

Vakuumpumpen

Vacuum pumps

Pompes à vide

Pompe per vuoto

VTA

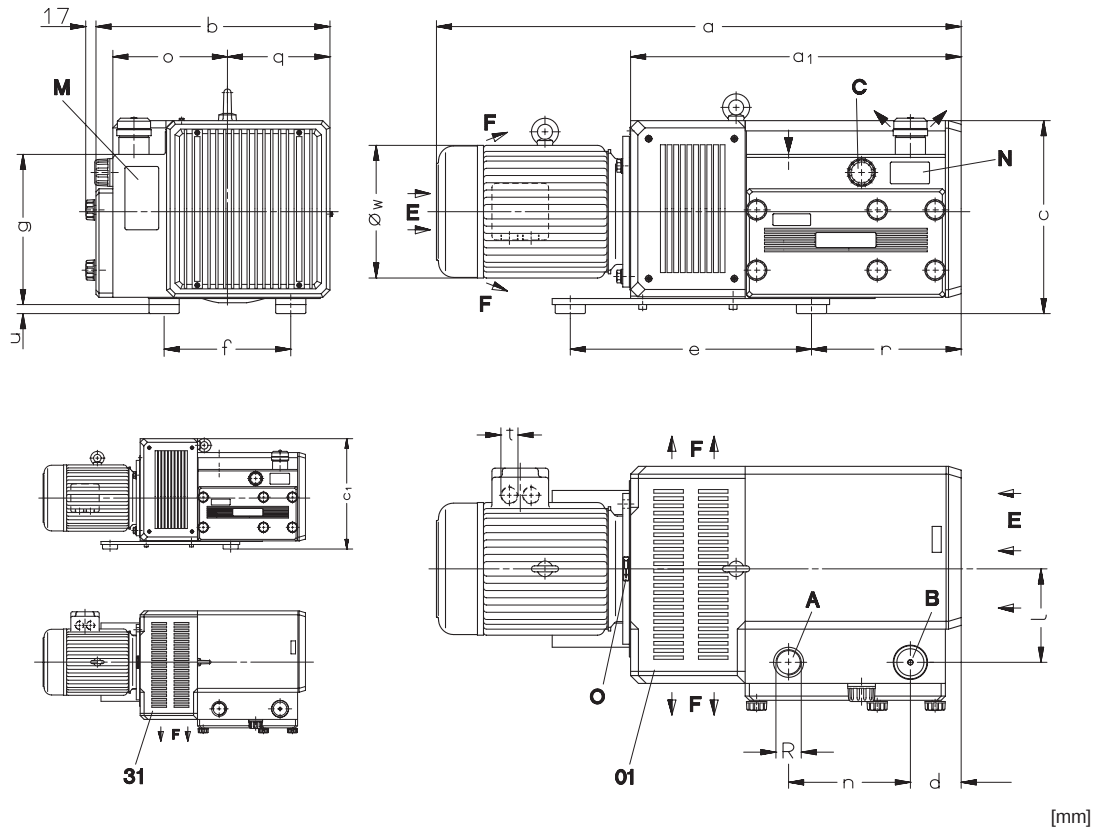
DRUVAC

VTA 60

VTA 80

VTA 100

VTA 140



[mm]

(01)	Beidseitiger Kühlluft-Austritt	Two side cooling air exit	Sortie air refroidissement bi-côté	Uscita aria di raffreddamento bi-lato
(31)	Einseitiger Kühlluft-Austritt	One side cooling air exit	Sortie air refroidissement mono-côté	Uscita aria di raffreddamento mono-lato
A	Vakuum-Anschluß	Vacuum connection	Raccord du vide	Attacco vuoto
B	Abluft-Austritt	Exhaust	Refolement	Scarico aria
C	Vakuum-Reguliertventil	Vacuum regulating valve	Valve réglage vide	Valvola regolazione vuoto
E	Kühlluft-Eintritt	Cooling air entry	Entrée air refroidissement	Entrata aria di raffreddamen.
F	Kühlluft-Austritt	Cooling air exit	Sortie air refroidissement	Uscita aria di raffreddamento
M	Schmierschild	Greasing label	Etiquette graissage	Targhetta della lubrificazione
N	Datenschild	Data plate	Etiquette caractéristique	Targhetta dati
O	Drehrichtungsschild	Direction of rotation	Flèche sens rotation	Targhetta senso rotazione

VTA		60	80	100	140
[mm]	a	737	771	853	870
	a ₁	468	468	550	550
	b	388	388	388	388
	c	320	320	320	320
	c ₁	366	366	366	366
	d	80	80	84	84
	e	400	400	400	400
	f	210	210	210	210
	g	249	249	249	249
	h	149	149	155	155
	i	142	142	202	202
	j	190	190	190	190
	k	170	170	170	170
	l	166	166	248	248
	t	M 25 x 1,5	M 32 x 1,5	M 32 x 1,5	M 32 x 1,5
	u	15	15	15	15
	øw	196	196	196	220
	R	G 1	G 1	G 1 1/4	G 1 1/4

D 250

1.1.2000

**Werner Rietschle
GmbH + Co. KG**

Postfach 1260

79642 SCHOPFHEIM
GERMANY

☎ 07622 / 392-0

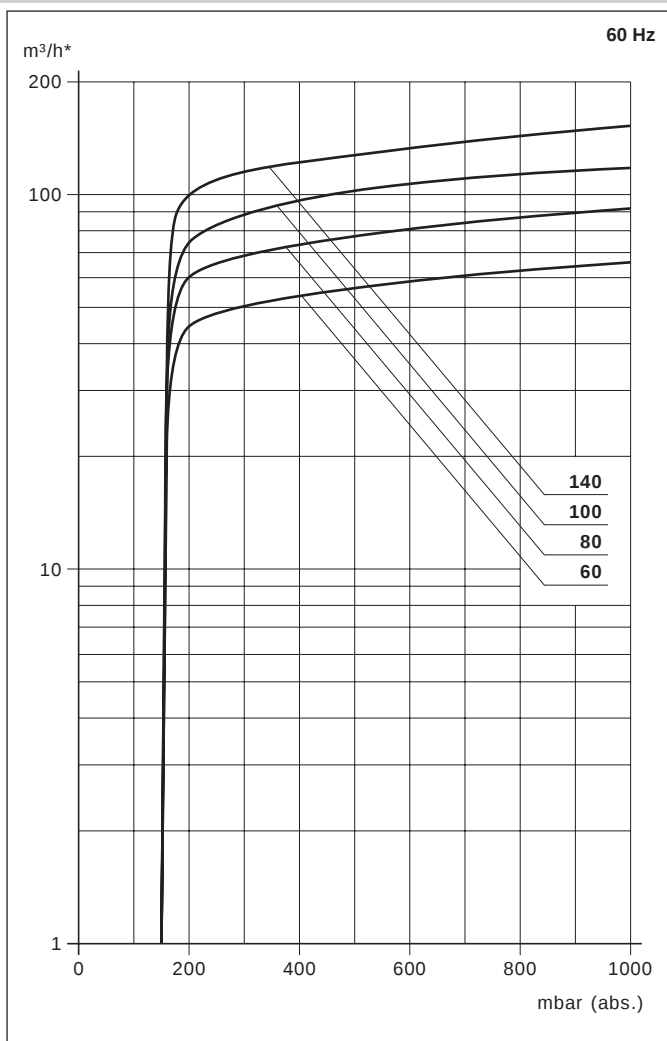
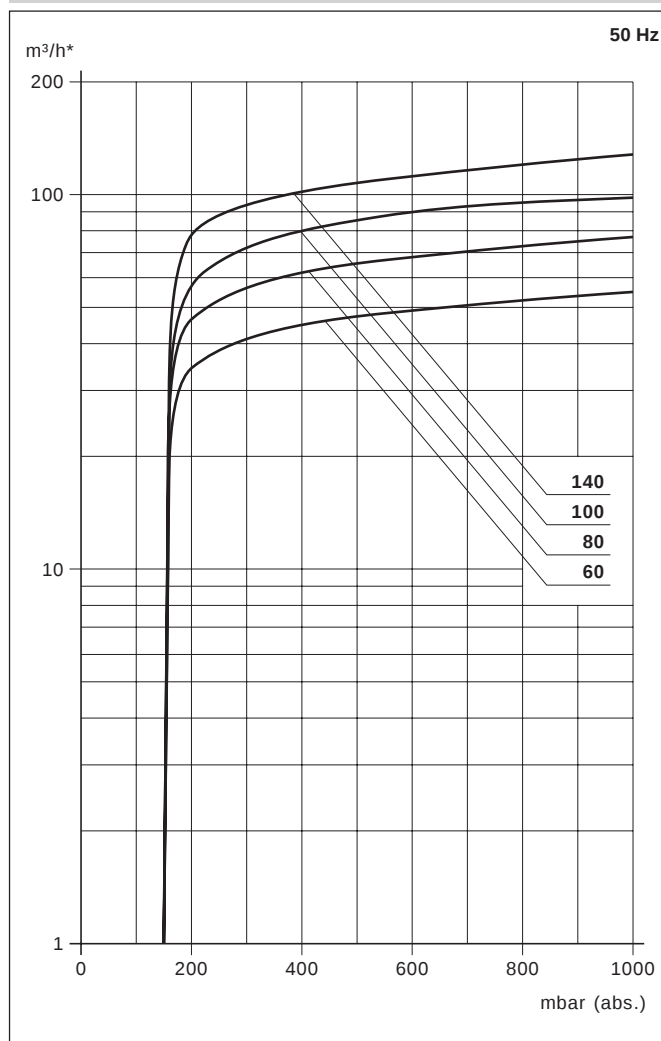
Fax 07622 / 392300

E-Mail: info@rietschle.com

http://www.rietschle.com

VTA		60	80	100	140
m³/h	50 Hz	55	77	98	128
	60 Hz	66	92	118	153
mbar (abs.)		150			
3~	50 Hz	230/400 V ± 10%			
	60 Hz	220/380V			
kW	50 Hz	1,5	2,2	3,0	4,0
	60 Hz	1,8	2,6	3,6	4,8
A	50 Hz	6,1/3,5	9,5/5,45	12,2/7,1	15,6/9,0
	60 Hz	#	11,5/6,6	18,5/10,6	21,0/12,0
min⁻¹	50 Hz	1450			
	60 Hz	1740			
dB(A)	50 Hz	72	73	75	76
	60 Hz	74	75	77	78
kg		74	80	97	111
ZRK		25 (03)	25 (03)	32 (03)	32 (03)
ZFP		145 (06)	145 (06)	216 (07)	216 (06)
ZVF	50/60 Hz	32 (02)	32 (02)	32 (03) / 40 (02)	40 (02)
ZMS	50 Hz	100/40	100/60	160/100	160/100
	60 Hz	#	160/100	200/160	250/160

m³/h	Saugvermögen	Capacity	Débit	Portata
mbar (abs.) •	Enddruck	Ultimate vacuum	Pression limite	Pressione finale
mbar (abs.)	Ansaugdruck	Suction pressure	Pression d'aspiration	Pressione di aspirazione
3~	Motorausführung	Motor version	Exécution moteur	Esecuzione motore
kW	Motorleistung	Motor rating	Puissance moteur	Potenza motore
A	Stromaufnahme	Current drawn	Intensité absorbée	Corrente nominale
min⁻¹	Drehzahl	Speed	Vitesse rotation	Numero giri
dB(A) → DIN 45635	Mittlerer Schalldruckpegel	Average noise level	Niveau sonore moyen	Rumorosità media
kg	Max. Gewicht	Maximum weight	Poids maxi.	Peso massimo
ZRK	Zubehör	Optional extras	Accessoires	Accessori
ZFP	Rückschlagventil	Non-return valve	Clapet anti-retour	Valvola di non ritorno
ZVF	Vakuumdichter Staubabscheider	Dust separator vacuum tight	Filtre séparateur étanche	Separatore polveri ermetico
ZMS	Vakuumdichter Ansaugfilter	Vacuum tight suction filter	Filtre d'aspiration étanche	Filtro aspirazione ermetico
	Motorschutzschalter	Motor starter	Disjoncteur moteur	Interruttore magnetotermico



* bezogen auf den Zustand im Sauganschluß./ related to suction conditions at inlet connection./ relatif à l'état régnant à l'aspiration./ riferito alle condizioni in aspirazione.
 Kennlinien und Tabellenangaben beziehen sich auf betriebswarme Vakuumpumpen./ Curves and tables refer to vacuum pump at normal operating temperature./ Les courbes et tableaux sont établies, pompe à température de fonctionnement./ Le curve caratteristiche ed i dati riportati nelle tabelle si riferiscono alle pompe per vuoto con funzionamento a regime.
 Technische Änderungen vorbehalten!./ We reserve the right to alter technical information!./ Sous réserve de modification technique!./ Salvo modifiche tecniche!
 Die Abmessungen a und ø w sowie die Stromaufnahme können je nach Motorfabrikat von den hier aufgeführten Angaben abweichen./ The dimensions a and ø w and/or the current drawn can differ when compared with the data list, depending on the motor type./ Les dimensions a et ø w ainsi que l'ampérage peuvent différer des données indiquées ci-dessus, selon le fabricant du moteur./ Le dimensioni a e ø w come la corrente nominale possono scostarsi leggermente dai dati qui riportati a seconda del costruttore del motore.
 # auf Anfrage # on request # sur demande # a richiesta