



Allgemeine Daten <i>General data</i>	
Typ <i>Type</i>	RG128/1300-3612-030204-V29.1
Elektrische Daten <i>Electrical rating</i>	230V AC 50Hz max. 120W 1A
Zulässige Gasarten zum Vormischen <i>Allowable premix gases</i>	Gase der Gasfamilien II+III <i>Gases belong to gas families II+III</i>
Elektrische Schnittstelle <i>Type of interface</i>	04600 45104
Einschaltstrom ($T_{Umg.} < 25^{\circ}C$, mind. 1h aus) <i>Inrush current ($T_{Amb.} < 25^{\circ}C$, min. 1h off)</i>	15 A
Isolationsklasse <i>Insulation class</i>	I.CI.H
Schaltender Betrieb <i>Switching operation mode</i>	Nur über Schnittstelle <i>Only with interface</i>
Zulässige Umgebungstemperatur des Motors bei Lagerung <i>Allowable ambient temperature of motor (storage)</i>	min. $-25^{\circ}C$ ($-13^{\circ}F$) / max. $70^{\circ}C$ ($158^{\circ}F$)
Zulässige Umgebungstemperatur des Motors im Betrieb <i>Allowable ambient temperature of motor (operation)</i>	min. $0^{\circ}C$ ($32^{\circ}F$) / max. $60^{\circ}C$ ($140^{\circ}F$)
Zulässige Temperatur des Fördermediums im Betrieb <i>Allowable temperature of inlet medium (operation)</i>	min. $-15^{\circ}C$ ($5^{\circ}F$) / max. $80^{\circ}C$ ($176^{\circ}F$)
Relative Luftfeuchtigkeit <i>Relative humidity</i>	0% — 85% (nicht kondensiert) <i>0% — 85% (non condensing)</i>
Schutzart Elektronik (IP-code) <i>Degree of protection drive electronics (IP-code)</i>	IP10
Schutzart Lüfter (IP-code) <i>Degree of protection blower (IP-code)</i>	IP00
Schutzklasse <i>Classification</i>	Konstruiert für Klasse I <i>Designed for Class I</i>
Zulassung <i>Certification</i>	CE und VDE, Reg.-Nr. E065 <i>CE and VDE, Reg.-No. E065</i>
Zulässige Betriebslagen <i>Admissible operating positions</i>	Alle bis auf Motor hängend. <i>All, beside pendent motor</i>

2	50000015336	Freigegeben approved		CE-Zeichen auf Typenschild hinzu <i>CE-mark on type label added</i>
Version <i>Version</i>	Änderungsnummer <i>Change number</i>	Status des Dokuments <i>State of document</i>		Änderungsnotiz <i>Change notice</i>
31.07.2014	i. A. Ch. Eiwanger	14.08.2014	Erlmeier	5566722510_B03_V02
Erstelldatum <i>Date of creation</i>	Ersteller <i>Author</i>	Freigabedatum <i>Date of approval</i>	Freigeber <i>Approved by</i>	Dokumentnummer <i>Document number</i>

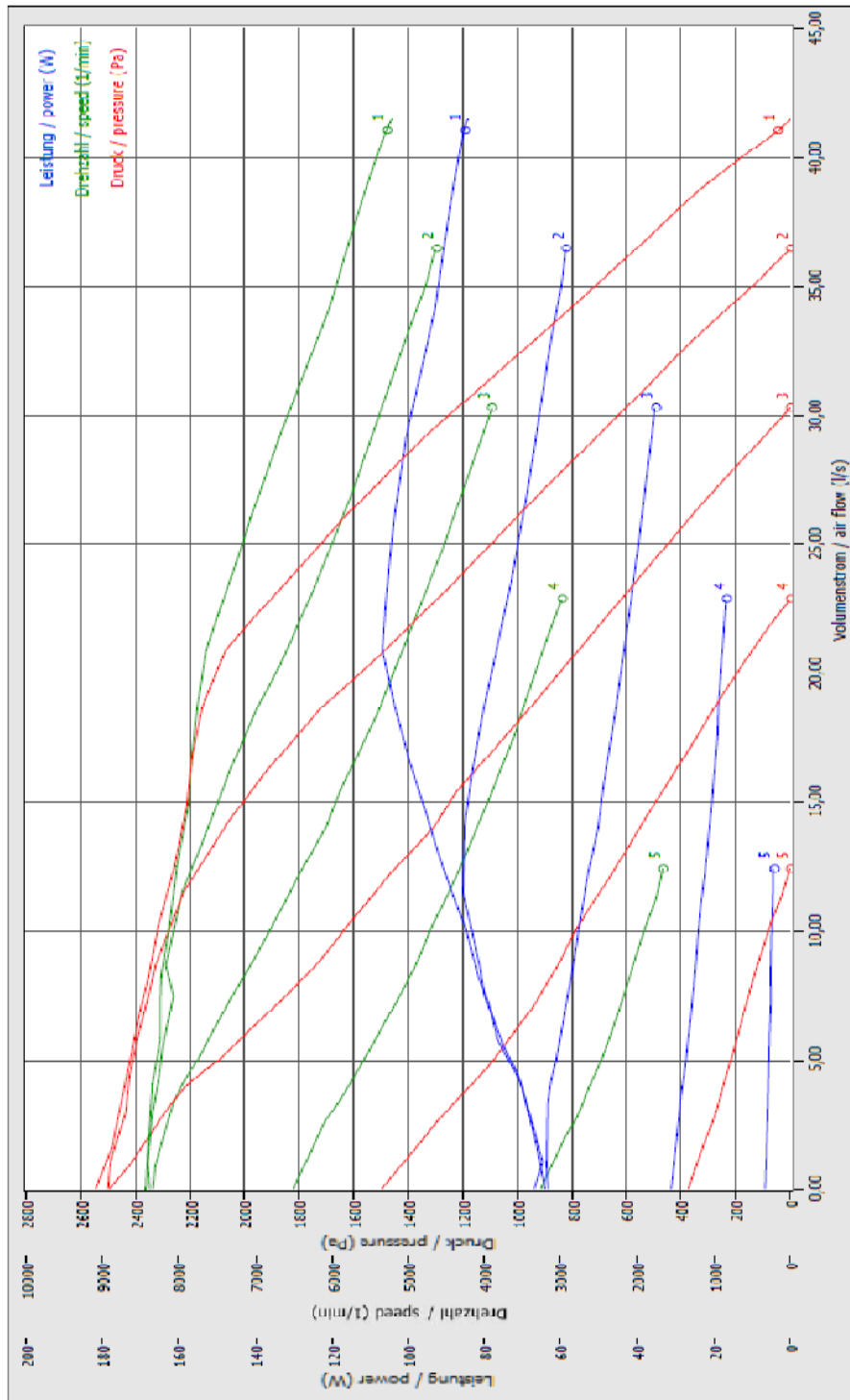


Luftleistungskennlinien
Air performance characteristics

Luftleistungskennlinien / air performance characteristics



1	lab0009755	Vorgang 1	RG128/1300-3612-000204 Standardtyp ent.	Nr. 1	15.10.2012	J=230V 50Hz	PWM=100%	Rho=1,12 kg/m³
2	lab0009755	Vorgang 1	RG128/1300-3612-000204 Standardtyp ent.	Nr. 2	15.10.2012	J=230V 50Hz	PWM=80%	Rho=1,12 kg/m³
3	lab0009755	Vorgang 1	RG128/1300-3612-000204 Standardtyp ent.	Nr. 3	15.10.2012	J=230V 50Hz	PWM=60%	Rho=1,12 kg/m³
4	lab0009755	Vorgang 1	RG128/1300-3612-000204 Standardtyp ent.	Nr. 4	15.10.2012	J=230V 50Hz	PWM=40%	Rho=1,12 kg/m³
5	lab0009755	Vorgang 1	RG128/1300-3612-000204 Standardtyp ent.	Nr. 5	15.10.2012	J=230V 50Hz	PWM=20%	Rho=1,12 kg/m³



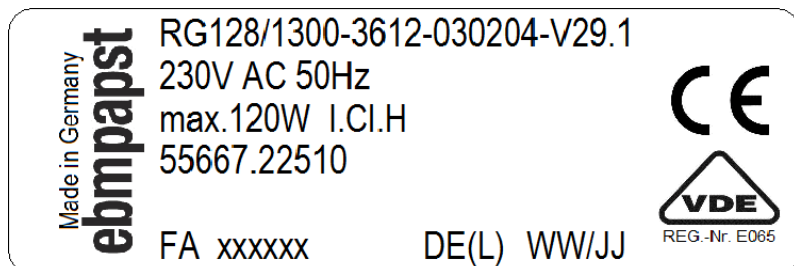
2	50000015336	Freigegeben approved		CE-Zeichen auf Typenschild hinzu CE-mark on type label added
Version Version	Änderungsnummer Change number	Status des Dokuments State of document		Änderungsnotiz Change notice
31.07.2014	i. A. Ch. Eiwanger	14.08.2014	Erlmeier	5566722510_B03_V02
Erstelldatum Date of creation	Ersteller Author	Freigabedatum Date of approval	Freigeber Approved by	Dokumentnummer Document number



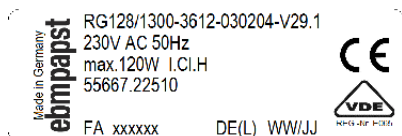
Typenschild

Type label

Maßstab / scale 2:1



Originalgröße / Original size



2	50000015336	Freigegeben approved		CE-Zeichen auf Typenschild hinzu CE-mark on type label added
Version Version	Änderungsnummer Change number	Status des Dokuments State of document		Änderungsnotiz Change notice
31.07.2014	i. A. Ch. Eiwanger	14.08.2014	Erlmeier	5566722510_B03_V02
Erstelldatum Date of creation	Ersteller Author	Freigabedatum Date of approval	Freigeber Approved by	Dokumentnummer Document number