Spezifikation
Specification

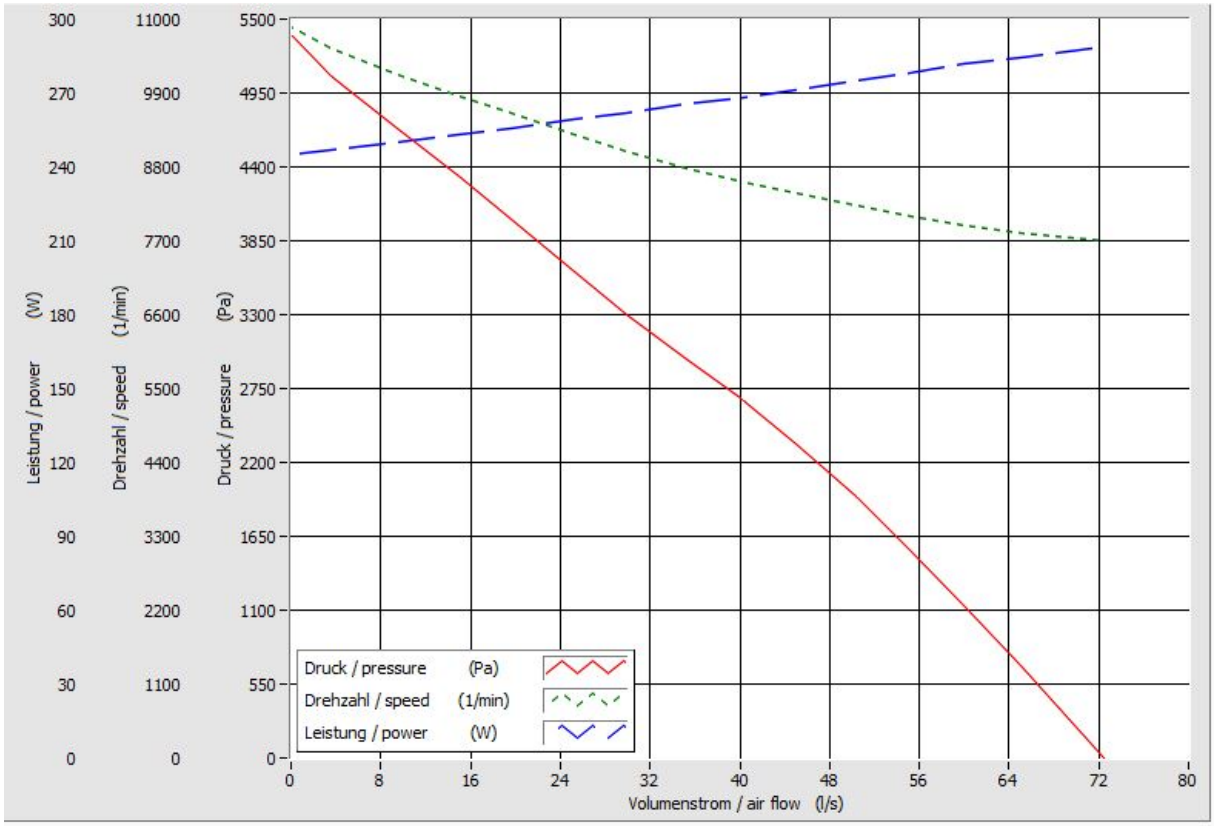
55667.21080

Allgemeine Daten
General data

Typ *Type*	RG148/1200-3633-010312-108
Kundenartikelnummer *Customer part number*	-
Elektrische Daten *Electrical rating*	115/120 V AC 50/60 Hz 300 W
Zulässige Gasarten zum Vormischen *Allowable premix gases*	Gase der Gasfamilien II+III *Gases belong to gas families II+III*
Elektrische Schnittstelle *Type of interface*	04600 45112
Einschaltstrom ($T_{Umg.}$<25°C, mind. 1h aus) *Inrush current* ($T_{Amb.}$<25°C, min. 1h off)	17 A
Isolationsklasse *Insulation class*	Ins.Class. H
Schaltender Betrieb *Switching operation mode*	-
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. 80 °C (176 °F)
Relative Luftfeuchtigkeit *Relative humidity*	0 % — 85 % (nicht kondensiert) *0 % — 85 % (non condensing)*
Schutzart Lüfter (IP-code) *Degree of protection blower (IP-code)*	IP00
Schutzklasse *Classification*	Konstruiert für Klasse I *Designed for Class I*
Maximal zulässige Drehzahl *Max.permissible fan speed*	9000 RPM
Zulassung *Certification*	UL (E209592)
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	500000020089	freigegeben approved		B03 erstellt *B03 created.*
Version *Version*	Änderungsnummer *Change number*	Status des Dokuments *State of document*		Änderungsnotiz *Change notice*
02.06.2018	Scheuerlein	22.08.2018	---	5566721080_B03
Erstelldatum *Date of creation*	Ersteller *Author*	Freigabedatum *Date of approval*	Freigeber *Approved by*	Dokumentennummer *Document number*

Luftleistungskennlinien
Air performance characteristics



1	500000020089	freigegeben approved		B03 erstellt *B03 created.*
Version *Version*	Änderungsnummer *Change number*	Status des Dokuments *State of document*		Änderungsnotiz *Change notice*
02.06.2018	Scheuerlein	22.08.2018	---	5566721080_B03
Erstelldatum *Date of creation*	Ersteller *Author*	Freigabedatum *Date of approval*	Freigeber *Approved by*	Dokumentennummer *Document number*

Typenschild
Type label

Originalgröße / *Original size*



1	500000020089	freigegeben approved		B03 erstellt *B03 created.*
Version *Version*	Änderungsnummer *Change number*	Status des Dokuments *State of document*		Änderungsnotiz *Change notice*
02.06.2018	Scheuerlein	22.08.2018	---	5566721080_B03
Erstelldatum *Date of creation*	Ersteller *Author*	Freigabedatum *Date of approval*	Freigeber *Approved by*	Dokumentennummer *Document number*