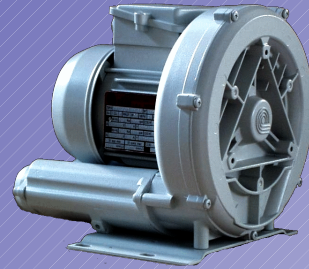
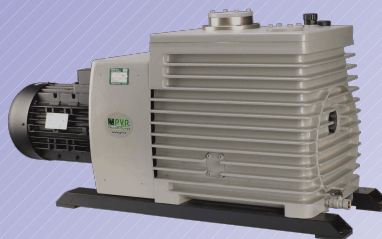
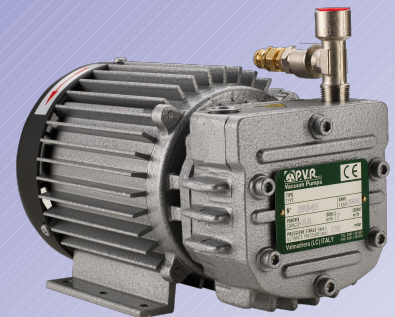




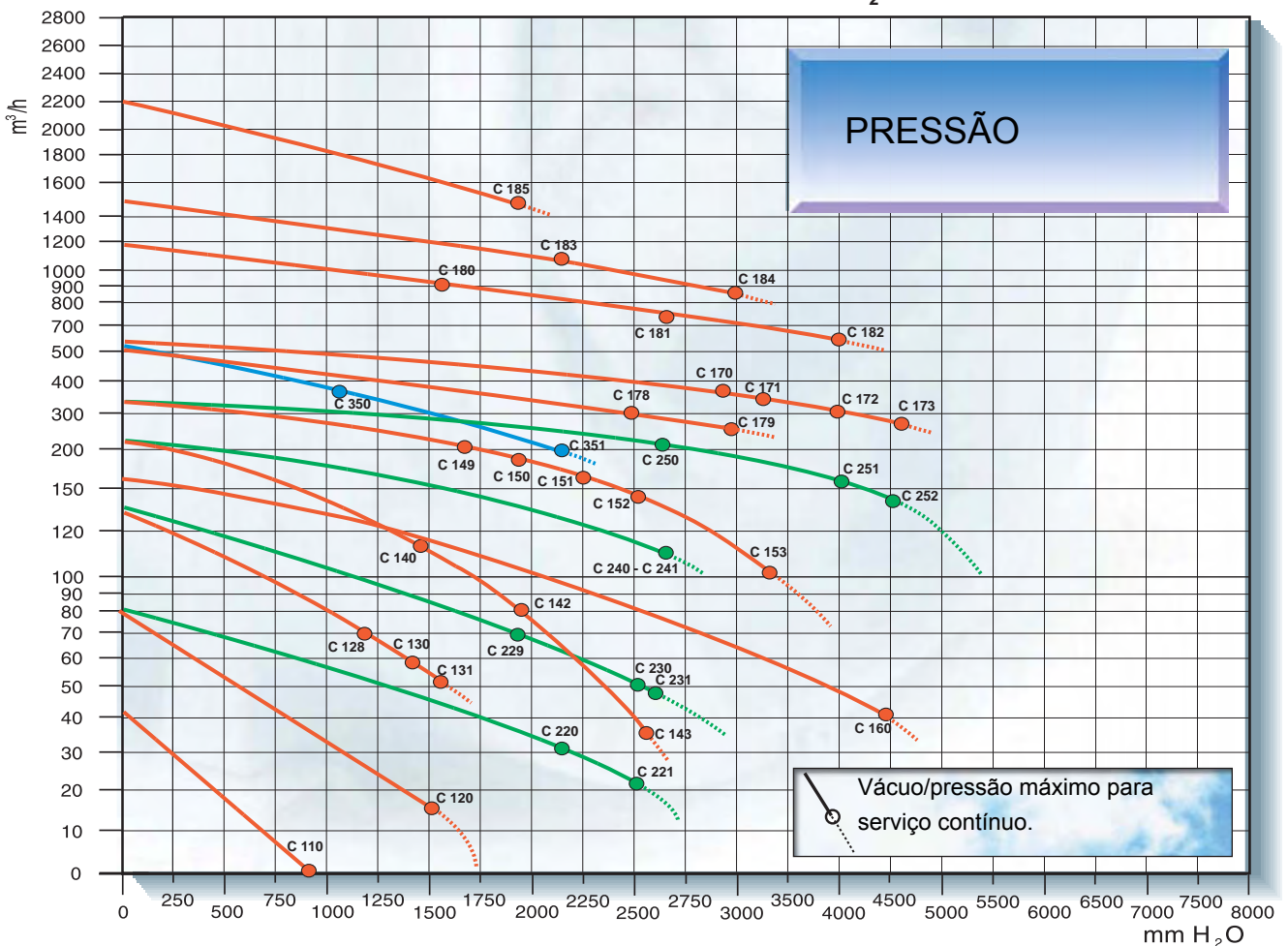
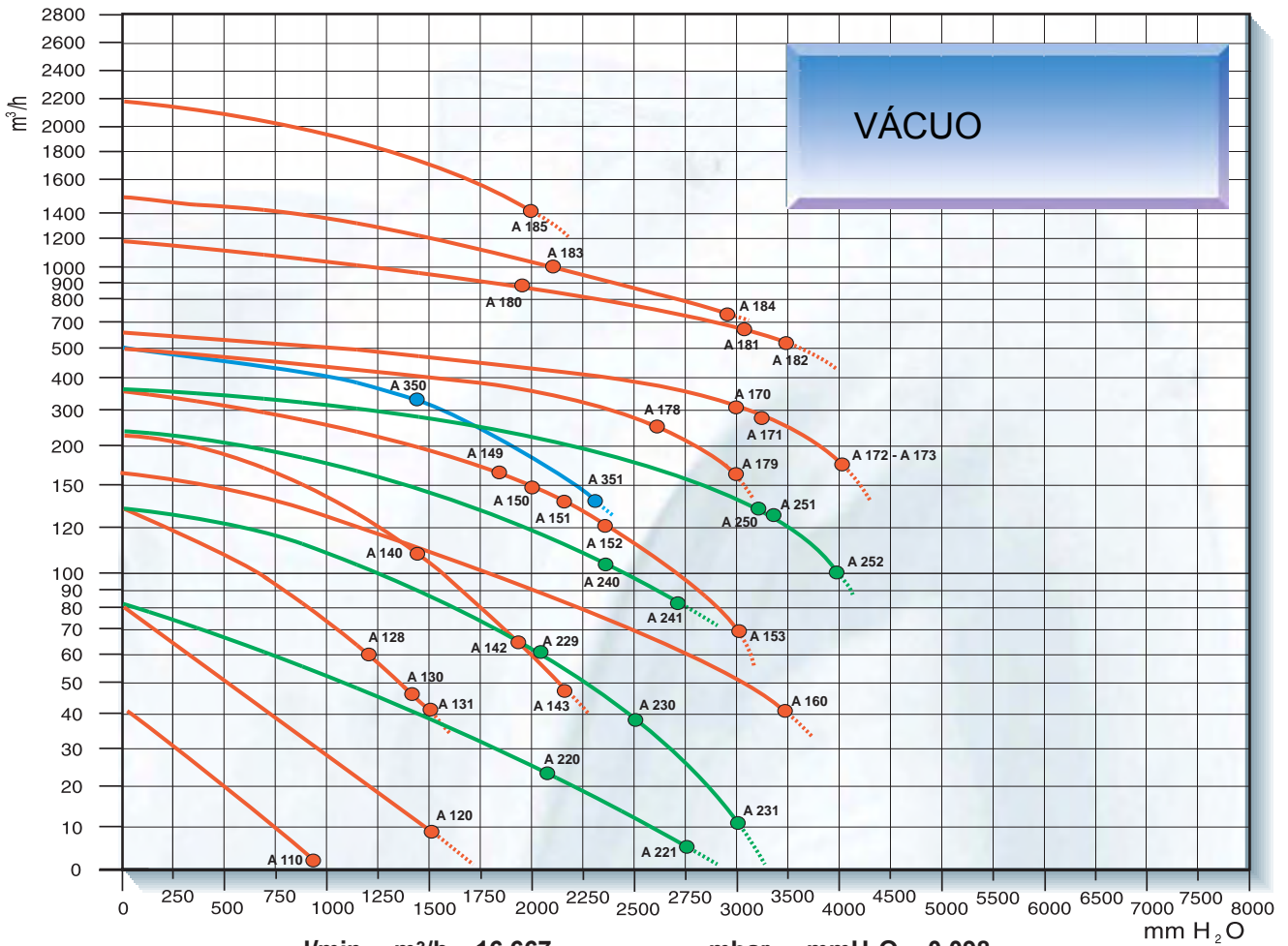
Aspiradores e Compressores de Canal Lateral (Blowers)



Bombas de Vácuo



50 Hz





A c t f Y g H J z g j V t g		Curva nr	máx. caudal de ar m ³ /h	motor KW	Triângulo		Estrela		max S1 mbar	dB (A)*	Kg
modelo	cód.				V	A	V	A			
UNIJET 40	014034	A110 C110	40	0,2	200-240	1,5	345-415	0,85	-90 +90	57	7
UNIJET 75	015071	A120 C120	80	0,4	200-240	2,3	345-415	1,35	-145 +145	62	10
UNIJET 75 2V	019130	A220 C220	80	0,75	200-240	3,4	345-415	1,95	-215 +215	64	16
UNIJET 75 2V	019165	A221 C221	80	0,75	230	3,4	400	1,95	-270 +245	64	16
TECNOJET II/s	046766	A128 C128	135	0,75	200-240	4,7	345-415	2,7	-120 +120	68	18
TECNOJET II/s	046731	A130 C130	135	0,75	200-240	4	345-415	2,3	-145 +140	68	18
TECNOJET II/s	046780	A131 C131	135	1,1	200-240	5,2	345-415	3	-155 +155	68	18
TECNOJET 2V	046950	A230 C230	135	1,5	200-240	7,1	345-415	4,1	-245 +245	65	25
TECNOJET 2V LHT	046952	A231 C231	135	1,5	200-240	7,1	345-415	4,1	-295 +255	65	25
UNIJET 160	056500	A160 C160	160	4	200-240	16,7	345-415	9,7	-345 +440	78	62
FLUX-80	049100	A140 C140	200	1,1	200-240	5,2	345-415	3	-145 +145	68	19
FLUXJET	048111	A142 C142	200	1,5	200-240	6,9	345-415	4	-185 +185	68	21
FLUXJET	048055	A143 C143	200	2,2	230	9	400	5,2	-215+265	68	24
FLUXJET 2V	048150	A240 C240	200	2,2	230	9	400	5,2	-230 +265	72	31
FLUXJET 2V LHT	048161	A241 C241	200	2,2	230	9	400	5,2	-265 +265	72	31
MEDIOJET	061502	A150 C150	330	2,2	230	9	400	5,2	-195 +185	76	30
MEDIOJET	061735	A140 C149	330	2,2	200-240	10	345-415	5,8	-185 +165	76	32
MEDIOJET	061732	A151 C151	330	2,55	200-240	11,2	345-415	6,5	-215 +220	76	32
MEDIOJET	061503	A152 C152	330	3	230	11,8	400	6,8	-230 +245	76	32
MEDIOJET LHT	061597	A153 C153	330	4	200-240	16,7	345-415	9,7	-295 +325	76	44
MEDIOJET 2V	091610	A250 C250	330	4	200-240	16,7	345-415	9,7	-315 +260	77	57
MEDIOJET 2V	091621	A251 C251	330	5,5	200-240	22,5	345-415	13	-320 +390	77	60
MEDIOJET 2V LHT	091624	A252 C252	330	5,5	200-240	22,5	345-415	13	-390 +440	77	60
MEDIO-1AC	091950	A350 C350	500	4	200-240	16,7	345-415	9,7	-135 +105	77	56
MEDIO-1AC	091951	A351 C351	500	5,5	200-240	22,5	345-415	13	-225 +215	77	56
UNIJET 501	079510	A178 C178	500	5,5	200-240	22,5	345-415	13	-255 +245	78	88
UNIJET 501	079500	A179 C179	500	7,5	200-240	30	345-415	17,3	-295 +285	78	88
UNIJET 501	079502	A179 C179	500	7,5	345-415	17,8	.	.	-295 +285	78	88
UNIJET 500	080006	A170 C170	600	7,5	345-415	17,8	.	.	-295 +285	78	96
UNIJET 500	080009	A171 C171	600	9	345-415	22,3	.	.	-315 +320	78	102
UNIJET 500	080076	A172 C172	600	11	345-415	24,2	.	.	-390 +400	78	112
UNIJET 500	080074	A173 C173	600	12,5	345-415	26,8	.	.	-390 +465	78	112
UNIJET 1000	083009	A180 C180	1200	11	345-415	25	.	.	-185 +155	82	140
UNIJET 1000	083012	A181 C181	1200	15	345-415	33,2	.	.	-315 +265	82	155
UNIJET 1000	083016	A182 C182	1200	20	345-415	44,3	.	.	-345 +390	82	180
UNIJET 1500	084000	A183 C183	1500	15	345-415	33,2	.	.	-225 +210	82	156
UNIJET 1500	084016	A184 C184	1500	20	345-415	44,3	.	.	-295 +295	82	156
UNIJET 2200	087009	A185 C185	2200	20	345-415	44,3	.	.	-195 +185	82	156

A c t f a c b c Z g j V t		Curva nr	máx. caudal de ar m ³ /h	motor KW	Motor Monofásico		max S1 mbar	dB (A)*	Kg
modelo	cód.				V	A			
UNIJET 40	014027	A110 C110	40	0,2	230	2	-80 +90	57	7
UNIJET 75	015025	A120 C120	80	0,4	230	3,1	-145 +145	62	10
UNIJET 75 2v	019120	A221 C221	80	0,7	230	4,8	-270 +245	64	16
TECNOJET II/s	046759	A130 C130	135	0,75	230	5,5	-135 +135	68	18
TECNOJET 2V	046956	A229 C229	135	1,1	230	7,5	-195 +185	65	26
FLUX-JET	048137	A140 C140	200	1,1	230	7,6	-145 +145	68	21
FLUXJET	048139	A142 C142	200	1,5	230	10	-185 +185	68	21

Valores e dados

As pressões e caudais indicados têm uma tolerância de aproximadamente 10%.

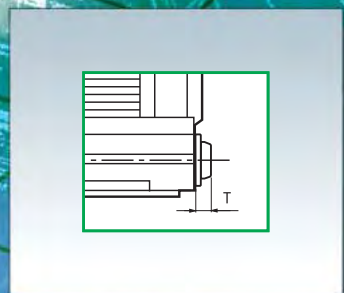
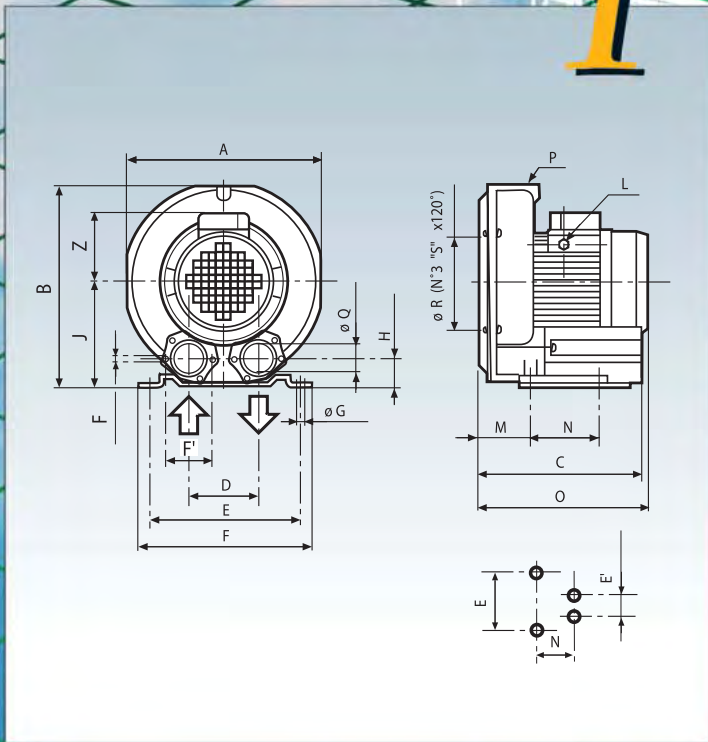
As curvas de vácuo são válidas nas seguintes condições:

- temperatura: 20°C;
- pressão na porta de exaustão: 1013 mbar.

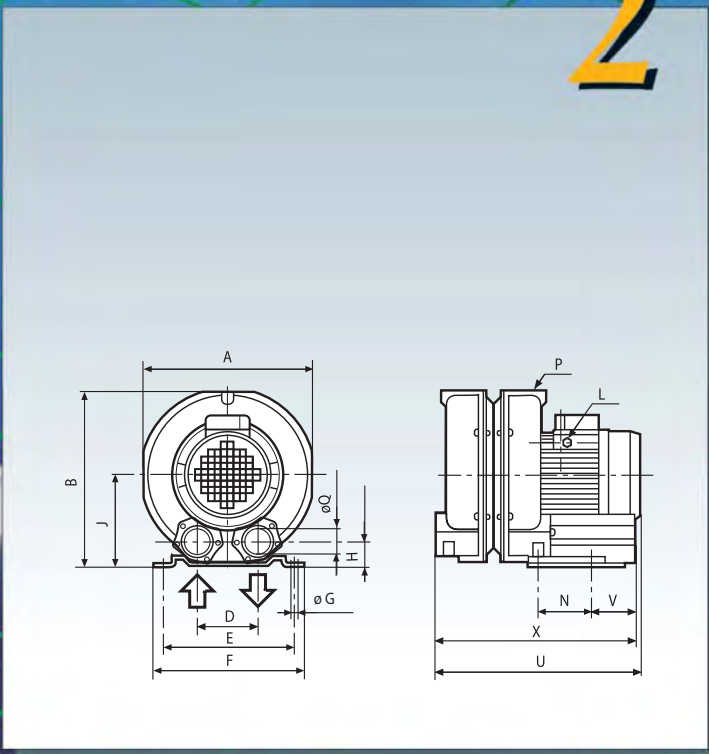
As curvas de pressão são válidas para as seguintes condições:

- temperatura: 20°C;
- densidade do ar: 1,23 Kg/m³;
- pressão na porta de aspiração: 1013 mbar.

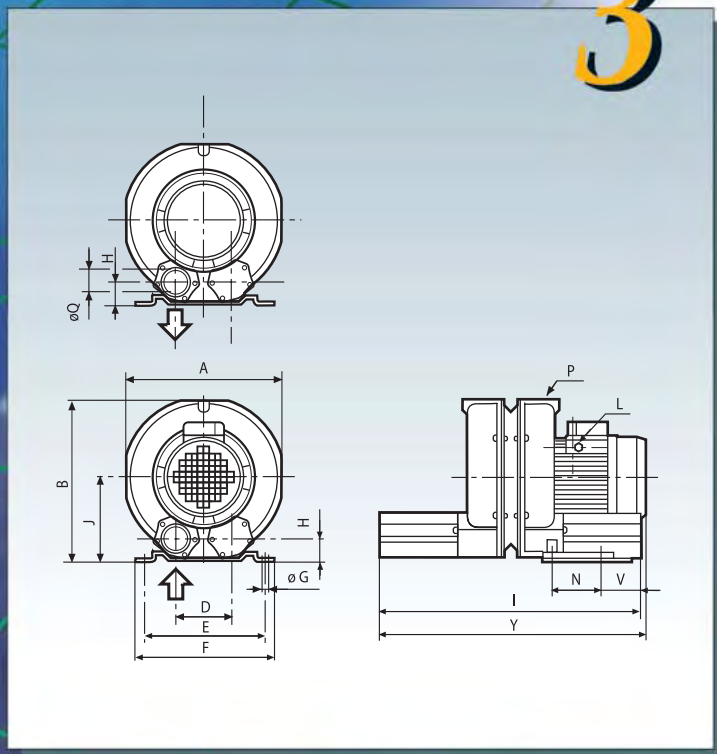
1



2



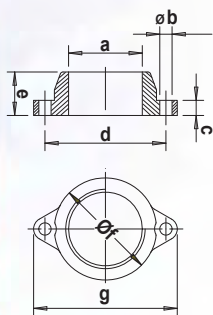
3





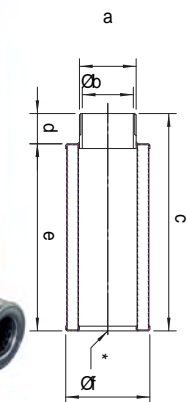
MODELO	MEDIO-1AC	MEDIO-JET 2V	FLUX-JET 2V	TECNO-JET 2V	UNI-JET 75 2V	UNI-JET 160	MEDIO-JET (2,2 kW)	MEDIO-JET (3 kW)	MEDIO-JET (4 kW)	FLUX-JET	FLUX-JET 80	TECNO-JET	TECNO JET II S	UNI-JET 75	UNI-JET 40 SP	MICRO-JET	UNI-JET 501 (4-5,5 kW)	UNI-JET 501 (7,5 kW)	UNI-JET 500 (7,5-9-11 kW)	UNI-JET 500 (12,5 kW)	UNI-JET 1000 (11-15 kW)	UNI-JET 1000 (20 kW)	UNI-JET 1500 (15 kW)	UNI-JET 1500 (20 kW)	UNI-JET 2200	
Fig.	2	3	3	3	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
A	395	395	334	302,5	245,5	480	395	395	395	334	334	302,5	302,5	245,5	198	225	456	456	530	530	570	570	570	570	600	
B	415	415	341	319	251	543,5	415	415	415	341	341	319	319	251	219	238,5	522	522	583,5	583,5	623,5	623,5	633	633	610	
C							315	315	315	270	270	259	283	247	158,5	152,5	484	484	508	508	645	645	655	655	739	
D	125	125	120	105	88,5	193	125	125	125	120	120	105	115	88,5	80	54	173	173	213	213	220	220	220	220	220	
E	290	290	260	225	205	383	290	290	290	260	260	225	225	205	79	54	389	389	389	389	475	475	475	475	428	
E'														15												
F	320	320	291	250	225	423	320	320	320	292	292	250	250	225			449	449	449	449	535	535	535	535	464	
F'	83	83	83	74	64		83	83	83	83	83	74	72	64	54,5										D.195	
F''	M8	M8	M8	M6	M6		M8	M8	M8	M8	M8	M6	M6	M6	M6										M8	
G	15	15	14	12	10x18	17	15	15	15	14	14	12	12	10x18	4,2	M5	17	17	17	17	17	17	17	17	17	13
H	74	74	47	63	41	114,5	74	74	74	47	47	63	68	41	28	28	108	108	109,5	109,5	122	122	132	132	89	
I		709	530	485	489																					
J	217	217	174	168	133	303,5	217	217	217	174	174	168	168	133	120	126	294	294	318,5	318,5	338,5	338,5	348	348	310	
L	M25x1,5	M25x1,5	M20x1,5	M20x1,5	M20x1,5	M25x1,5	M20x1,5	M20x1,5	M25x1,5	M20x1,5	M20x1,5	M20x1,5	M20x1,5	M20x1,5	M16x1,5	M16x1,5	M32x1,5	M32x1,5	M32x1,5	M32x1,5	M32x1,5	M32x1,5	M32x1,5	M32x1,5	M32x1,5	
M						30	110	110	110	86	86	44	72	72	22	38	35,5	35,5	51	51	106	106	44	44	100	
N	140	140	115,5	95	80	340	140	140	140	115,5	115,5	95	95	80	29	99,5	390	390	340	340	470	470	470	470	478	
O						502,5	332	357	410	283	290	302	302	231	220	230	433	491	566	604	675	719	659	703	739	
P	M10	M10		M8		M10	M10	M10	M10	M8	M8						M10	M10	M10	M10	M12	M12	M12	M12	M14	
Q	2"	2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2"	2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/4"	1"	3/8"	2 1/2"	2 1/2"	2 1/2"	2 1/2"	4"	4"	4"	4"	D.145	
R	240					480	240	240	240	200	200	175	175	140	108	176	260	260	408	408	490	490	490	490	490	
S	M8					M12	M8	M8	M8	M8	M8	M6	M6	M6	M5	M5	M10	M10	M12	M12	M12	M12	M12	M12	M12	
T			24		24					24	24			24	26											
U	530																									
V	66	66	229	120	95																					
X	430																									
Y		709	572	543	489																					
Z															99											
W						150																				
K						64																				

Kit Flange roscada com parafusos e vedante



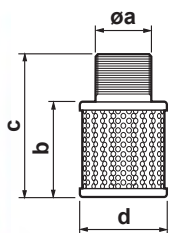
Para:	cód.	a	b	c	d	e	f	g
UNIJET 40	169769	3/4"	6,5	8	54	36	54	76
	169752	1"	6,5	8	54	25	52	76
UNIJET 75 UNIJET-75 2V	169750	1 1/4"	6,5	8	64	23	54	76
	169770	1 1/2"	8,5	8	83	23	62	98
FLUX-JET	169751	2"	8,5	8	83	23	72	98
	169751	2"	8,5	8	83	23	72	98

Silenciador suplementar com uma extremidade roscada. Usar apenas na aspiração ou exaustão de ar. Nunca usar na linha de pressão ou vácuo



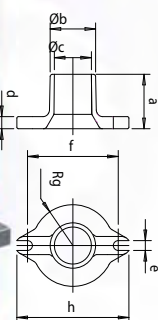
Para:	cód.	a	b	c	d	e	f
UNIJET-75 UNIJET-75 2V	169369	1 1/4"	36	190	52	138	69
TECNOJET TECNOJET 2V FLUXJET FLUXJET 2V	169370	1 1/2"	42	200	32	168	80
	169371	2"	54	230	32	198	89
MEDIOJET MEDIOJET 2V	169372	2"	54	230	32	198	89
	169372	2"	54	230	32	198	89
MAXIJET-2S	169368	3"	80	435	85	350	152

Filtro de aspiração metálico



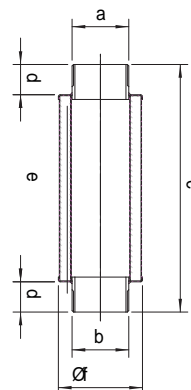
Para:	cód.	a	b	c	d
MICROJET	168551	1 1/4"	52	66	43
UNIJET-40	168554	1"	62	82	69
UNIJET-75 UNIJET-72 2V	168550	1 1/4"	62	113	69
TECNOJET TECNOJET 2V FLUXJET FLUXJET 2V	168553	1 1/2"	81	113	80
MEDIOJET MEDIOJET 2V	168555	2"	134	164	89

Acessório para ligação a tubo flexível (inclui parafusos e vedante)



Para:	cód.	a	b	c	d	e	f	g	h
UNIJET-40	169766	36	30	25	5	Ø 6,5	54	27	76
	169760	36	30	25	5	Ø 6,5	64	27	76
UNIJET-75 UNIJET-75 2V	169761	50	38	34	5	6	60	26	74
	169762	50	40	34	5	6	60	26	74
	169771	52.2	50	46	2.5	Ø 7	29x57	-	75
TECNOJET TECNOJET 2V	169773	48	50	43	8	Ø 6,5	72	32.5	98
	169772	70	50	48	8	Ø 8,5	83	36	98
FLUXJET FLUXJET 2V	169774	48	50	43	8	Ø 8,5	83	32.5	98
	169763	120	50	48	8	Ø 8,5	83	36	98
	169764	120	40	38	8	Ø 8,5	83	31	98
	169767	48	60	52	8	Ø 8	83	36	97
	169767	48	60	52	8	Ø 8	83	36	97
MEDIOJET MEDIO-1AC MEDIOJET-2V	169774	48	50	43	8	Ø 8,5	83	32.5	98
	169775	65	110	100	5	Ø 13	Ø 150	-	154
UNIJET-1000	169775	65	110	100	5	Ø 13	Ø 150	-	154
UNIJET-2000	169776	152.5	150	142	5	Ø 12	Ø 156	-	200

Silenciador suplementar com as duas extremidades roscadas. Usar apenas na admissão ou exaustão de ar (não usar na linha de pressão ou vácuo).

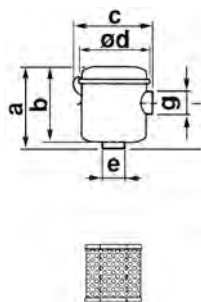


Para:	cód.	a	b	c	d	e	f
UNIJET-75 UNIJET-75 2V	169374	1 1/4"	1 1/4"	242	52	138	70
TECNOJET TECNOJET 2V FLUXJET FLUXJET 2V	169375	1 1/2"	1 1/2"	233	32	169	80
MEDIOJET MEDIOJET 2V	169373	2"	2"	263	32	199	89
UNIJET-500	169376	2 1/2"	2 1/2"	270	35	200	98
UNIJET-1000	169377	4"	4"	480	37	406	152

Estes acessórios são destinados a facilitar a instalação dos compressores ou aspiradores de canal lateral. Alguns destes acessórios, como sejam os filtros de pressão/vácuo, válvulas limitadoras de pressão/vácuo, são essenciais para assegurar um correcto funcionamento dos compressores/aspiradores.



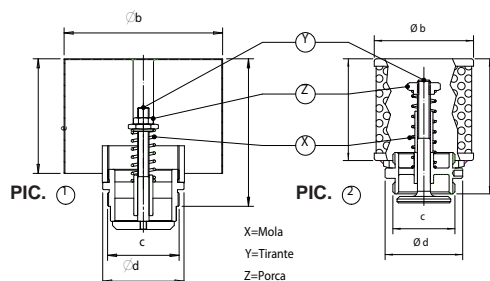
Filtro de vácuo



Para:	cód.	b	c	d	e	g	Elemento filtrante	
UNIJET-75	168560	161	156	200	176	1 1/4"	1 1/4"	167671
TECNOJET TECNOJET 2V	168564	200	185	200	176	1 1/2"	1 1/2"	167673
FLUXJET FLUXJET 2V	168564	200	185	200	176	1 1/2"	1 1/2"	167673
	168561	258	211	226	200	2"	2"	167672
MEDIOJET MEDIO-1AC MEDIOJET 2V	168561	258	211	226	200	2"	2"	167672
UNIJET-500 UNIJET-501	168543	258	211	226	200	2 1/2"	2 1/2"	167672
UNIJET-1000 UNIJET-1500	168544	320	300	340	305	4"	4"	167679

Válvula limitadora de vácuo

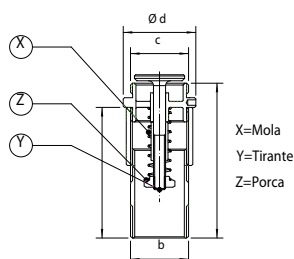
Esta válvula deve ser regulada até ao valor máximo de vácuo admitido pelo aspirador.



Para:	cód.	a	b	c	d	e	fig.
UNIJET-75 / UNIJET-75 2V TECNOJET / TECNOJET 2V FLUXJET / FLUXJET 2V	169835	82	80	1 1/2"	CH55	114	2
UNIJET-160	169849	82	80	1 1/2"	CH55	114	2
MEDIOJET MEDIOJET 2V	169846	135	80	2"	CH65	195	2
MEDIO-1AC UNIJET-501 UNIJET-500 UNIJET-1000	169844	137	203	3"	CH100	320	1

Válvula limitadora de pressão

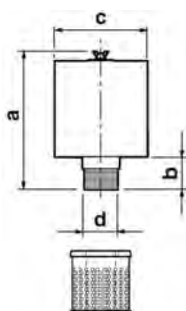
Esta válvula deve ser regulada até ao valor máximo de pressão admitida pelo compressor.



Para:	Item	a	b	c	d	e
UNIJET-75 / UNIJET-75 2V TECNOJET / TECNOJET 2V FLUXJET / FLUXJET 2V	169834	103	1 1/2"	1 1/2"	CH55	133
UNIJET-160	169856	103	1 1/2"	1 1/2"	CH55	133
MEDIOJET MEDIOJET 2V	169858	75	2"	2"	CH65	95
MEDIO-1AC UNIJET-501 UNIJET-500 UNIJET-1000	169857	65	3" F	3" F	CH100	142

Filtro de aspiração

O elemento filtrante de papel ou poliéster (substituível).



Para:	Item	a	b	c	d	Elemento filtrante de poliéster	Elemento filtrante de papel
UNIJET-40	168530	102	39	156	1"	167680	167681
	168410	140	40	130	1"	167690	-
UNIJET-75 UNIJET-75 2V	168531	165	39	156	1 1/4"	167682	167683
	168411	140	40	130	1 1/4"	167690	-
TECNOJET FLUXJET TECNOJET 2V FLUXJET 2V	168532	165	39	156	1 1/2"	167682	167683
	168412	175	45	130	1 1/2"	167691	-
MEDIOJET MEDIO-1AC MEDIOJET 2V	168533	197	54	201	2"	167684	167685
	168491	210	50	172	2"	167692	-
UNIJET-500 UNIJET-501	168534	220	60	195	2" 1/2"	-	167670
UNIJET-1000 UNIJET-1500	168537	300	60	320	4"	-	167678



Os compressores isentos de óleo estão equipados com um sistema de secagem e filtragem, o que garante uma grande pureza e alta qualidade do ar.



COMPRESSOR COM UM CILINDRO

Potência: 0,55 Kw (monofásico) - (50Hz)
Reservatório: 25 litros
Caudal a 5 bar: 60 NI/min
Nível de ruído: 70 dB (A)
Dimensões: C= 505 mm L= 550 mm
A= 735 mm

COMPRESSOR COM DOIS CILINDROS

Potência: 1,2 Kw (monofásico) - (50Hz)
1,5 Kw (trifásico) - (50Hz)
Reservatório: 50 litros
Caudal a 5 bar: 125 NI/min
Nível de ruído: 72 dB (A)
Dimensões: C= 560 mm L= 590 mm
A= 760 mm

COMPRESSOR COM TRÊS CILINDROS

Potência: 1,5 Kw (monofásico ou trifásico) - (50 Hz)
Reservatório: 75 litros
Caudal a 5 bar: 188 NI/min
Nível de ruído: 74 dB (A)
Dimensões: C= 580 mm L= 600 mm
A= 940 mm

TANDEM (2 compressores de 2 cilindros cada)

Potência: 2 x 1,2 Kw (monofásico) - (50 Hz)
ou 2 x 1,5 Kw (trifásico) - (50 Hz)
Reservatório: 100 litros
Caudal a 5 bar: 250 NI/min
Nível de ruído: 75 dB (A)
Dimensões: C= 1155 mm L= 550 mm
A= 745 mm

TANDEM (2 compressores de 3 cilindros cada)

Potência: 2 x 1,5 Kw (trifásico) - (50Hz)
Reservatório: 150 litros
Caudal a 5 bar: 376 NI/min
Nível de ruído: 77 dB (A)
Dimensões: C= 1320 mm L= 590 mm
A= 890 mm



Bombas de Palhetas

Bombas de vácuo - série - PVL/EU














Bombas de palhetas lubrificadas para vácuo de 18 a 1239 m³/h.

- níveis de vácuo (absoluto): de 850 a 0,5 mbar;
- baixo nível de ruído;
- não poluente;
- arrefecidas a ar;
- construção robusta.

Estas bombas estão em conformidade com: Pneurop 6602.



Modelos:

	Modelo	Frequência 50 Hz	Capacidade nominal m ³ /h	Pressão mínima (abs.) mbar
	PVL 15 PVL 15/B	50/60	18/21	0.5 20
	PVL 35 PVL 35/B	50/60	35/42	0.5 20
	EU 45 EU 45/B	50/60	48/58	0.5 10
	EU 65 EU 65/B	50/60	69/83	0.5 10
	EU 105 EU 105/B	50/60	105/126	0.5 10
	EU 160 EU 160/B	50/60	152/182	0.5 10
	EU 205 EU 205/B	50/60	207/248	0.5 10
	EU 300 EU 300/B	50/60	300/360	0.5 10
	PVL 401 PVL 401/B	50/60	417/500	0.5 10
	PVL 541 PVL 541/B	50/60	553/663	0.5 10
	EU 650 H	50/60	660/792	0.1
	EU 750 EU 750/B	50/60	780/936	0.5 10
	EU 1000 EU 1000/B	50/60	1033/1239	0.5 10







Bombas de vácuo - série - EM

Bombas de palhetas lubrificadas para vácuo de 4 a 42 m³/h.

- construção compacta e baixo peso;
- "gás ballast" válvula (excepto EM4);
- válvula de retenção (excepto EM4);
- funcionamento silencioso;
- fácil de instalar;
- funcionamento em contínuo mesmo para baixos níveis de vácuo (versão B).



Modelos:

	Modelo	Frequência Hz	Capacidade nominal m ³ /h	Pressão mínima (abs.) mbar
	EM 4 EM 4/B	50	4	2 20
	EM 8 EM 8/B	50	8.5	2 20
	EM 12 EM 12/B	50	12	2 20
	EM 20 EM 20/B	50	18	2 20
	EM 28 EM 28/B	50	28	2 20
	EM 40 EM 40/B	50	42	2 20

Bombas de alto vácuo - série - PHV

Bombas de palhetas lubrificadas para alto vácuo - 2 estágios.

Estas bombas foram concebidas para produzir alto vácuo e elevados caudais. São fáceis de instalar e de manutenção muito simples.

Principais aplicações:

- laboratórios;
- indústria de semi-condutores;
- instrumentos de medida;
- lâmpadas fluorescentes;
- destilação;
- refrigeração.



Modelos:

	Modelo	Frequência 50 Hz	Capacidade nominal m ³ /h	Pressão mínima (abs.) * mbar
	PHV 5	50	4.	1X10 ⁻³
	PHV 10	50	10.2	1X10 ⁻³
	PHV 20	50	20.4	1X10 ⁻³
	PHV 30	50	30	1X10 ⁻³
	PHV 40	50	40.2	1X10 ⁻³
	PHV 50	50	49.8	1X10 ⁻³
	PHV 75	50	75	1X10 ⁻³
	PHV 90K	50	90	1X10 ⁻³
	PHV 160K	50	162	1X10 ⁻³
	PHV 270K	50	270	1X10 ⁻³
	PHV 450K	50	450	1X10 ⁻³

* Válvula "Gás ballast" fechada.

Filtros de ar



Modelos:

Modelo	Capacidade m ³ /h	Ligações
F 5	5	1/4"G
F 10	10	1/4"G
F 20	20	1/2"G
F 36	36	3/4"G
F 84	84	1-1/4"G
F 144	144	1-1/4"G
F 198	198	1-1/2"G
F 300	300	2"G
FA 600	600	3"G
F 720	720	4"G
F 1200	1200	4"G



Bombas de vácuo de palhetas (série VS)



Compressores de palhetas (série CS)

- Dimensões e peso reduzido devido à sua construção monobloco.
- Descarga de ar não poluente e isento de vapores de óleo;
- Funcionamento silencioso;
- Construção compacta.



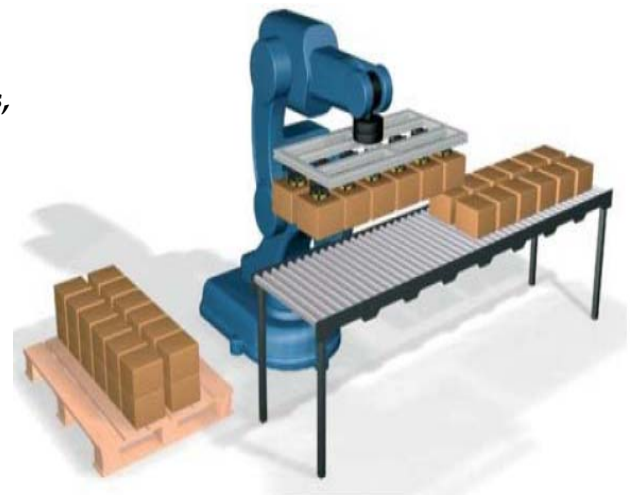
Modelos:

	Modelo	Frequência 50 Hz	Capacidade nominal m ³ /h	Pressão mínima (abs.) mbar
	VS 3	50	3	120
	VS 6	50	6	120

	Modelo	Frequência 50 Hz	Capacidade Nominal m ³ /h	Pressão mínima (rel.) bar
	CS 3	50	3	1
	CS 6	50	6	0,8



*Consulte-nos para bombas de vácuo pneumáticas,
ventosas e sistemas de manipulação PIAB.*



SÍNTESE DA GAMA DE PRODUTOS

ÓLEO-HIDRÁULICA

- ✓ Cilindros Hidráulicos
- ✓ Válvulas de Comando
- ✓ Direcções
- ✓ Motores e Bombas
- ✓ Grupos Hidráulicos
- ✓ Aço para Cilindros e Vedação
- ✓ Redutores Planetários e Multiplicadores
- ✓ Filtragem
- ✓ Mangueiras Flexíveis para Encanamentos



ATOS; MARZOCCHI; SAMHYDRAULIK; HYDROCONTROL; MP FILTRI; REXROTH; RAPISARDA

COMPONENTES PNEUMÁTICOS

- ✓ Cilindros
- ✓ Válvulas
- ✓ Tratamento Ar
- ✓ Acessórios



MANIPULAÇÃO POR VÁCUO

- ✓ Bombas de Vácuo
- ✓ Ventosas

TRANSMISSÃO MECÂNICA

- ✓ Redutores
- ✓ Motores Eléctricos



CAMOZZI; PIAB; ELEMENTOS ESTRUTURAIS E GUIAMENTOS LINEARES; REDUTORES E MULTIPLICADORES (BREVINI; SITI; HYDR-APP)

AUTOMAÇÃO E CONTROLO

- ✓ Comandos via rádio
- ✓ Servomotores
- ✓ Autómatos Programáveis
- ✓ Corte e Distribuição

SIEMENS; CARLO GAVAZZI;
DYNISCO; SCANRECO; DANFOSS



AR COMPRIMIDO E PINTURA/DECAPAGEM

- ✓ Compressores e Unidades de Tratamento de Ar
- ✓ Redes Modulares de Distribuição de Ar
- ✓ Cabinas e Equipamentos de Pintura e Decapagem
- ✓ Ferramentas Pneumáticas
- ✓ Bombas de Diafragma
- ✓ Blowers e Bombas de Vácuo

INGERSOLL-RAND; GRACO; TESEO; ESAM; PVR



TECLENNA

Rua dos Camponeses, 390
Zona Comercial e Industrial Vale Sepal
2401-972 Leiria Tel.: 244 860 980 (Leiria)
2401-972 Leiria Tel.: 234 316 600 (Aveiro)
www.teclenna.pt Tel.: 229 996 960 (Porto)

Fax: 244 812 832
Fax: 234 310 505
Fax: 229 958 643

APLINDUSTRIA

R. Projectada à Estrada da Paiã,
Parque Aplindustria
1675-084 Pontinha
www.aplindustria.pt

Tel.: 210 170 500
Fax: 210 170 519