

ALLGEMEINE ANGABEN

Firma:	.....	Sachbearbeiter:	.....
Anschrift:	.....	Projekt:	.....
Telefon:	.....	Kennwort:	.....
Telefax:	.....	

Leistungsangaben

Betriebsvolumenstrom:	V1=	[m³/sek ]	.....	[ m³/h]
		----- alternativ -----		
Normvolumenstrom:	V1=	[m³/sek]	Massenstrom:	M1=
				[kg/sek]
Gesamtdruckerhöhung:	ΔP_t =	[Pa]	stat. Druckerhöhung:	ΔP_{stat} =
barom. Druck am Eintritt	b=	[Pa]	Aufstellungshöhe:	H=
				[m]

Fördermediumart

Luft
 Rauchgas
 Prozessluft
 Abluft mit Staub

Fördermediumdichte im Betriebspunkt: ρ = [kg/m³]

Fördermediumtemperatur

im Betriebspunkt: t = [°C]
 max.: t = [°C]
 min.: t = [°C]

Zusammensetzung des Fördermediums (ev. Feststoffanteile)

.....

.....

Aufstellung

im Freien
 im Gebäude

frei ansaugend
 frei ausblasend
 beidseitiger Rohr- bzw. Kanalanschluss

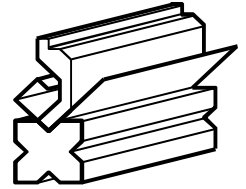
Gehäusestellung

rechtsdrehend

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
GR 45	GR 90	GR 135	GR 180	GR 225	GR 270	GR 315	GR 360

linksdrehend

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
GL 45	GL 90	GL 135	GL 180	GL 225	GL 270	GL 315	GL 360



Bauart		
<input type="checkbox"/> direkt (M)	<input type="checkbox"/> Kupplung (K)	<input type="checkbox"/> Riemen (R)
	<input type="checkbox"/> Stehlager	<input type="checkbox"/> Stehlager
	<input type="checkbox"/> Blocklager	<input type="checkbox"/> Blocklager

Werkstoffe		
Laufrad	Gehäuse	Lager- und Motorbock
Nabe	Welle	Grundrahmen
Verschleißschutz		

AUSFÜHRUNG und AUSSTATTUNG allgemein

Allgemein

Artikel Nr.:	Gegenstand	Artikel Nr.:	Gegenstand
<input type="checkbox"/> 010-5	Gehäuseteilung	<input type="checkbox"/> 020-4	Rückenschaufeln
<input type="checkbox"/> 010-20	Gasdichte Ausführung	<input type="checkbox"/> 010-16	Ex-Schutz <input type="checkbox"/> Zone
<input type="checkbox"/> 010-22	Innenl. Nähte durchgeschweißt	<input type="checkbox"/> 010-15	Kondensatablass
<input type="checkbox"/> 010-21	Rauchgasausführung	<input type="checkbox"/> 010-13	Reinigungsöffnung
<input type="checkbox"/> 010-4	Gehäusedeckel	<input type="checkbox"/> 010-14	Schwingungsdämpfer
<input type="checkbox"/> 010-19	Gehäusedeckel mit außenliegender Verschraubung	<input type="checkbox"/> 010-17	Kühlscheibe
		<input type="checkbox"/> 010-18	Ansaugtasche

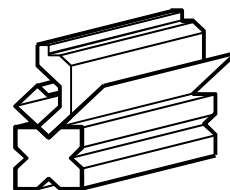
Anderes

Antrieb

Artikel Nr.:	Gegenstand	Artikel Nr.:	Gegenstand
<input type="checkbox"/> 050	Antriebs-Motor Fabrikat: Baugröße: <input type="checkbox"/> Bauform <input type="checkbox"/> 3 Kaltleiter <input type="checkbox"/> Drehzahl <input type="checkbox"/> stärkere Lager <input type="checkbox"/> Leistung <input type="checkbox"/> Ex-Schutz <input type="checkbox"/> Spannung <input type="checkbox"/> höhere Isolierstoffklasse <input type="checkbox"/> 2. Typenschild lose	<input type="checkbox"/> 050-11	Motoranbau
		<input type="checkbox"/> 050-3	Wetterschutzdach
		<input type="checkbox"/> 050-2	Frequenzumformer
		<input type="checkbox"/> 050-10	Frequenzabhängige Resonanzprüfung

Saug- und Drucköffnung

druckseitig		saugseitig	
Artikel Nr.:	Gegenstand	Artikel Nr.:	Gegenstand
<input type="checkbox"/> 060-1	Übergangsstück	<input type="checkbox"/> 070-1	Übergangsstück
<input type="checkbox"/> 060-2	Kompensator ds <input type="checkbox"/> Manschette <input type="checkbox"/> Flanschausführung	<input type="checkbox"/> 070-2	Kompensator ss <input type="checkbox"/> Manschette <input type="checkbox"/> Flanschausführung
<input type="checkbox"/> 060-3	2 St. Hinterlegflansche	<input type="checkbox"/> 070-3	2 St. Hinterlegflansche
<input type="checkbox"/> 010-9	Gegenflansch ds	<input type="checkbox"/> 010-8	Gegenflansch ss
<input type="checkbox"/> 060-5	Leitblech ds	<input type="checkbox"/> 070-5	Leitblech ss



Schallschutz			
Meßflächenschalldruckpegel $L_p(A)$ =		dB(A) in Entfernung von	
bei <input type="checkbox"/> beidseitigem Rohranschluß		<input type="checkbox"/> freier Ansaugung	
Artikel Nr.:	Gegenstand	Artikel Nr.:	Gegenstand
<input type="checkbox"/> 080-1	Gehäuseisolierung	<input type="checkbox"/> 080-2	Gesamteinkapselung
<input type="checkbox"/> 080-3	Ansaugschalldämpfer	<input type="checkbox"/> 080-2-1	Grundrahmen isoliert
<input type="checkbox"/> 080-3-1	Abstützung	<input type="checkbox"/> 080-4	Ausblasschalldämpfer
<input type="checkbox"/> 080-6	Übergangsstück	<input type="checkbox"/> 080-5	Abstützung
<input type="checkbox"/> Anderes		<input type="checkbox"/> 080-6	Übergangsstück
Oberflächenbehandlung			
Artikel Nr.:	Gegenstand	Artikel Nr.:	Gegenstand
<input type="checkbox"/>	Handentrostung+Grundierung nach Herstellerstandard	<input type="checkbox"/>	Beizen & Passivieren
<input type="checkbox"/>	Sandstrahlen Sa 2,5	<input type="checkbox"/>	Verzinkung galvanisch
<input type="checkbox"/>	2-ter Grundanstrich	<input type="checkbox"/>	Verzinkung feuerverz.
<input type="checkbox"/>	Zwischenanstrich	<input type="checkbox"/>	Gummierung Gehäuse innen
<input type="checkbox"/>	Deckanstrich RAL:	<input type="checkbox"/>	Gummierung Flügelrad allseitig
<input type="checkbox"/>	Anderes		
Wellendichtung			
Artikel Nr.:	Gegenstand	Artikel Nr.:	Gegenstand
<input type="checkbox"/>	Herstellerstandard	<input type="checkbox"/> 090-1	Radialwellendichtung
<input type="checkbox"/> 090-2	Espey	<input type="checkbox"/> 090-4	Sonderdichtung
<input type="checkbox"/> 090-3	Stopfbuchse	<input type="checkbox"/> 090-4-5	Absaugleitung
Drosselorgane			
Artikel Nr.:	Gegenstand	Artikel Nr.:	Gegenstand
<input type="checkbox"/> 110-1	Drosselklappe	<input type="checkbox"/> 110-3	Drallregler
<input type="checkbox"/> 110-2	Drosseljalousie	<input type="checkbox"/> 110-4	Antrieb
Überwachung			
Artikel Nr.:	Gegenstand	Artikel Nr.:	Gegenstand
<input type="checkbox"/> 100-1	Schwingscontrol	<input type="checkbox"/> 100-3	Drehzahlcontrol
<input type="checkbox"/> 100-2	Lagerthermometer		
Besonderheiten			
Artikel Nr.:	Gegenstand	Artikel Nr.:	Gegenstand
<input type="checkbox"/> 020-6	Besondere Wuchtgüte	<input type="checkbox"/> 200-2	Werkstoffzeugnisse
<input type="checkbox"/> 200-1	Prüfstandsmessung	<input type="checkbox"/> 120	Dokumentation
Transport			
Artikel Nr.:	Gegenstand	Artikel Nr.:	Gegenstand
<input type="checkbox"/> 130	Verpackung	<input type="checkbox"/>	Transport frei Werk