



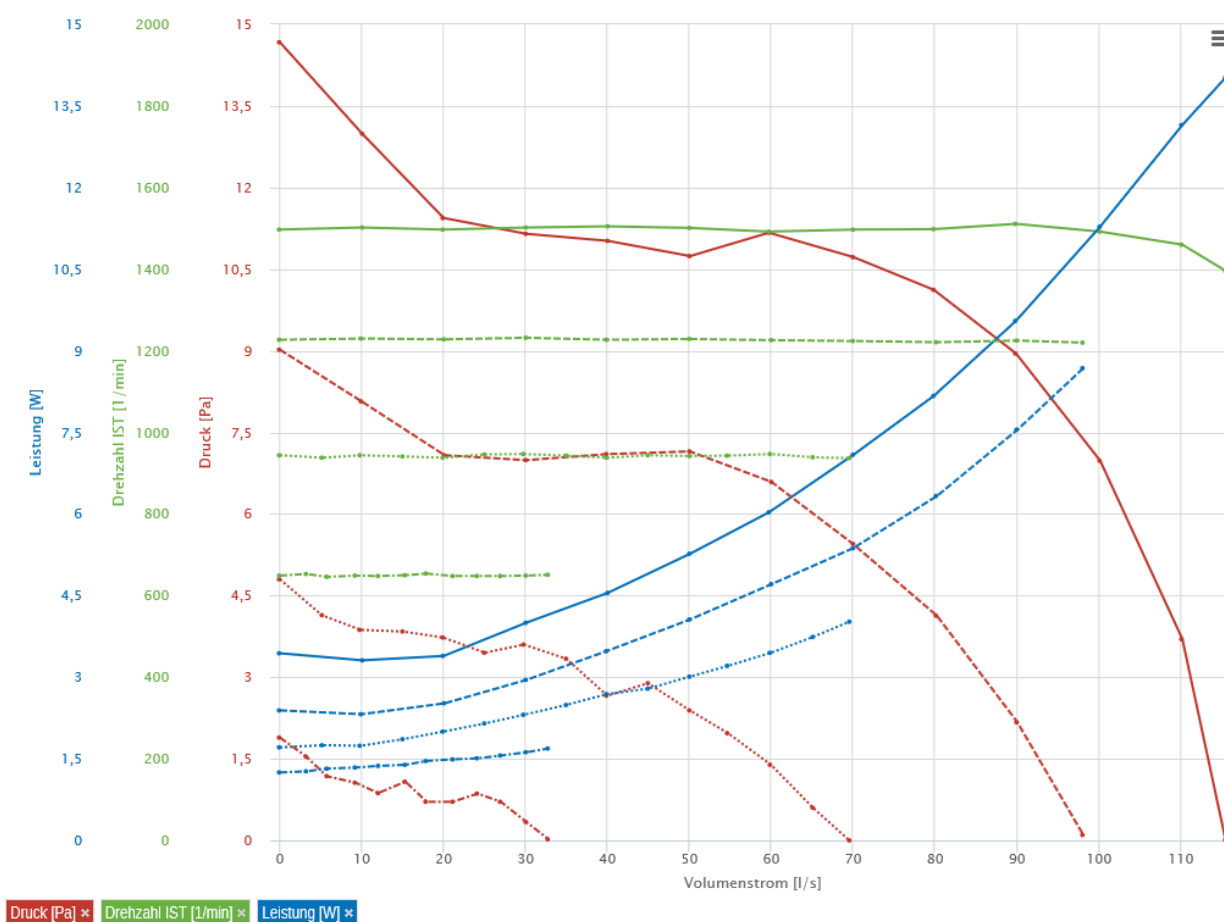
Allgemeine Daten General data	
Typ Type	QLK45/9000-2212
Elektrische Daten Electrical rating	24V DC 14W
Drehzahlbereich Speed range	400 – 1500 min-1
Elektrische Schnittstelle Type of interface	04600.45126
Isolationsklasse Insulation class	I.CI.H
thermischer Überlastschutz Thermal protection	Temperatursicherung Thermal fuse
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. 40°C (104°F)
Zulässige Temperatur des Fördermediums im Betrieb Allowable temperature of inlet medium (operation)	min. -15°C (5°F) / max. 70°C (158°F)
Relative Luftfeuchtigkeit Relative humidity	0% — 85% (nicht kondensiert) 0% — 85% (non condensing)
Schutzart (IP-code) Degree of protection (IP-code)	IP20
Schutzklasse Classification	Konstruiert für SELV-Versorgung (Schutzklasse 3) Designed for SELV-supply (Class 3)
Zulassung Motor Certification motor	CE
Zulässige Betriebslagen Admissible operating positions	horizontal horizontal

01	50000017351	freigegeben approved		B03 erstellt B03 created
Version Version	Änderungsnummer Change number	Status des Dokuments State of document		Änderungsnotiz Change notice
13.09.2016	Carboni	05.10.2016	Gölz	5566811003_B03
Erstelldatum Date of creation	Ersteller Author	Freigabedatum Date of approval	Freigeber Approved by	Dokumentnummer Document number



**Luftleistungskennlinien**  
Air performance characteristics

Kennlinien Nr. Characteristic curve no.	1	2	3	4	
Linienart Line art	————	-----	-----	- . - . - .	
Messspannung Measurement voltage	24V	24V	24V	24V	
Steuerspannung Control voltage	10V	8V	6V	4V	

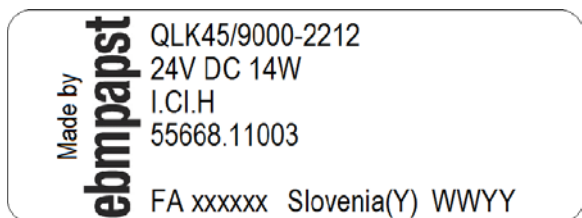


01	50000017351	freigegeben approved		B03 erstellt B03 created
Version Version	Änderungsnummer Change number	Status des Dokuments State of document		Änderungsnotiz Change notice
13.09.2016	Carboni	05.10.2016	Gölz	5566811003_B03
Erstelldatum Date of creation	Ersteller Author	Freigabedatum Date of approval	Freigeber Approved by	Dokumentnummer Document number



Typenschild  
Type label

Maßstab / scale 2:1



Originalgröße / Original size



01	50000017351	freigegeben approved		B03 erstellt B03 created
Version Version	Änderungsnummer Change number	Status des Dokuments State of document		Änderungsnotiz Change notice
13.09.2016	Carboni	05.10.2016	Gölz	5566811003_B03
Erstelldatum Date of creation	Ersteller Author	Freigabedatum Date of approval	Freigeber Approved by	Dokumentnummer Document number