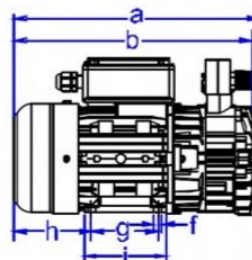
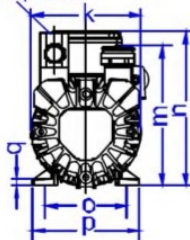


干旋片泵 DRY ROTARY VANE VACUUM PUMP

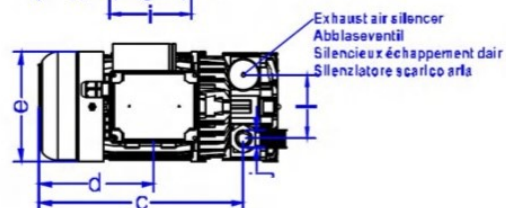
VT 8



Vacuum connection
Sauganschluß
Raccord vide
Raccordo aspirazione



Vacuum regulating valve
Vakuumreguliertventil
Vanne de réglage vide
Valvola regolazione vuoto



Exhaust air silencer
Abblaseventil
Silencieux échappement dair
Silenziatore scarico aria

技术参数 Technical Parameters

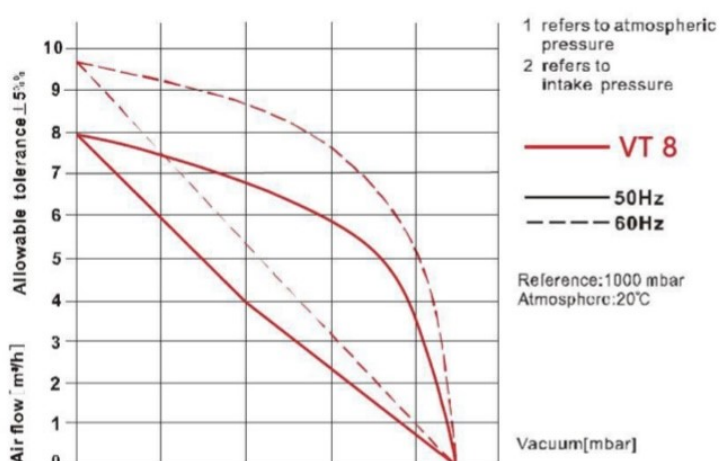
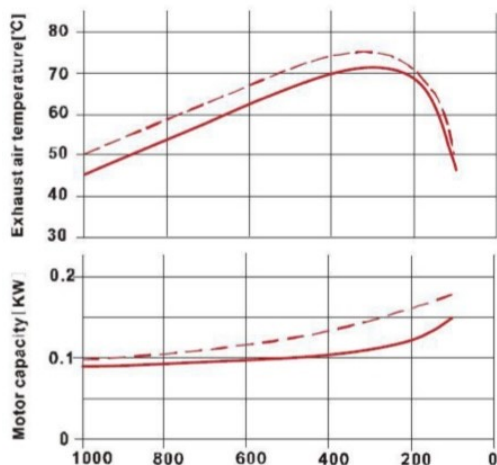
型号 Model	抽速 Air Flow		马达功率 Motor Power(KW)				马达电压 Motor Power(V)				马达转速 Motor Speed(rpm)				真空度 vacuum (mbar)	重量 Weight (Kg)
	m3/h		三相 3 phase		单相 1 phase		三相 3 phase		单相 1 phase		三相 3 phase		单相 2 phase			
	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz		
VT 8	8	9.6	0.37	0.44	0.37	0.44	175~260V 300~450V	202~300V 350~520V	200~240V	200~240V	1420	1700	1380	1630	150	13

安装尺寸 Mounting Dimensions

单位measure: mm

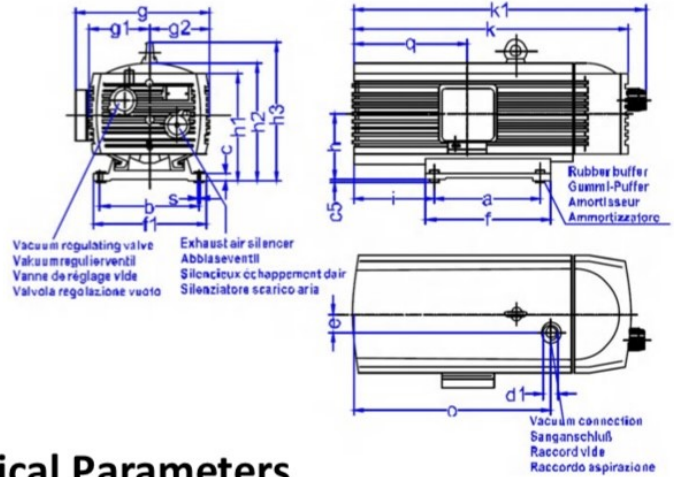
Type	a	b	c	d	e	f	g	h	i
VT 8	314	302	263	161	140	7.5	90.5	94.5	104.5
	j	k	l	m	n	o	p	q	
	24.5	132.5	82	168	176.5	112	131.5	10	

性能曲线 Performance Data



干旋片泵 DRY ROTARY VANE VACUUM PUMP

VT 16 VT 25 VT 40



技术参数 Technical Parameters

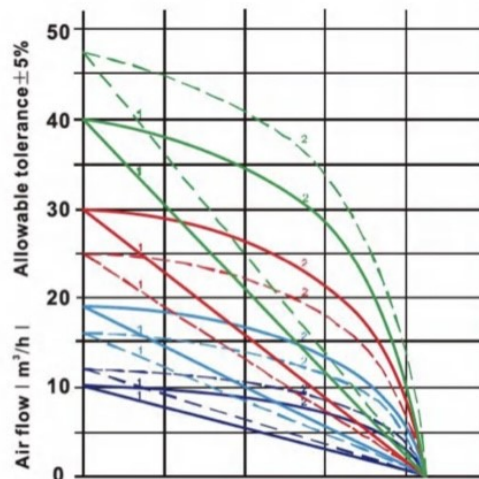
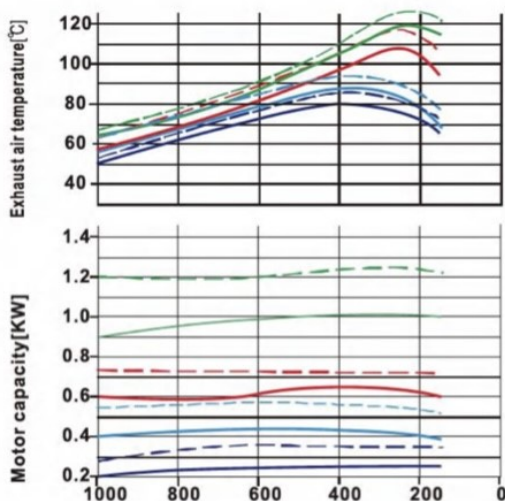
型号 Model	抽速 Air Flow		马达功率 Motor Power(KW)		马达电压 Motor Power(V)				马达转速 Motor Speed(rpm)		噪音等级 Sound level dB(A)		真空度 vacuum (mbar)	重量 Weight (Kg)
	m3/h		三相 3 phase		三相 3 phase		单相 1 phase		三相 3 phase					
	50Hz	60Hz	5Hhz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz		
VT 10	10	12	0.37	0.44	175~260V 330~450V	202~300V 350~520V	230V±10%	230V±10%	1420	1700	60	62	150	15
VT 16	16	19.2	0.55	0.66	175~260V 330~450V	202~300V 350~520V	230V±10%	230V±10%	1420	1700	61	64	150	22
VT 25	25	30	0.75	0.9	190~255V 330~450V	190~290V 330~500V	230V±10%	230V±10%	1420	1700	62	67	150	28.0
VT 40	40	48	1.25	1.5	190~255V 330~450V	190~290V 330~500V	230V±10%	230V±10%	1420	1700	67	72	150	39

安装尺寸 Mounting Dimensions

单位:measure: mm

Type	a	b	c	c5	d	e	f	f1	g	g1	g2	h	h1	h2	h3	i	k	k1	o	q
VT 10	205	128	15	3	G1/2	35	244	156	202	89	89	107	176	189	192	60	387	426	257	118
VT 16	205	128	15	3	G1/2	35	244	156	225	102	102	113	186	182	208	70	415	454	289	151
VT 25	220	198	15	3	G3/4	40	260	240	252	125	125	140	226	227	292	101	465	502	300	170
VT 40	220	198	15	3	G3/4	40	260	240	270	125	125	140	226	227	292	136	531	570	362	195

性能曲线 Performance Data



1 refers to atmospheric pressure
2 refers to intake pressure

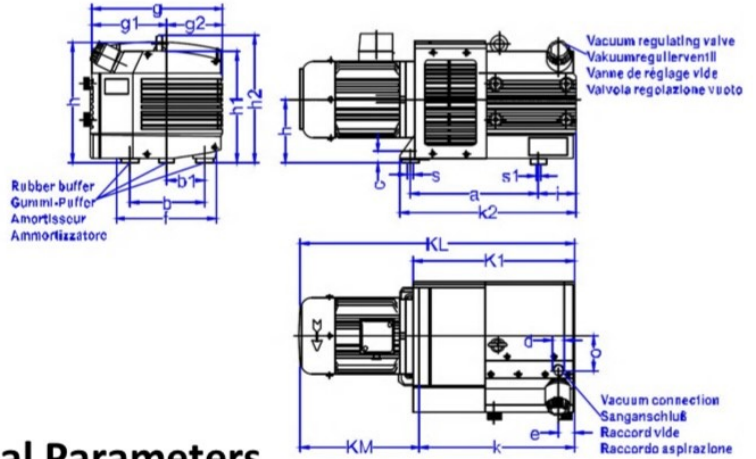
Reference: 1000mbar
Atmosphere: 20°C

Vacuum[mbar]

— VT10
— VT16
— VT25
— VT40
— 50Hz
— 60Hz

干旋片泵 DRY ROTARY VANE VACUUM PUMP

KVT60 KVT80 KVT100 KVT140



技术参数 Technical Parameters

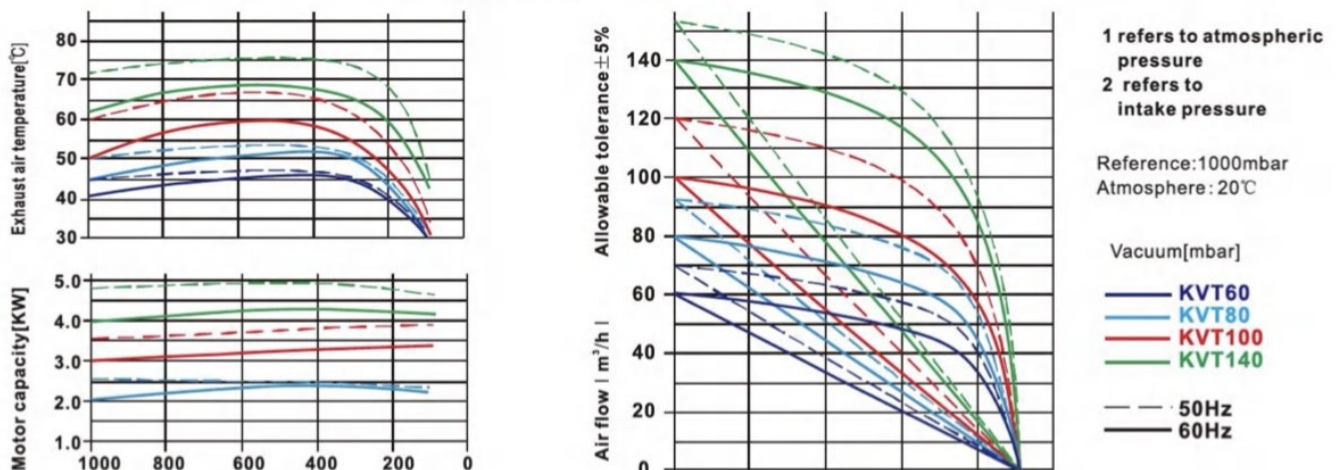
型号 Model	抽速 Air Flow		马达功率 Motor Power(KW)		马达电压 Motor Power(V)		马达转速 Motor Speed(rpm)		噪音等级 Sound level dB(A)		真空度 vacuum (mbar)	重量 Weight (Kg)
	m3/h		三相 3 phase		三相 3 phase		三相 3 phase					
	50Hz	60Hz	5Hhz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz		
KVT 60	60	72	2.2	2.6	230/400V±10%	230/400V±10%	1420	1700	71	73	150	70
KVT 80	80	96	2.2	2.6	230/400V±10%	230/400V±10%	1420	1700	72	75	150	70
KVT 100	100	120	3	3.6	230/400V±10%	230/400V±10%	1420	1700	75	77	150	105.0
KVT 140	140	168	4	4.8	230/400V±10%	230/400V±10%	1420	1700	76	79	150	115

安装尺寸 Mounting Dimensions

单位measure: mm

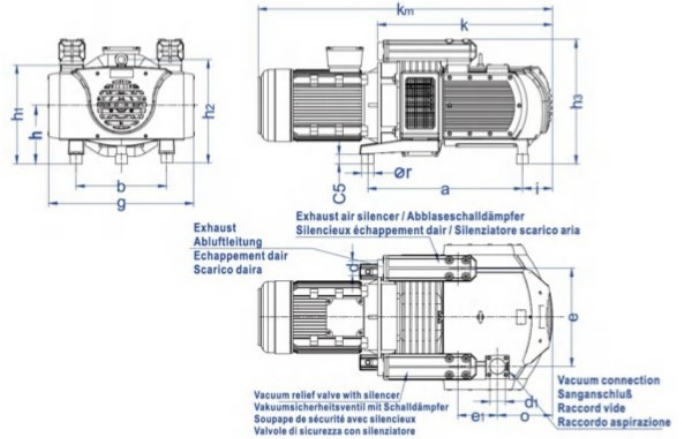
Type	a	b	b1	c	d1	e1	f	g	g1	g2	h	h1	h2	l	k	k1	k2	km	kl	o	s1
KVT 60	327	190	95	33	G1	49	235	355	189	150	162	314	331	93	401	419	451	330	728	65	M8
KVT 80	327	190	95	33	G1	49	235	355	189	150	162	314	331	93	401	419	451	330	731	65	M8
KVT 100	411	245	134	33	G1-1/2	60	295	470	232	221	162	376	382	146	527	543	570	398	925	95	M8
KVT 140	411	245	134	33	G1-1/2	60	295	470	232	221	162	376	382	146	527	543	570	398	925	95	M8

性能曲线 Performance Data



干旋片泵 DRY ROTARY VANE VACUUM PUMP

VTLF 200/250/360/400



技术参数 Technical Parameters

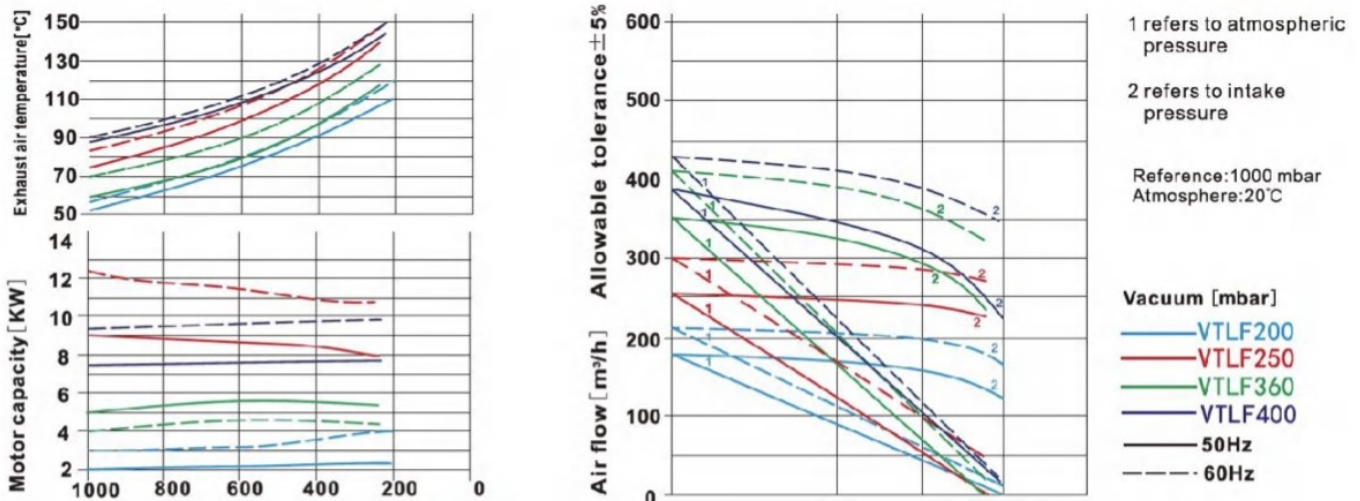
型号 Model	抽速 Air Flow		马达功率 Motor Power(KW)		马达电压 Motor Power(V)		马达转速 Motor Speed(rpm)		噪音等级 Sound level dB(A)		真空度 vacuum (mbar)	重量 Weight (Kg)
	m3/h		三相 3 phase		三相 3 phase		三相 3 phase					
	50Hz	60Hz	5Hhz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz		
VTLF200	178	218	4	4.8	400V±10%	400V±10%	960	1150	75	77	200	258
VTLF250	250	300	5.5	6.6	400V±10%	400V±10%	960	1150	81	81	200	280
VTLF360	351	-	11	-	400V±10%	400V±10%	1430	-	81	81	250	312.0
VTLF400	400	480	7.8	9.3	400V±10%	400V±10%	960	1150	81	81	250	320

安装尺寸 Mounting Dimensions

单位measure: mm

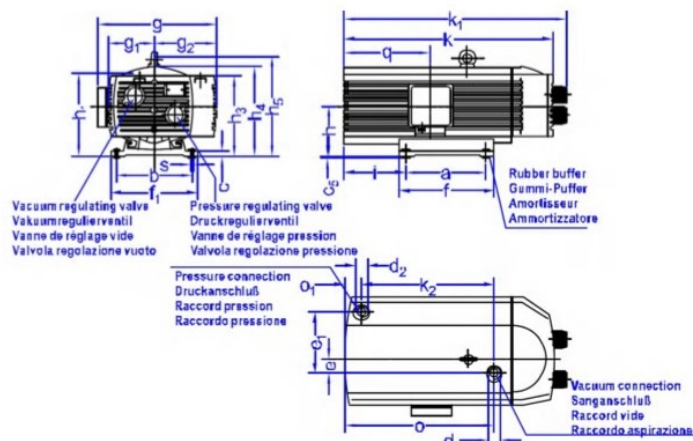
Type	a	b	c5	d	d1	e	e1	g	h	h1	h2	h3	l	K	km	o	s
VTLF200	645	380	40	G2	G2-1/2	423	216	612	225	388	426	493	125	684	1092	171	M10
VTLF250	645	380	40	G2	G2-1/2	423	216	612	225	388	426	493	125	684	1092	171	M10
VTLF360	645	380	40	G2	G2-1/2	423	216	612	225	388	426	493	125	684	1092	171	M10
VTLF400	658	420	40	G2-1/2	G3	423	170	612	225	388	426	550	125	780	1260	235	M10

性能曲线 Performance Data



干旋片泵 DRY ROTARY VANE VACUUM PUMP

DVT16 DVT25 DVT40



技术参数 Technical Parameters

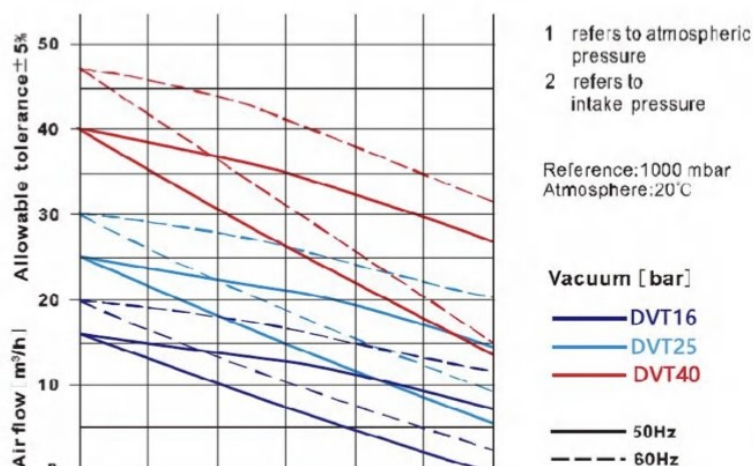
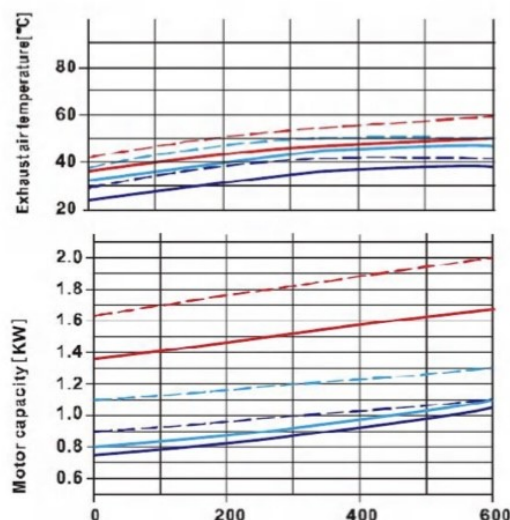
型号 Model	抽速 Air Flow		马达功率 Motor Power(KW)		马达电压 Motor Power(V)				马达转速 Motor Speed(rpm)		噪音等级 Sound level dB(A)		压力值 pressure (mbar)	压力值 pressure (mbar)	重量 Weight (Kg)
	m3/h		三相 3 phase		三相 3 phase		单相 1 phase		三相 3 phase						
	50Hz	60Hz	5Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz			
DVT16	16	20	0.75	0.9	195~255V 330~440V	190~290V 330~550V	230V±10%	230V±10%	1420	1700	69	70	-600	+600	36
DVT25	25	30	1.25	1.5	195~255V 330~440V	190~290V 330~550V	230V±10%	230V±10%	1420	1700	69	70	-600	+600	36.0
DVT40	40	48	1.85	2.2	195~255V 330~440V	190~290V 330~550V	230V±10%	230V±10%	1420	1700	69	70	-600	+600	45

安装尺寸 Mounting Dimensions

单位measure: mm

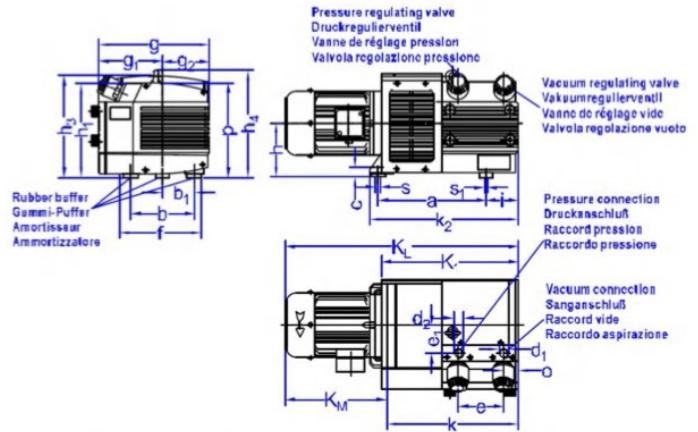
Type	a	b	c	c5	d1	d2	e	e1	f	f1	g	g1	g2	h	h1	h2	h3	h4	h5	i	K	K1	k2	o	o1	q	s
DT16K	205	128	15	3	G1/2	G1/2	37	155	244	156	283	105	155	110	200	200	205	210	220	110	465	511	296	331	35	182	7
DT25K	220	198	15	3	G3/4	G3/4	40	170	260	238	328	125	173	140	229	214	227	250	290	130	505	545	281	336	55	178	7
DT40K	220	198	15	3	G3/4	G3/4	40	170	261	240	321	126	174	140	229	214	223	250	295	177	586	617	362	414	55	241	7

性能曲线 Performance Data



干旋片泵 DRY ROTARY VANE VACUUM PUMP

DVT60 DVT80 DVT100 DVT140



技术参数 Technical Parameters

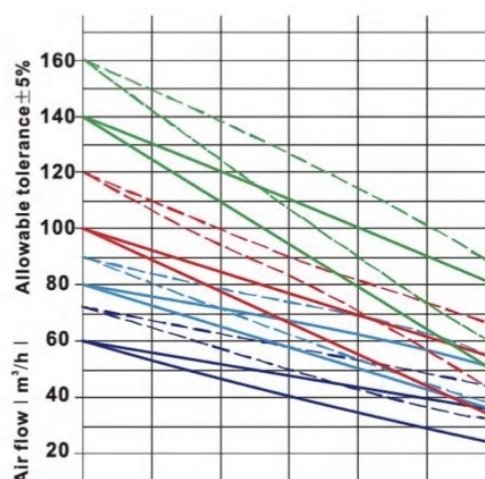
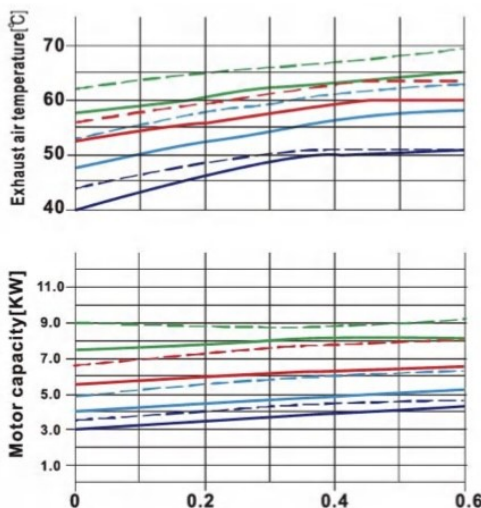
型号 Model	抽速 Air Flow		马达功率 Motor Power(KW)		马达电压 Motor Power(V)		马达转速 Motor Speed(rpm)		噪音等级 Sound level dB(A)		真空度 vacuum (mbar)	压力值 pressure (mbar)	重量 Weight (Kg)
	m3/h		三相 3 phase		三相 3 phase		三相 3 phase						
	50Hz	60Hz	5Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz			
DVT 60	60	72	3	3.6	230/400V±10%	230/400V±10%	1420	1700	75	76	-600	+600	74
DVT 80	80	96	4	4.8	230/400V±10%	230/400V±10%	1420	1700	75	76	-600	+600	79
DVT 100	100	120	5.5	6.6	230/400V±10%	230/400V±10%	1420	1700	77	78	-600	+600	129.0
DVT 140	140	168	7.5	9	230/400V±10%	230/400V±10%	1420	1700	78	79	-600	+600	140

安装尺寸 Mounting Dimensions

单位measure: mm

Type	a	b	b1	c	d1	d2	e	e1	f	g	g1	g2	h	h1	h3	h4	l	k	k1	k2	km	kl	o	p	s1
DVT 60	327	190	95	33	G1	G1	138	65	235	355	189	150	161	275	314	331	93	401	414	451	330	728	50	289	M8
DVT 80	327	190	95	33	G1	G1	138	65	235	355	189	150	161	275	314	331	93	401	414	451	330	731	50	289	M8
DVT 100	411	245	134	33	G1-1/2	G1-1/2	234	95	295	470	232	221	162	335	376	382	146	527	543	570	374	895	24	336	M8
DVT 140	402	245	134	33	G1-1/2	G1-1/2	234	95	295	470	232	221	162	335	376	382	146	527	543	570	398	925	24	336	M8

性能曲线 Performance Data



1 refers to atmospheric pressure
2 refers to intake pressure

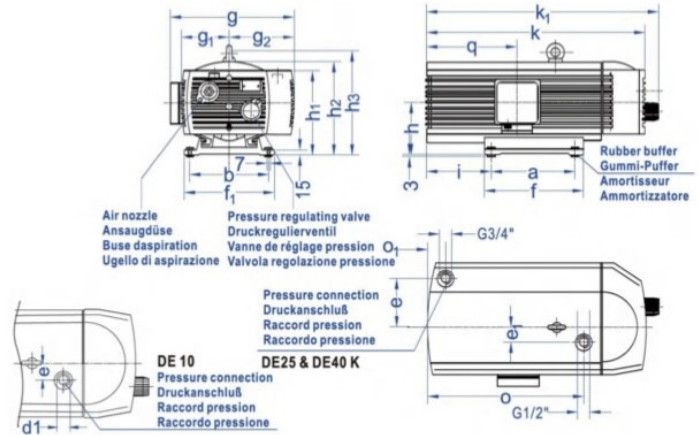
Reference:1000mbar
Atmosphere: 20°C

Vacuum[bar]

— DVT60
— DVT80
— DVT100
— DVT140
--- 50Hz
— 60Hz

干旋片泵 DRY ROTARY VANE VACUUM PUMP

DT 10K 16K 25K 40K



技术参数 Technical Parameters

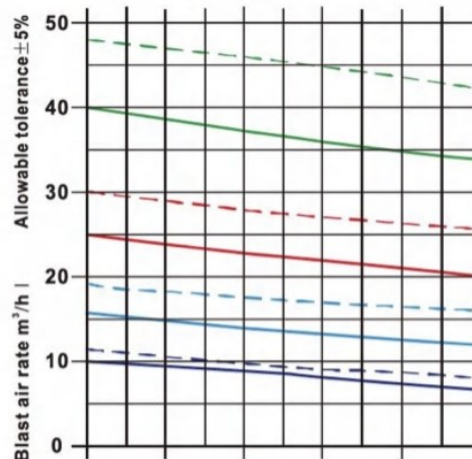
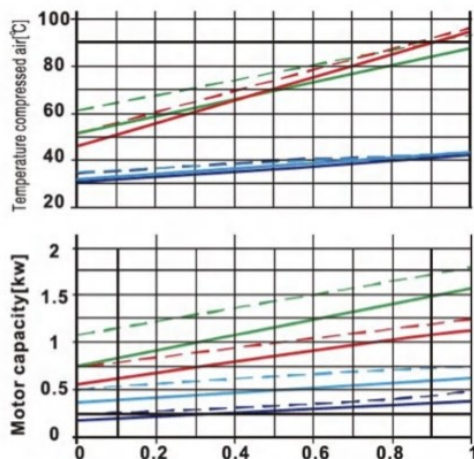
型号 Model	抽速 Air Flow		马达功率 Motor Power(KW)		马达电压 Motor Power(V)				马达转速 Motor Speed(rpm)		噪音等级 Sound level dB(A)		压力值 pressure (mbar)	重量 Weight (Kg)
	m3/h		三相 3 phase		三相 3 phase		单相 1 phase		三相 3 phase					
	50Hz	60Hz	5Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz		
DT10K	10	12	0.37	0.44	175~260V 330~450V	202~300V 350~520V	230V±10%	230V±10%	1420	1700	62	64	+1000	16
DT16K	16	19.2	0.75	0.9	175~260V 330~450V	202~300V 350~520V	230V±10%	230V±10%	1420	1700	64	65	+1000	23.5
DT25K	25	30	1.25	1.5	190~255V 330~450V	190~290V 330~500V	230V±10%	230V±10%	1420	1700	65	67	+1000	36.5
DT40K	40	48	1.85	2.2	190~255V 330~450V	190~290V 330~500V	230V±10%	230V±10%	1420	1700	67	72	+1000	46

安装尺寸 Mounting Dimensions

单位measure: mm

Type	a	b	e	e1	f	f1	g	g1	g2	h	h1	h2	h3	l	k	k1	e	q	q1
DT10K	205	128	-	35	200	142	206	90	90	107	176	189	195	106	387	429	-	123	134
DT16K	205	128	-	35	242	155	231	102	102	113	186	205	211	73	416	452	-	151	140
DT25K	220	198	130	-	260	238	328	125	173	140	227	253	290	130	505	545	55	178	-
DT40K	220	198	130	-	260	238	328	125	173	140	227	253	290	178	585	625	55	245	-

性能曲线 Performance Data



1 refers to atmospheric pressure
2 refers to intake pressure

Reference:1000mbar
Atmosphere: 20°C

Pressure[bar]

— DT10
— DT16K
— DT25K
— DT40K
— 50Hz
— 60Hz