Spezifikation
Specification

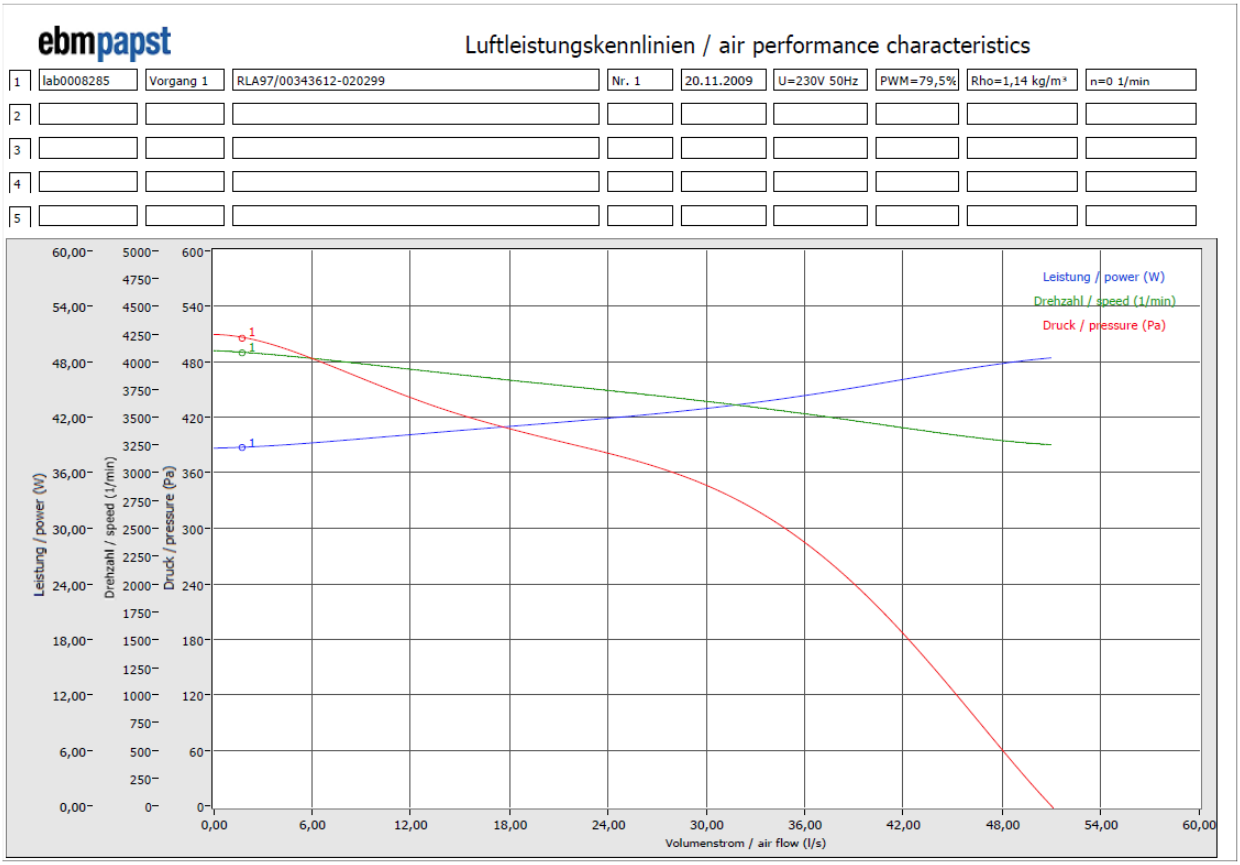
55667.13005

Allgemeine Daten
General data

Typ *Type*	RLA97/0034-3612-020299
Kundenartikelnummer *Customer part number*	-
Elektrische Daten *Electrical rating*	230 V AC 50 Hz 66 W
Elektrische Schnittstelle *Type of interface*	04600 45199
Einschaltstrom ($T_{Umg.}$<25°C, mind. 1 h aus) *Inrush current* ($T_{Amb.}$<25°C, min. 1 h off)	11 A
Isolationsklasse *Insulation class*	I.Cl. F
Schaltender Betrieb *Switching operation mode*	Nein *No*
Zulässige Umgebungstemperatur des Motors bei Lagerung *Allowable ambient temperature of motor (storage)*	min. -25 °C (-13 °F) / max. 70 °C (158 °F)
Zulässige Umgebungstemperatur des Motors im Betrieb *Allowable ambient temperature of motor (operation)*	min. 0°C (32 °F) / max. 60 °C (140 °F)
Zulässige Temperatur des Fördermediums im Betrieb *Allowable temperature of inlet medium (operation)*	min. -15°C (5 °F) / max. 150°C (302 °F)
Relative Luftfeuchtigkeit *Relative humidity*	0 % — 85 % (nicht kondensiert) *0 % — 85 % (non condensing)*
Schutzart Elektronik (IP-code) *Degree of protection drive electronics (IP-code)*	IP10
Schutzart Lüfter (IP-code) *Degree of protection blower (IP-code)*	IP00
Schutzklasse *Classification*	Konstruiert für Klasse I *Designed for Class I*
Zulassung / Konformität *Certification / Conformity*	CE
Zulässige Betriebslagen *Admissible operating positions*	In waagrechter oder senkrechter Wellenlage sind alle Betriebslagen möglich, außer Motor hängend. *All operating positions possible with horizontal or vertical shaft, beside pendent motor.*

1	500000019234	freigegeben approved		B03 erstellt. *B03 created*
Version *Version*	Änderungsnummer *Change number*	Status des Dokuments *State of document*		Änderungsnotiz *Change notice*
08.12.2017	J.Ruhland	15.01.2018	Erlmeier	5566713005_B03
Erstelldatum *Date of creation*	Ersteller *Author*	Freigabedatum *Date of approval*	Freigeber *Approved by*	Dokumentennummer *Document number*

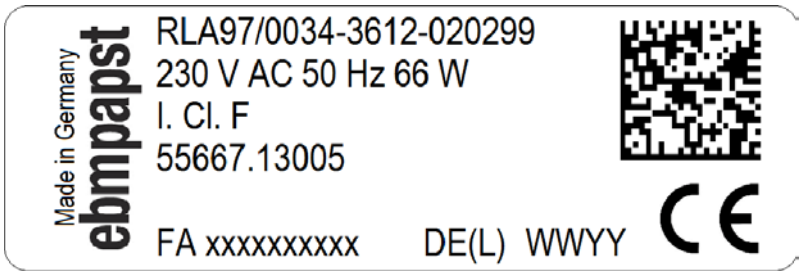
Luftleistungskennlinien
Air performance characteristics



1	500000019234	freigegeben approved		B03 erstellt. *B03 created*
Version *Version*	Änderungsnummer *Change number*	Status des Dokuments *State of document*		Änderungsnotiz *Change notice*
08.12.2017	J.Ruhland	15.01.2018	Erlmeier	5566713005_B03
Erstelldatum *Date of creation*	Ersteller *Author*	Freigabedatum *Date of approval*	Freigeber *Approved by*	Dokumentennummer *Document number*

Typenschild
Type label

Maßstab / scale 2:1



Originalgröße / *Original size*



1	500000019234	freigegeben approved		B03 erstellt. *B03 created*
Version *Version*	Änderungsnummer *Change number*	Status des Dokuments *State of document*		Änderungsnotiz *Change notice*
08.12.2017	J.Ruhland	15.01.2018	Erlmeier	5566713005_B03
Erstelldatum *Date of creation*	Ersteller *Author*	Freigabedatum *Date of approval*	Freigeber *Approved by*	Dokumentennummer *Document number*