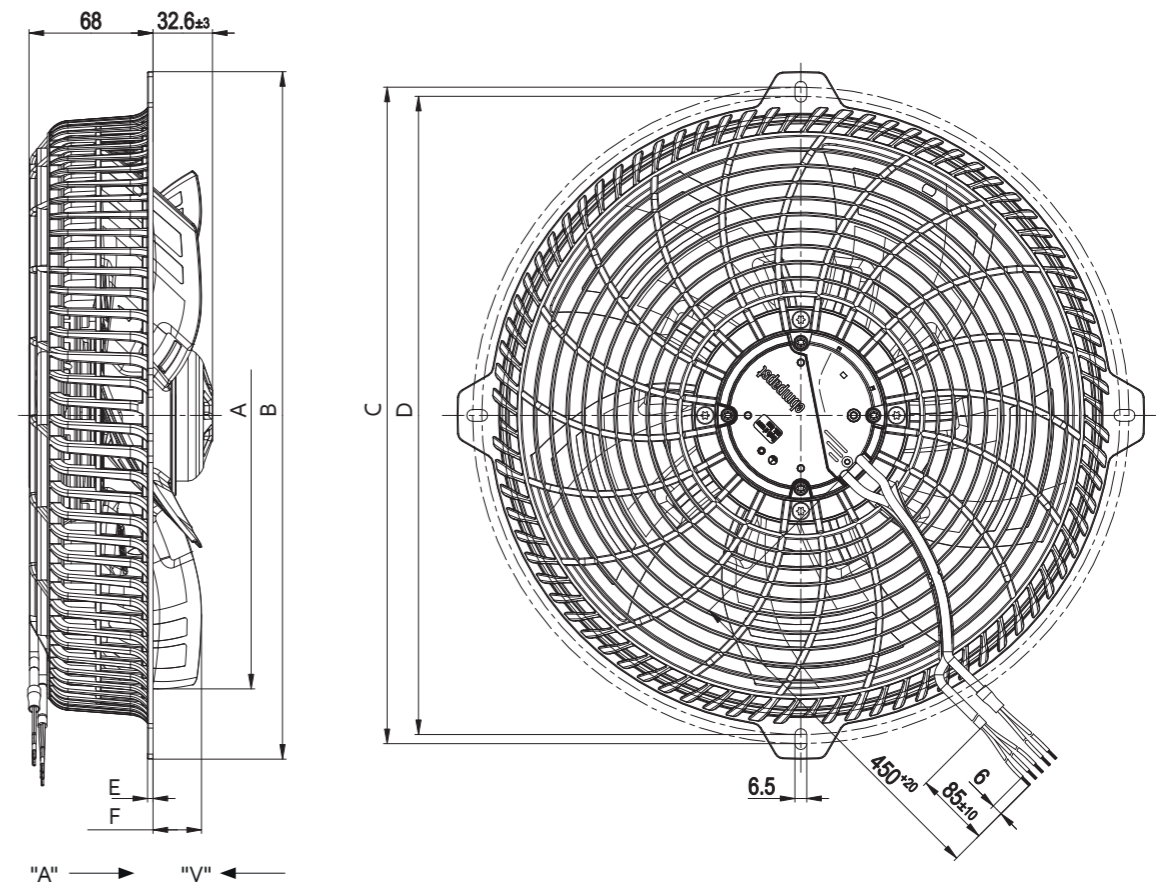
Technische Änderungen vorbehalten. (1) Nenndaten im Arbeitspunkt bei höchster Belastung und 230 VAC.
*Die Aussparung am Korbschutzgitter ist nur bei S1G 300-FO02-10 vorhanden.
Breitspannungs-Varianten mit Nennspannung 100-240 VAC sind auf Anfrage verfügbar.

Hygienisch und stark: S1G Baugröße 300 G.

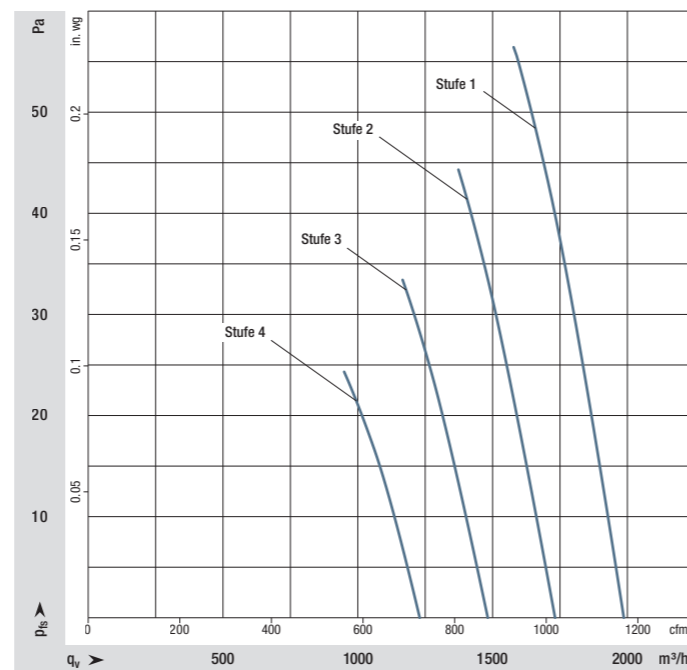
Wenn Hygiene und starke Leistung gefordert werden,
ist der S1G 300 G die richtige Wahl.

Technische Ausstattung

- Identische Leistung bei 50 oder 60 Hz, bis zu 85 W
- Effizienter EC-Außenläufermotor
- Zwei Förderrichtungen
- Vier Drehzahlstufen
- Geringe Aufbauhöhe
- Komplett montiert und gewuchtet, dadurch vereinfachtes Handling
- Plug & Play Lösung – Reduktion der Einzel-Komponenten
- Einteiliges Laufrad in HyBlade Technologie
- Strömungsoptimiertes Schutzgitter aus Verbundwerkstoff
- Einfacher Anschluss mit Kabelausführung
- Schutzart IP 54



Kennlinienfeld S1G 300-GP01-11.



Kennlinienfeld S1G 300-GQ01-11.

Nenndaten		Förderrichtung	Stufe	Nennspannungsbereich	Frequenz	Drehzahl ⁽¹⁾	Max. Aufnahmeleistung ⁽¹⁾	Max. Aufnahme Strom ⁽¹⁾	Max. Gegendruck	Zul. Umgebungstemp.	Masse	Maße	Maße	Maße	Maße	Maße	Maße
Typ				VAC	Hz	min ⁻¹	W	A	Pa	°C	kg	A	B	C	D	E	F
S1G 300-GP01-11	A 1	1	1-200-240	50/60	1.600	80	0,70	50	-40...+40	1,6	300	377	360	350	3	26,6	
	A 2	2	1-200-240	50/60	1.400	56	0,50	38	-40...+40	1,6	300	377	360	350	3	26,6	
	A 3	3	1-200-240	50/60	1.200	35	0,33	28	-40...+40	1,6	300	377	360	350	3	26,6	
	A 4	4	1-200-240	50/60	1.000	21	0,19	19	-40...+40	1,6	300	377	360	350	3	26,6	
S1G 300-GQ01-11	V 1	1	1-200-240	50/60	1.600	85	0,70	50	-40...+40	2,0	300	377	360	350	3	27,6	
	V 2	2	1-200-240	50/60	1.400	57	0,52	39	-40...+40	2,0	300	377	360	350	3	27,6	
	V 3	3	1-200-240	50/60	1.200	37	0,34	28	-40...+40	2,0	300	377	360	350	3	27,6	
	V 4	4	1-200-240	50/60	1.000	22	0,21	20	-40...+40	2,0	300	377	360	350	3	27,6	

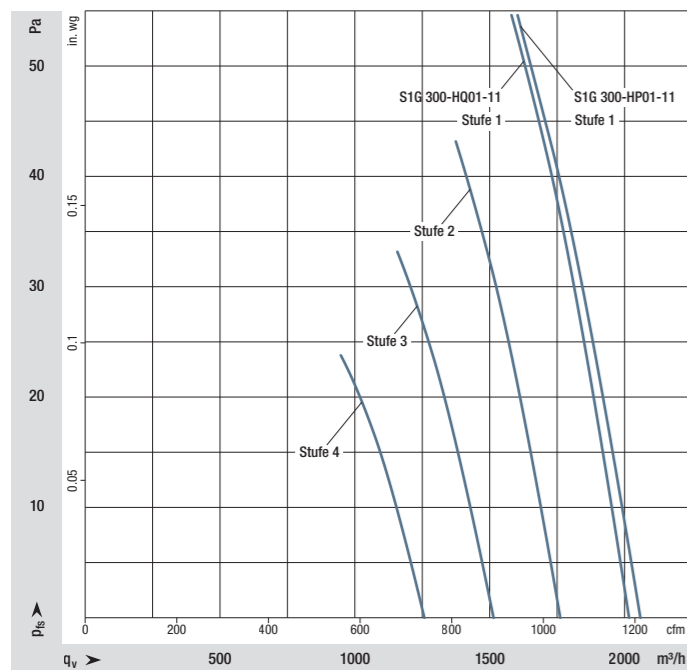
Technische Änderungen vorbehalten. (1) Nenndaten im Arbeitspunkt bei höchster Belastung und 230 VAC. Breitspannungs-Varianten mit Nennspannung 100-240 VAC sind auf Anfrage verfügbar.

Extrem stabil und stark: S1G Baugröße 300 H und 315 A.

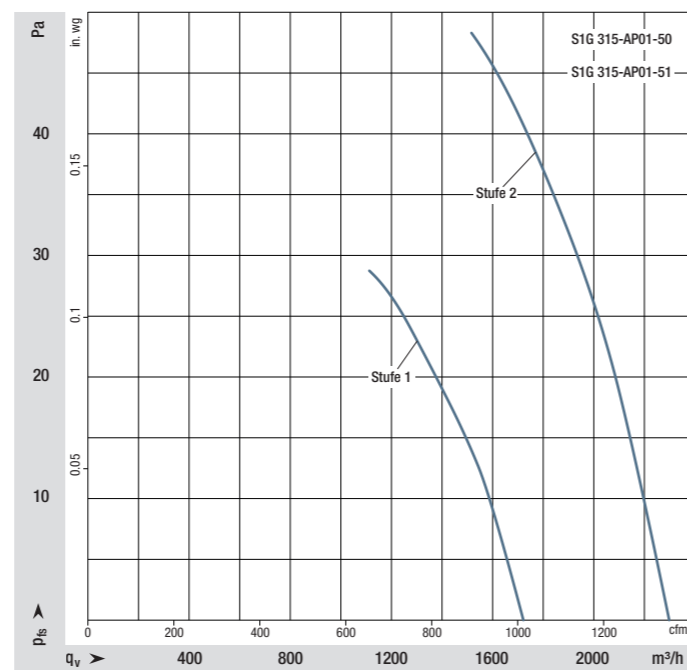
Wenn die Robustheit an erster Stelle steht, gepaart mit starker Leistung, ist der S1G 300 H bzw. S1G 315 A genau das richtige.

Technische Ausstattung

- Identische Leistung bei 50 oder 60 Hz, bis zu 85 W
- Effizienter EC-Außenläufermotor
- Zwei Förderrichtungen
- Zwei bzw. vier Drehzahlstufen
- Geringe Aufbauhöhe
- Komplett montiert und gewuchtet, dadurch vereinfachtes Handling
- Plug & Play Lösung – Reduktion der Einzel-Komponenten
- Einteiliges Laufrad in HyBlade Technologie
- Sehr robustes Schutzgitter aus Metall
- Einfacher Anschluss mit Kabelauführung
- Schutzart IP 54



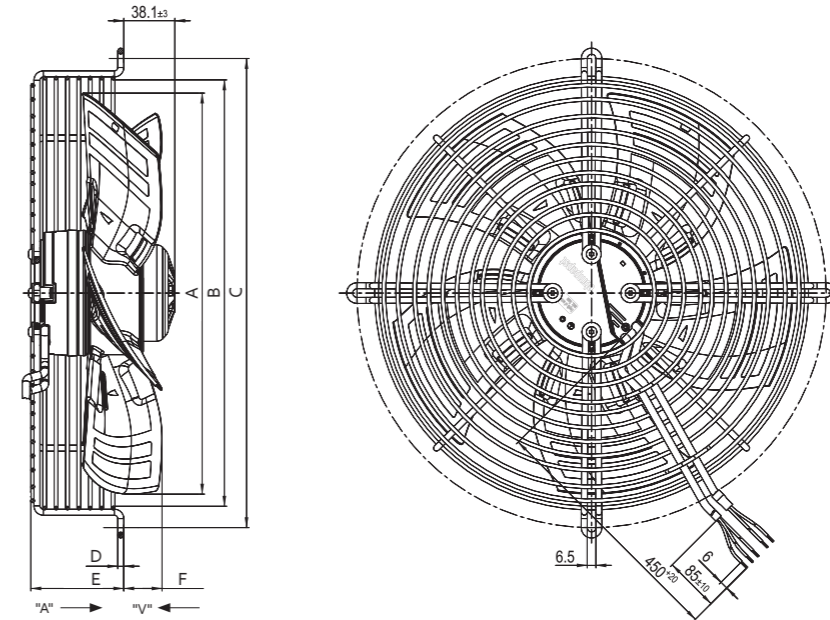
Kennlinienfeld S1G 300-HP01-11 und S1G 300-HQ01-11.



Kennlinienfeld S1G Baugröße 315.

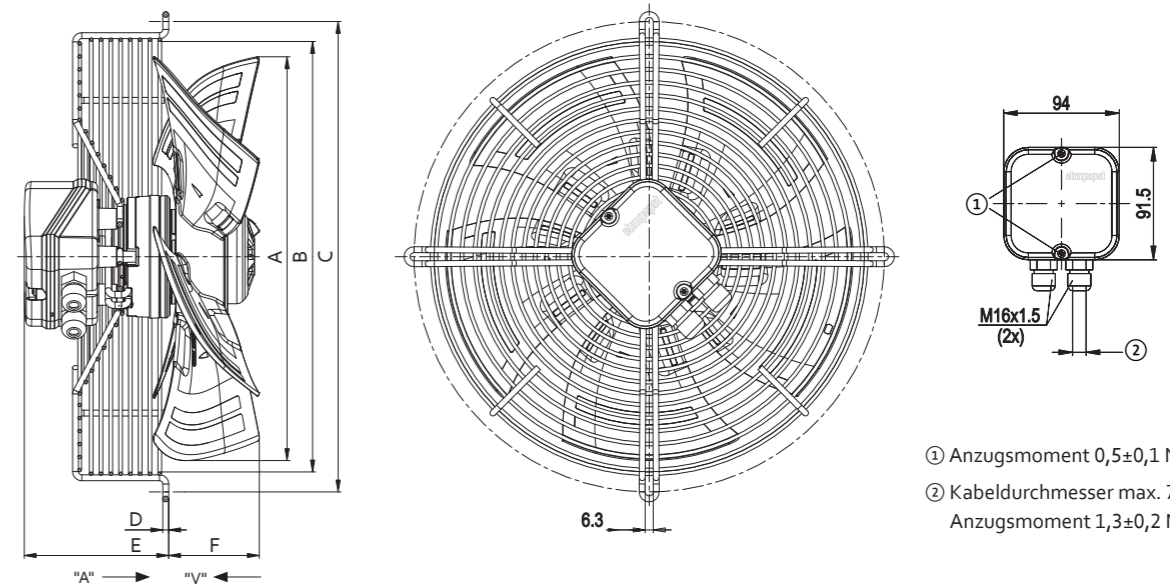
Technische Zeichnung S1G 300-HP01-11 und S1G 300-HQ01-11

Maßangaben in mm



Technische Zeichnung S1G 315-AP01-50 und S1G 315-AP01-51

Maßangaben in mm



- ① Anzugsmoment 0,5±0,1 Nm
- ② Kabeldurchmesser max. 7,5 mm, Anzugsmoment 1,3±0,2 Nm

Nenndaten	Förderrichtung	Stufe	Nennspannungsbereich	Frequenz	Drehzahl ⁽¹⁾	Max. Aufnahmeleistung ⁽¹⁾	Max. Aufnahme Strom ⁽¹⁾	Max. Gegendruck	Zul. Umgebungstemp.	Masse	Maße					
											A	B	C	D	E	F
S1G 300-HP01-11	A	1	1-200-240	50/60	1.600	85	0,70	50	-40...+40	2,8	300	318	350	4,5	69,3	28,6
	A	2	1-200-240	50/60	1.400	58	0,51	38	-40...+40	2,8	300	318	350	4,5	69,3	28,6
	A	3	1-200-240	50/60	1.200	37	0,33	28	-40...+40	2,8	300	318	350	4,5	69,3	28,6
	A	4	1-200-240	50/60	1.000	22	0,20	20	-40...+40	2,8	300	318	350	4,5	69,3	28,6
S1G 300-HQ01-11	V	1	1-200-240	50/60	1.600	85	0,70	50	-40...+40	2,8	300	318	350	4,5	69,3	28,6
	V	2	1-200-240	50/60	1.400	58	0,51	39	-40...+40	2,8	300	318	350	4,5	69,3	28,6
	V	3	1-200-240	50/60	1.200	37	0,33	29	-40...+40	2,8	300	318	350	4,5	69,3	28,6
	V	4	1-200-240	50/60	1.000	22	0,20	20	-40...+40	2,8	300	318	350	4,5	69,3	28,6
S1G 315-AP01-50	V	2	1-230	50/60	1.350	80	0,70	45	-40...+40	2,8	312	329,4	360	4,5	110,5	68,4
	V	1	1-230	50/60	1.080	35	0,33	26	-40...+40	2,8	312	329,4	360	4,5	110,5	68,4
S1G 315-AP01-51	A	2	1-230	50/60	1.350	80	0,70	45	-40...+40	2,8	312	329,4	360	4,5	110,5	69,4
	A	1	1-230	50/60	1.080	35	0,33	26	-40...+40	2,8	312	327,4	360	4,5	110,5	69,4

Technische Änderungen vorbehalten. (1) Nenndaten im Arbeitspunkt bei höchster Belastung und 230 VAC. Breitspannungs-Varianten mit Nennspannung 100-240 VAC sind auf Anfrage verfügbar.

Ökologisch & ressourcenschonend: GreenTech von ebm-papst.

Überzeugend nachhaltig.

Umweltschutz und die damit verbundene Nachhaltigkeit und Wirtschaftlichkeit betrachten wir als Einheit. Dieses „GreenTech“-Konzept ist bei ebm-papst tief verwurzelt und durchzieht den gesamten Life Cycle: mit Recycling, Abfallvermeidung, umweltgerechten Materialien, reduzierten Emissionen, weniger Energieverbrauch und damit erhöhter Effizienz. Genau diese Effizienz erreichen EC-Axialventilatoren zum Beispiel durch ihren GreenTech EC-Motor, der mit verschiedenen Drehzahlstufen arbeitet oder über eine lineare Schnittstelle geregelt wird. Außerdem unterstützen EC-Axialventilatoren das Konzept der Nachhaltigkeit, denn die Baureihe ist überaus langlebig. Oft ist Ressourcenschonung auch mit ganz einfachen Mitteln zu erreichen: So wurde bei den EC-Axialventilatoren von Anfang an auf glatte Oberflächen geachtet, was die Reinigung erleichtert und Wasser spart.

Die Benefits auf einen Blick:

-  **Effizienz**
Geringe Leistungsaufnahme, hohe Luftleistung
-  **Leistungsdichte**
Hoher lufttechnischer Wirkungsgrad, hohe Leistungsreserve
-  **Regelbarkeit/Steuerbarkeit**
Bedarfsgerechte Anpassung der Luftleistung
-  **Geräuschreduzierung**
Geringe Geräuschemission
-  **Plug & Play**
Geringer Aufwand bei Installation und Inbetriebnahme
-  **Kompaktheit**
Geringer Platzbedarf
-  **Nachhaltigkeit**
Ressourcenschonung bei Entwicklung, Produktion und im Betrieb

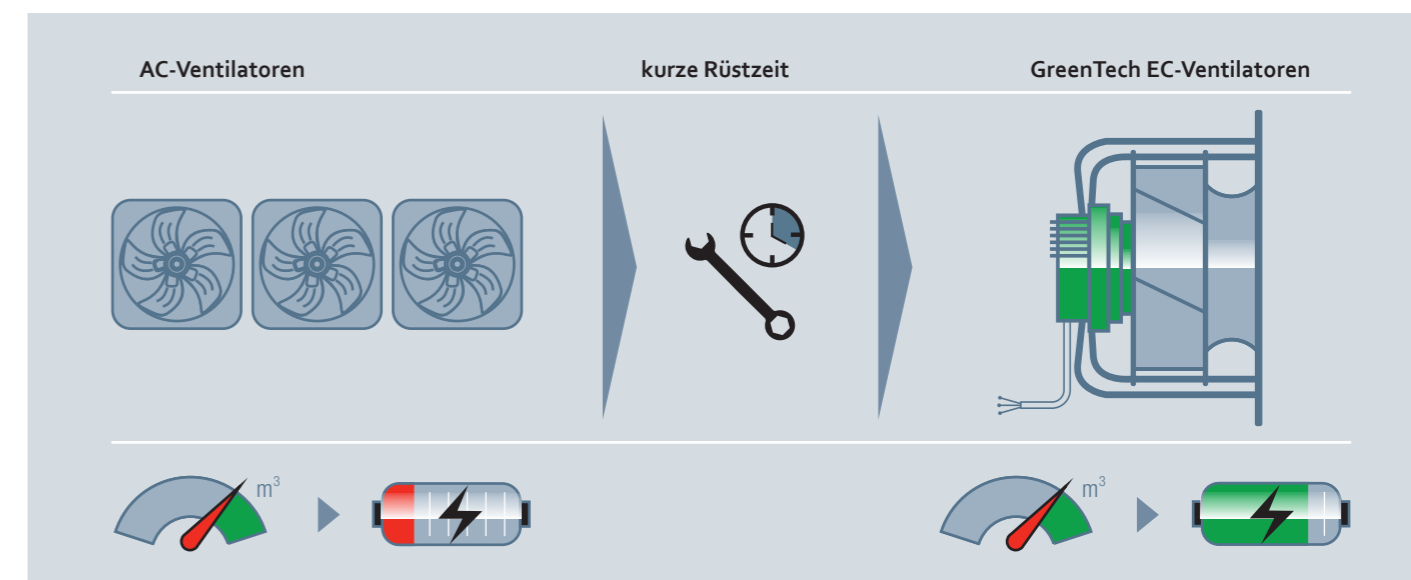
Ihre Vorteile

- „GreenTech“-Konzept, das Umweltschutz, Nachhaltigkeit und Wirtschaftlichkeit verbindet, zum Beispiel mit dem GreenTech EC-Motor
- Ressourcenschonung durch Wassereinsparung

Upgrade: alt gegen hocheffizient.

Energieeffizienz bedeutet niedrige Betriebskosten. Die ebm-papst Axialventilatoren mit Green-Tech EC-Technologie sind herkömmlichen Ventilatoren so weit überlegen, dass sich auch die Umrüstung bestehender Anlagen schnell amortisiert. Außerdem ist diese Baureihe besonders langlebig und komplett wartungsfrei, was die Lebenszykluskosten noch weiter senkt. Und schließlich liefert ebm-

papst die Ventilatoren komplett einbaufertig. So reduziert sich auch der Kostenfaktor Montage auf ein absolutes Minimum. Bei einer Anlage mit 4 Ventilatoren dauert der Austausch beispielsweise nicht mehr als 17 Minuten. Und das Ergebnis kann sich sehen lassen: Je nach Produkt das ausgetauscht wird ist eine Energieeinsparung von bis zu 70 % möglich.



Klare Fakten, wahre Werte: ebm-papst FanScout, Ihr zuverlässiger Weg zum richtigen Ventilator.

Unsere FanScout Software bringt Sie in wenigen gezielten Mausklicks zum für Sie optimalen Produkt – entsprechend Ihres Bedarfs. Finden Sie die beste Lösung unter Berücksichtigung von Faktoren wie Betriebsverhalten, Luftleistung, Betriebszeit und Einbauraum. Ermitteln Sie schon im Voraus Lebenszykluskosten. Ihr persönlicher Ansprechpartner bei ebm-papst stellt Ihnen die auf Ihre Anforderung zugeschnittene Kollektion für den FanScout gerne zur Verfügung.



Mehr Inofs? Können Sie bekommen:

Für technische Anfragen melden Sie sich bitte unter der Rufnummer +49 7938 81-0 oder per E-Mail an info1@de.ebmpapst.com

ebmpapst

the engineer's choice

ebm-papst
Mulfingen GmbH & Co. KG

Bachmühle 2
74673 Mulfingen
Germany
Phone +49 7938 81-0
Fax +49 7938 81-110
info1@de.ebmpapst.com