KRON-P

Ventilación Industrial

SDT AIR

The power of air

VENTILADOR CENTRÍFUGO DE ALTA PRESIÓN
Y SIMPLE ASPIRACIÓN DE GRAN ROBUSTEZ CON
ENVOLVENTE Y TURBINA EN CHAPA DE ACERO

PARA AIRE LIMPIO Y LIGERAMENTE POLVORIENTO



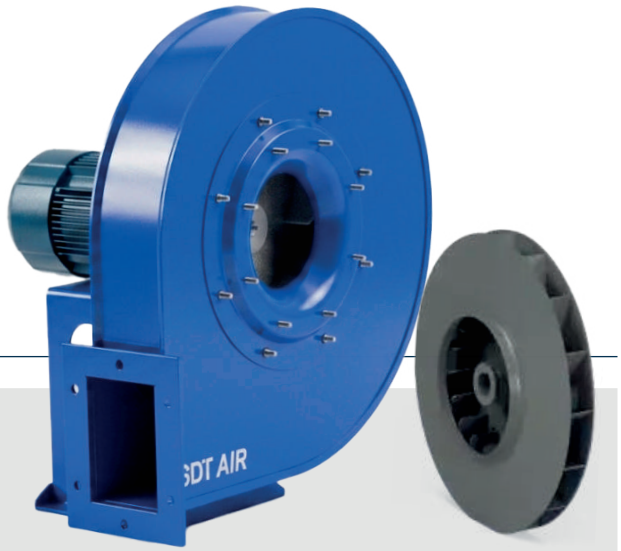
KRON-P

Ventilador industrial

VENTILADOR CENTRÍFUGO DE ALTA PRESIÓN
EJECUCIÓN INDUSTRIAL: SISTEMA 4 - ACCIONAMIENTO DIRECTO

La serie KRON-P de SDT Air ha sido diseñada para aplicaciones industriales que requieren presiones elevadas con caudales bajos y medios, manteniendo un funcionamiento estable y fiable en condiciones de servicio exigentes.

Su configuración en Sistema 4 —con el rodete montado directamente sobre el eje del motor y este apoyado sobre una bancada rígida— garantiza una alineación permanente, máxima transmisión de potencia, una transmisión directa de la potencia y una reducción del mantenimiento.



ARQUITECTURA, INTEGRIDAD Y CONDICIONES DE SERVICIO

Construcción evolutiva y materiales

Todas las partes metálicas ferrosas del ventilador están fabricadas en acero al carbono, asegurando robustez estructural y durabilidad en entornos industriales.

La envolvente se adapta al tamaño del equipo para optimizar su resistencia y vida útil:

- Tamaños hasta 630: unión por engatillado de alta precisión
- Tamaños desde 630: fabricación mediante soldadura continua para máxima rigidez estructural

Turbina a reacción

- Rodete de álabes hacia atrás con perfil autolimpiante
- Equilibrado estática y dinámicamente
- Funcionamiento silencioso y eficiente

Versatilidad de montaje

- Orientable en destino hasta tamaño 630
- En tamaños 710 a 1000, sin pie delanteri, orientación definida en fábrica para garantizar la integridad del conjunto. Sin pie delantero, rientable en destino

Condiciones de servicio - ejecución térmica

- Ejecución estándar: apta para el manejo de aire hasta 130 °C en servicio continuo
- Ejecuciones de alta temperatura: mediante configuraciones específicas con rodete de refrigeración, selección de materiales y soluciones constructivas adaptadas a dilataciones térmicas

Estas ejecuciones permiten trabajar de forma continua hasta 250 °C, manteniendo la fiabilidad estructural del equipo.

MOTORIZACIÓN Y EFICIENCIA

Motores TEFC

Equipados con motores totalmente cerrados con ventilación exterior, diseñados para operar con fiabilidad en entornos industriales exigentes.

Cumplimiento normativo ErP

- IE3 (Eficiencia Premium): de serie entre 0,75 kW y 55 kW
- IE4 (Eficiencia Super Premium): a partir de 75 kW
- IE2 (Eficiencia Alta): para potencias inferiores a 0,75 kW

ACABADO ESTÁNDAR

- Pintura industrial estándar, adecuada para aplicaciones en entornos industriales no agresivos

OPCIONES DE PERSONALIZACIÓN

Materiales especiales

- Acero inoxidable (AISI 304 / 316)
- Acero Corten (resistencia a la corrosión)
- Hardox (alta resistencia a la abrasión)

Acabados y protección superficial

- Pintura anticalórica
- Galvanizado en caliente
- Recubrimientos especiales C4 / C5 para ambientes salinos o altamente agresivos

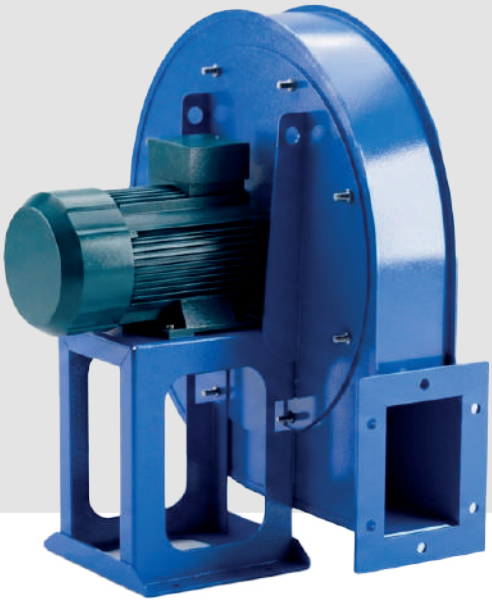
Ejecuciones especiales

- Versiones para alta temperatura disponibles bajo configuración
- Puertas de inspección para limpieza
- Drenajes de purga
- Carcasas estancas o con aislamiento térmico
- Ejecuciones antichispas
- Motores certificados ATEX

APLICACIONES INDUSTRIALES

Su diseño robusto los hace adecuados para:

- Transporte neumático
- Aspiración de aire limpio o con ligera carga de polvo
- Secado de materiales
- Presurizaciones
- Fundiciones
- Fábricas de pasta
- Hornos industriales
- Industria química



Las imágenes son solo a nivel ilustrativo, el producto puede variar en función del tamaño, especificaciones y posición

Código de producto

KRON-P — Modelo

500S — Tamaño de la turbina

2P — Núm.de Polos
2 = 2.900 r/min. 50Hz
4 = 1.450 r/min. 50Hz
6 = 970 r/min. 50Hz

4 — Potencia instalada kW

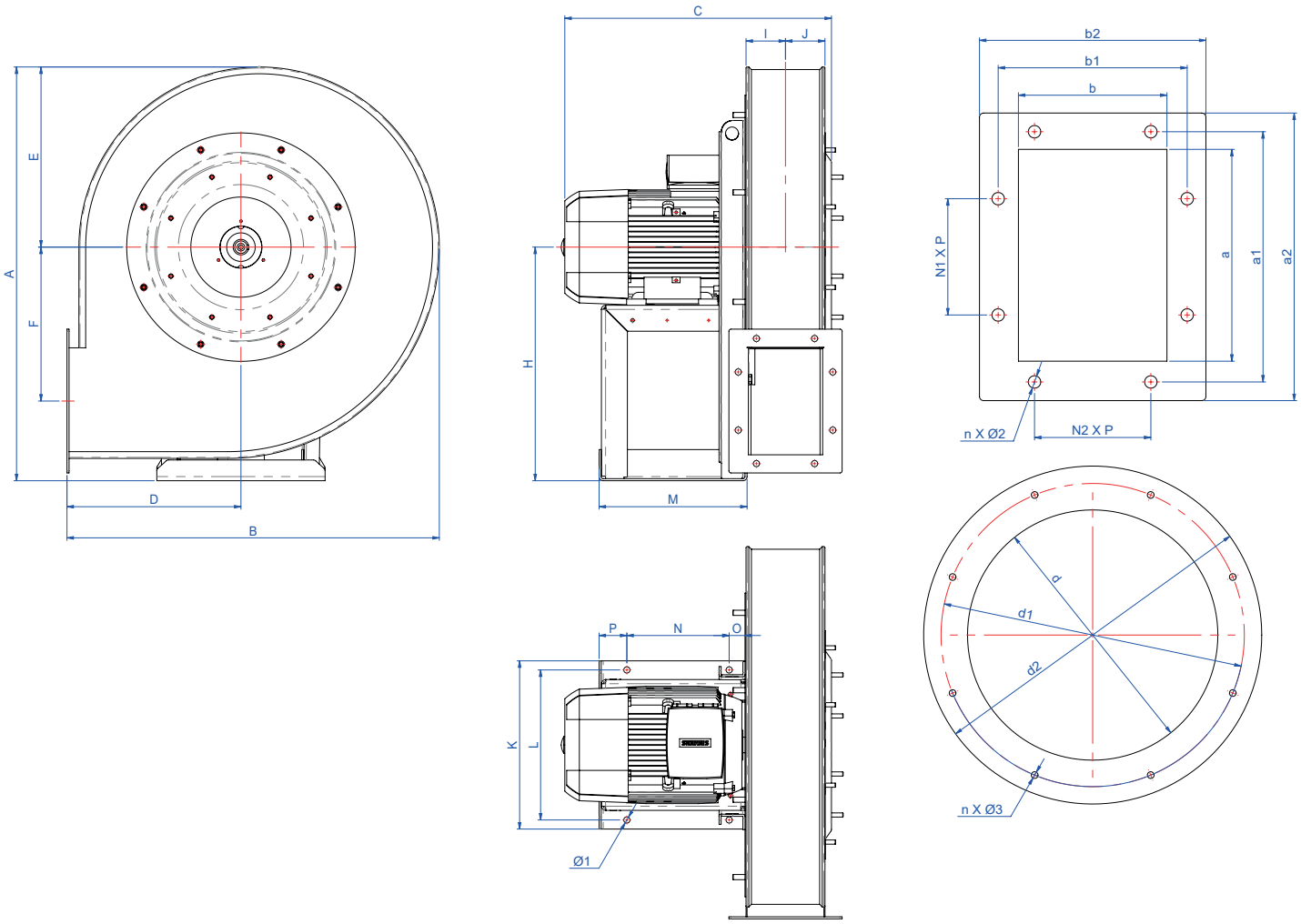
Características y Parámetros Operativos

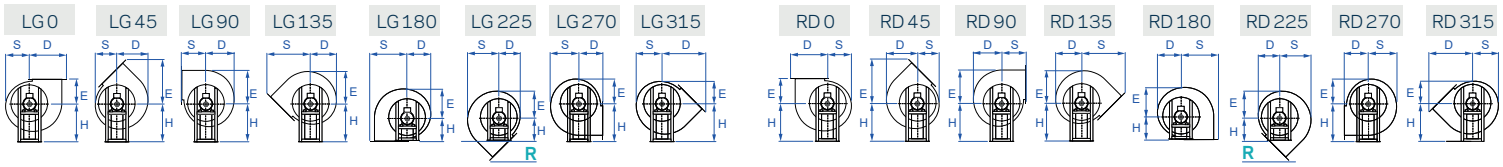
Modelo	Tamaño	Polos	Potencia instalada *[kW]*	Velocidad *[rpm]*	Máx. Volumen *[m³/h]*	Presión estática *[Pa]*	Peso *[Kg]*	Máx.Intensidad		Presión sonora *[dB(A)]*
								230V	400V	
KRON-P 400 2P 2,2kW	400	2	2,2	2910	2950	2647	50	7,7	4,4	64
KRON-P 450 2P 3KW	450	2	3	2920	2620	3329	83	10,1	5,9	67
KRON-P 451 2P 4KW	451	2	4	2950	4040	3401	75	13,2	7,6	67
KRON-P 500S 2P 4kW	500	2	4	2950	4050	3672	94	13,2	7,6	68
KRON-P 500 2P 5,5kW	500	2	5,5	2950	4400	4139	109	-	10,5	70
KRON-P 501S 2P 5,5kW	501	2	5,5	2950	4800	3670	108	-	10,5	68
KRON-P 501 2P 7,5kW	501	2	7,5	2950	5500	4135	109	-	14,5	70
KRON-P 560S 2P 7,5kW	560	2	7,5	2950	6220	8040	123	-	14,5	71
KRON-P 560 2P 11kW	560	2	11	2955	4688	5246	166	-	21	72
KRON-P 630S 2P 15kW	630	2	15	2960	7320	5810	190	-	27,7	74
KRON-P 630 2P 18,5kW	630	2	18,5	2960	9200	6709	200	-	34	75
KRON-P 631S 2P 18,5kW	631	2	18,5	2960	9200	11000	198	-	34	74
KRON-P 631 2P 22kW	631	2	22	2955	5807	6686	266	-	39,8	75
KRON-P 710S 2P 22kW	710	2	22	2955	9250	7603	298	-	39,8	77
KRON-P 710 2P 30kW	710	2	30	2955	11000	8546	394	-	54,6	78
KRON-P 711S 2P 30kW	711	2	30	2955	12800	7600	391	-	54,6	77
KRON-P 711 2P 37kW	711	2	37	2955	16540	8536	394	-	67,9	78
KRON-P 800S 2P 45kW	800	2	45	2960	12800	10143	583	-	80,3	78
KRON-P 800 2P 55kW	800	2	55	2975	16300	11701	625	-	97,9	80
KRON-P 801S 2P 55kW	801	2	55	2975	21800	10251	623	-	97,9	79
KRON-P 801 2P 75kW	801	2	75	2975	21750	11701	868	-	132	80
KRON-P 900S 2P 90kW	900	2	90	2975	25000	13024	964	-	154	81
KRON-P 900 2P 110kW	900	2	110	2980	30850	14550	1145	-	190	82
KRON-P 1000S 2P 160kW	1000	2	160	2980	37150	16487	1791	-	269	84
KRON-P 1000 2P 200kW	1000	2	200	2980	42750	18045	2010	-	340	85

* Calc. Presión sonora Q2 / 3m

KRON-P 400

DIMENSIONES DEL PRODUCTO





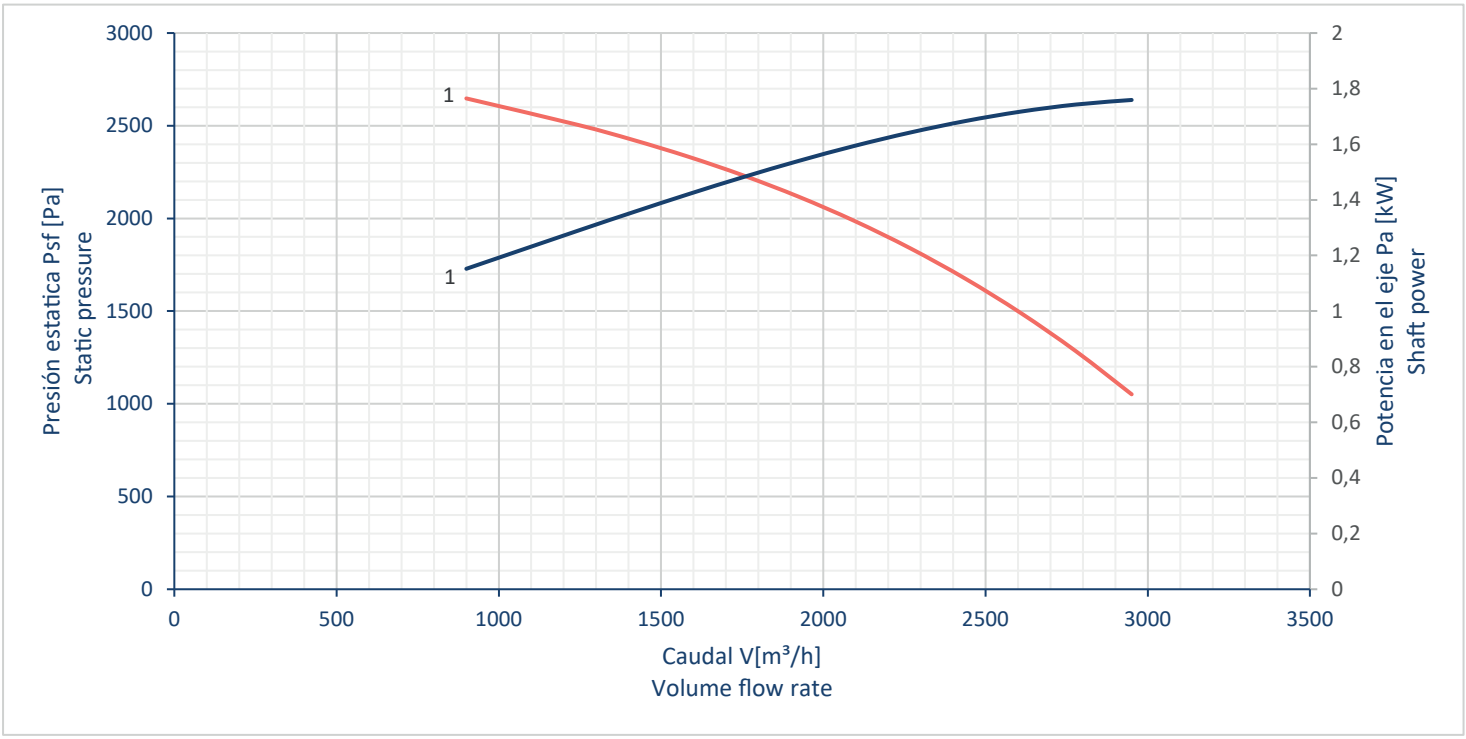
Modelos	Orientación	Subministro estándard LG 270, otras posiciones bajo demanda																
		A	B	C	D	E	F	S	H	I	J	M	N	O	P	L	K	Ø1
400 2P	270	660	620	468	280	285	217	340	375	78	86	251	133	58	60	234	260	10
400 2P	0	655	641	468	356	280	217	285	375	78	86	251	133	58	60	234	260	10
400 2P	45	824	607	468	314	449	217	293	375	78	86	251	133	58	60	234	260	10
400 2P	90	731	620	468	340	356	217	280	375	78	86	251	133	58	60	234	260	10
400 2P	135	689	751	468	302	314	217	449	375	78	86	251	133	58	60	234	260	10
400 2P	180	620	641	468	285	340	217	356	280	78	86	251	133	58	60	234	260	10
400 2P	225	582	607	468	293	302	217	314	280	78	86	251	133	58	60	234	260	10
400 2P	315	668	751	468	449	293	217	302	375	78	86	251	133	58	60	234	260	10

a	a1	a2	b	b1	b2	N1xP	N2xP	n x Ø2	d	d1	d2	n x Ø3	R
207	241	277	148	182	218	1x112	1x112	8x12	228	265	298	8XM6	169

KRON-P 400

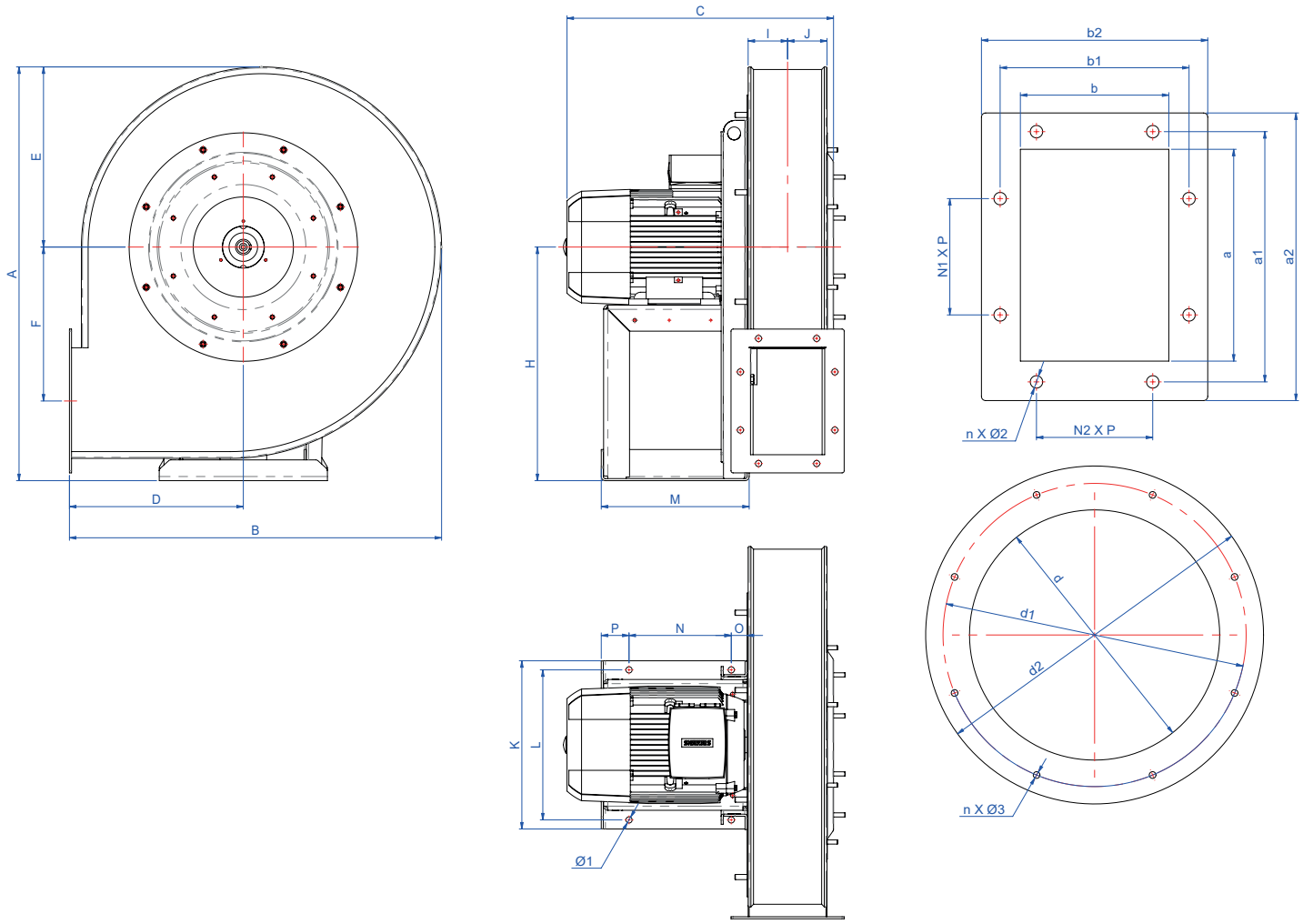
CURVAS CARACTERÍSTICAS

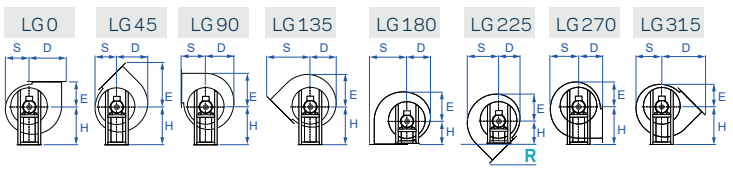
Gráfica	Modelo	Velocidad *[rpm]*	Densida *[Kg/m³]*
1	KRON-P 400 2P 2,2kW	2.910	1,204

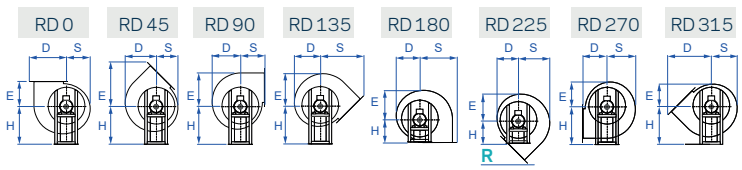


KRON-P 450

DIMENSIONES DEL PRODUCTO







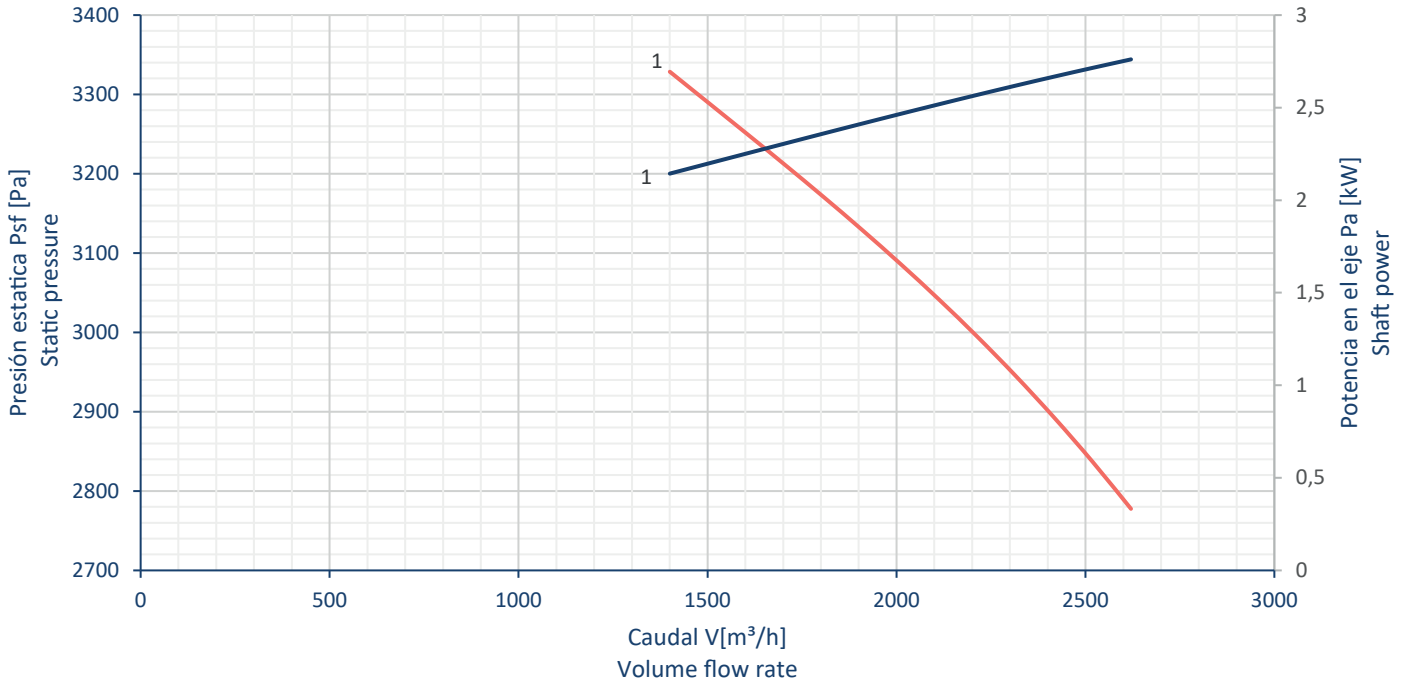
Modelos	Orientación	Subministro estándard LG 270, otras posiciones bajo demanda																
		A	B	C	D	E	F	S	H	I	J	M	N	O	P	L	K	Ø1
450 2P	270	713	675	538	300	313	242	375	400	87	95	285	197	34	54	289	324	12
450 2P	0	700	706	538	393	300	242	313	400	87	95	285	197	34	54	289	324	12
450 2P	45	890	669	538	350	490	242	319	400	87	95	285	197	34	54	289	324	12
450 2P	90	793	675	538	375	393	242	300	400	87	95	285	197	34	54	289	324	12
450 2P	135	750	825	538	335	350	242	490	400	87	95	285	197	34	54	289	324	12
450 2P	180	675	706	538	313	375	242	393	300	87	95	285	197	34	54	289	324	12
450 2P	225	635	669	538	319	335	242	350	300	87	95	285	197	34	54	289	324	12
450 2P	315	713	675	538	300	313	242	375	400	87	95	285	197	34	54	289	324	12

a	a1	a2	b	b1	b2	N1xP	N2xP	n x Ø2	d	d1	d2	n x Ø3	R
231	265	301	166	200	236	1x112	1x112	8x12	255	292	325	8XM8	190

KRON-P 450

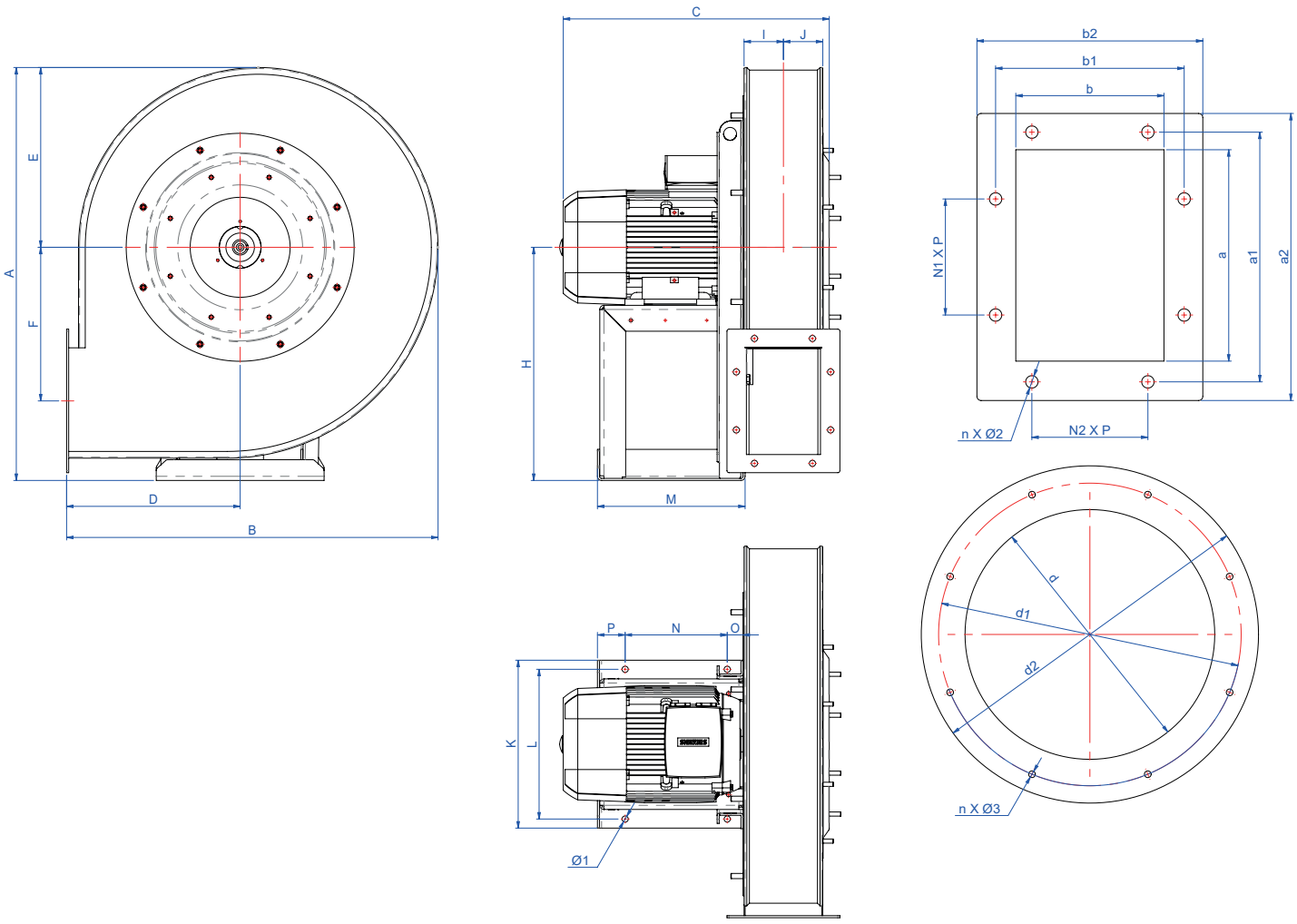
CURVAS CARACTERÍSTICAS

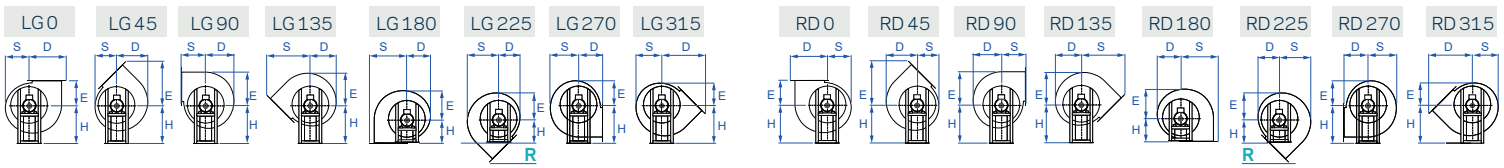
Gráfica	Modelo	Velocidad [rpm]	Densidad [Kg/m³]
1	KRON-P 450 2P 3KW	2.920	1,204



KRON-P 451

DIMENSIONES DEL PRODUCTO





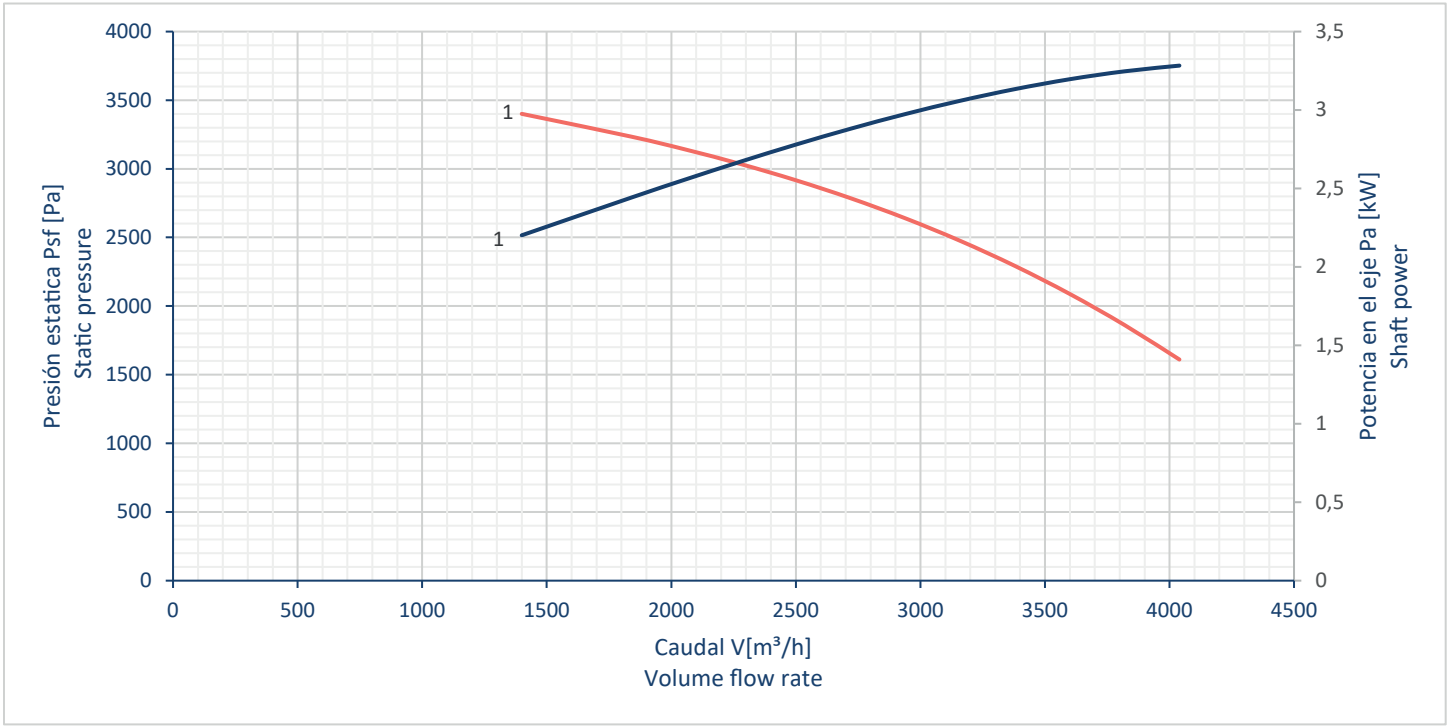
Modelos	Orientación	Subministro estándard LG 270, otras posiciones bajo demanda																
		A	B	C	D	E	F	S	H	I	J	M	N	O	P	L	K	Ø1
451 2P	270	713	675	517	300	313	242	375	400	87	95	285	197	34	54	289	324	12
451 2P	0	700	706	517	393	300	242	313	400	87	95	285	197	34	54	289	324	12
451 2P	45	890	669	517	350	490	242	319	400	87	95	285	197	34	54	289	324	12
451 2P	90	793	675	517	375	393	242	300	400	87	95	285	197	34	54	289	324	12
451 2P	135	750	825	517	335	350	242	490	400	87	95	285	197	34	54	289	324	12
451 2P	180	675	706	517	313	375	242	393	300	87	95	285	197	34	54	289	324	12
451 2P	225	635	669	517	319	335	242	350	300	87	95	285	197	34	54	289	324	12
451 2P	315	713	675	517	300	313	242	375	400	87	95	285	197	34	54	289	324	12

a	a1	a2	b	b1	b2	N1xP	N2xP	n x Ø2	d	d1	d2	n x Ø3	R
231	265	301	166	200	236	1x112	1x112	8x12	255	292	325	8XM8	190

KRON-P 451

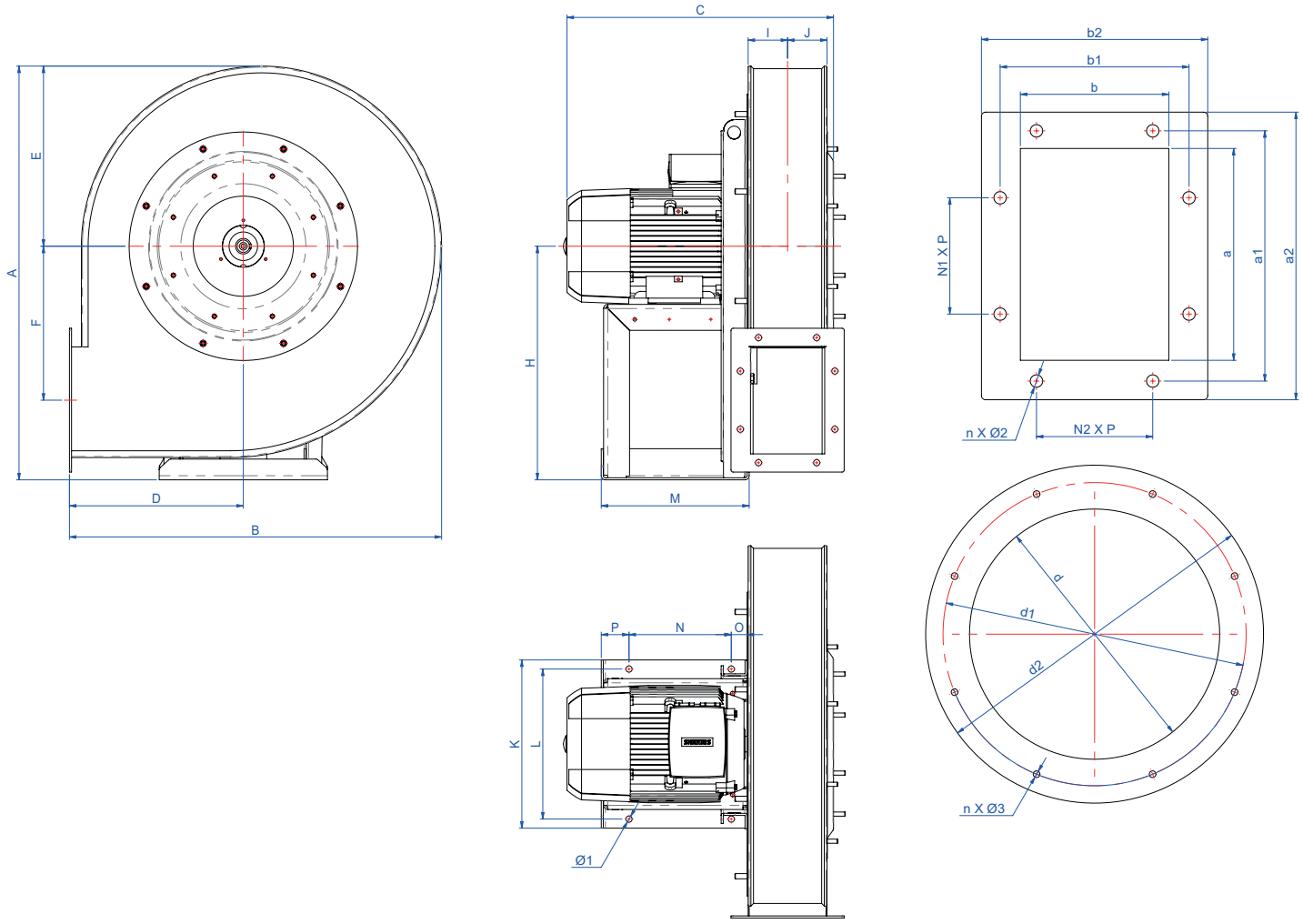
CURVAS CARACTERÍSTICAS

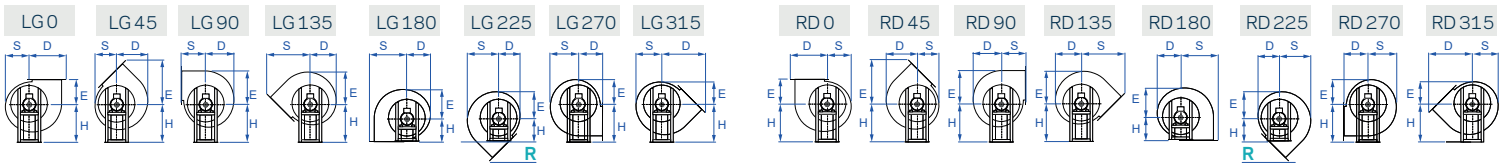
Gráfica	Modelo	Velocidad *[rpm]*	Densidad *[Kg/m³]*
1	KRON-P 451 2P 4KW	2.950	1,204



KRON-P 500

DIMENSIONES DEL PRODUCTO





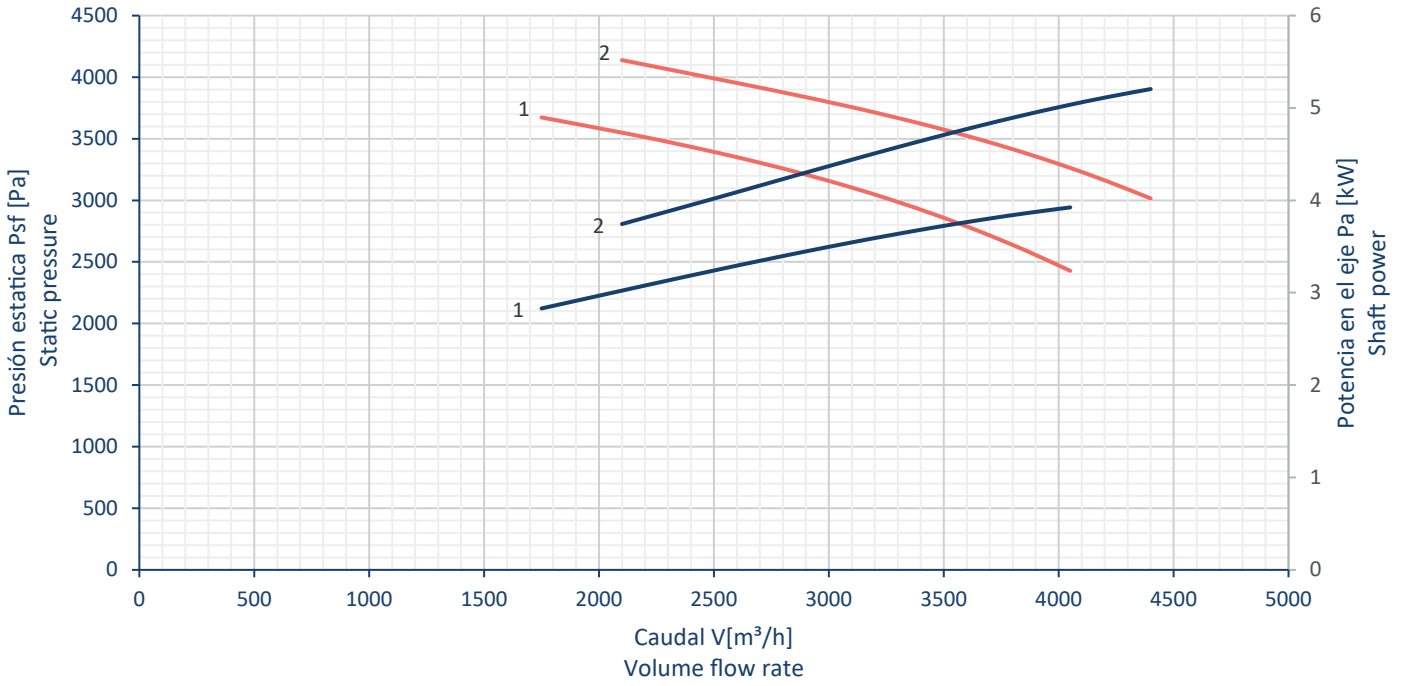
Modelos	Orientación	Suministro estándar LG 270, otras posiciones bajo demanda																
		A	B	C	D	E	F	S	H	I	J	M	N	O	P	L	K	Ø1
500S 2P	270	794	805	557	335	344	272	470	450	97	105	285	197	34	54	289	324	12
500 2P	270	794	805	597	335	344	272	470	450	97	105	345	327	44	64	337	372	12
500S 2P	0	785	780	557	436	335	272	344	450	97	105	285	197	34	54	289	324	12
500 2P	0	785	780	597	436	335	272	344	450	97	105	345	327	44	64	337	372	12
500S 2P	45	996	736	557	386	546	272	350	450	97	105	285	197	34	54	289	324	12
500 2P	45	996	736	597	386	546	272	350	450	97	105	345	327	44	64	337	372	12
500S 2P	90	886	745	557	410	436	272	335	450	97	105	285	197	34	54	289	324	12
500 2P	90	886	745	597	410	436	272	335	450	97	105	345	327	44	64	337	372	12
500S 2P	135	836	916	557	370	386	272	546	450	97	105	285	197	34	54	289	324	12
500 2P	135	836	916	597	370	386	272	546	450	97	105	345	327	44	64	337	372	12
500S 2P	180	765	780	557	344	410	272	436	355	97	105	285	197	34	54	289	324	12
500 2P	180	765	780	597	344	410	272	436	355	97	105	345	327	44	64	337	372	12
500S 2P	225	725	736	557	350	370	272	386	355	97	105	285	197	34	54	289	324	12
500 2P	225	725	736	597	350	370	272	386	355	97	105	345	327	44	64	337	372	12
500S 2P	315	800	916	557	546	350	272	370	450	97	105	285	197	34	54	289	324	12
500 2P	315	800	916	597	546	350	272	370	450	97	105	345	327	44	64	337	372	12

a	a1	a2	b	b1	b2	N1xP	N2xP	n x Ø2	d	d1	d2	n x Ø3	R
258	292	328	185	219	255	2x112	1x112	10x12	285	332	365	8XM8	211

KRON-P 500

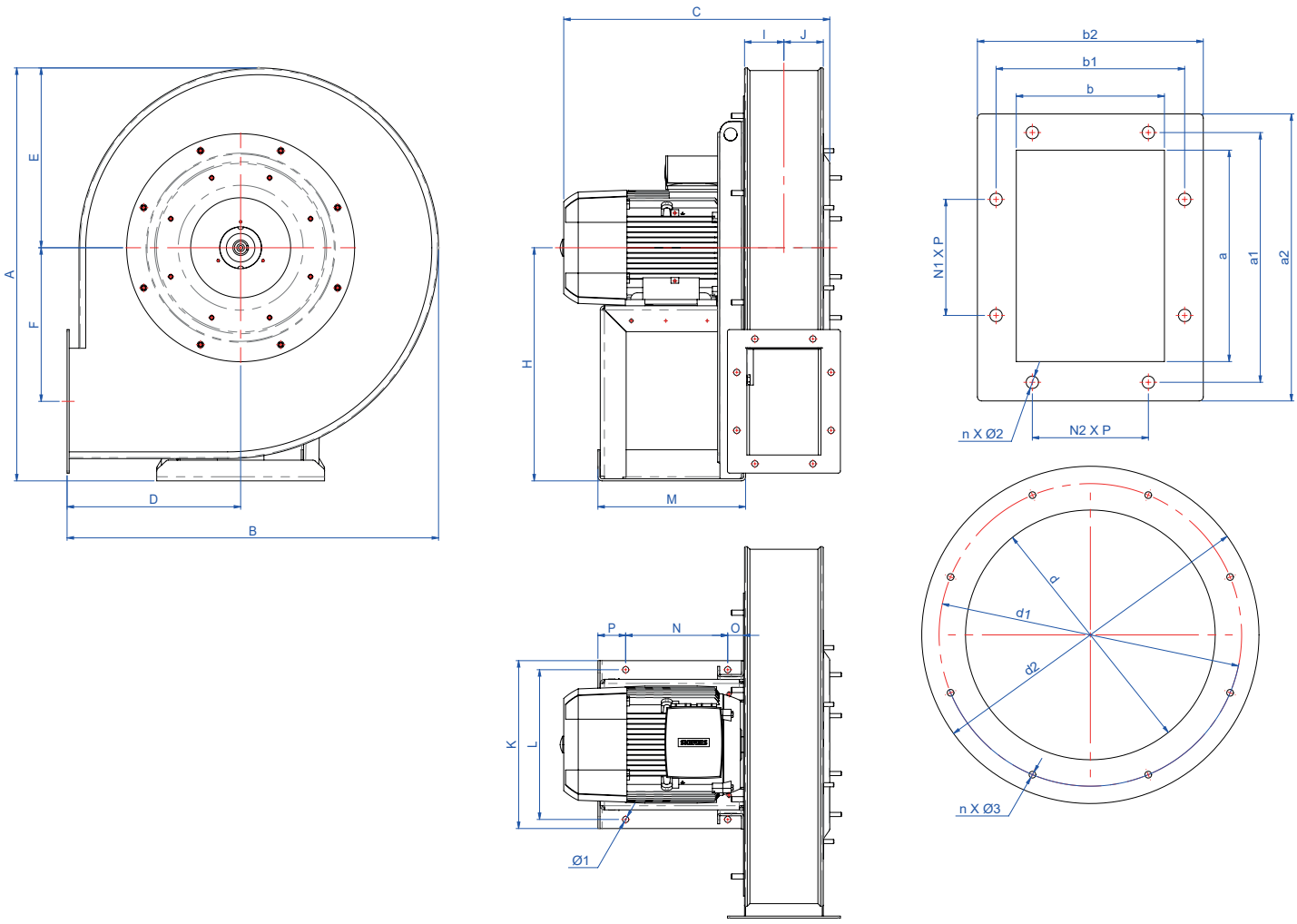
CURVAS CARACTERÍSTICAS

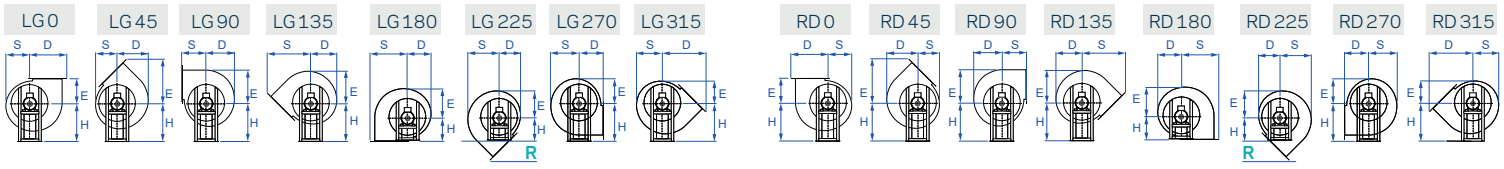
Gráfica	Modelo	Velocidad *[rpm]*	Densidad *[Kg/m³]*
1	KRON-P 500S 2P 4kW	2.950	1.204
2	KRON-P 500 2P 5,5kW	2.950	1,204



KRON-P 501

DIMENSIONES DEL PRODUCTO





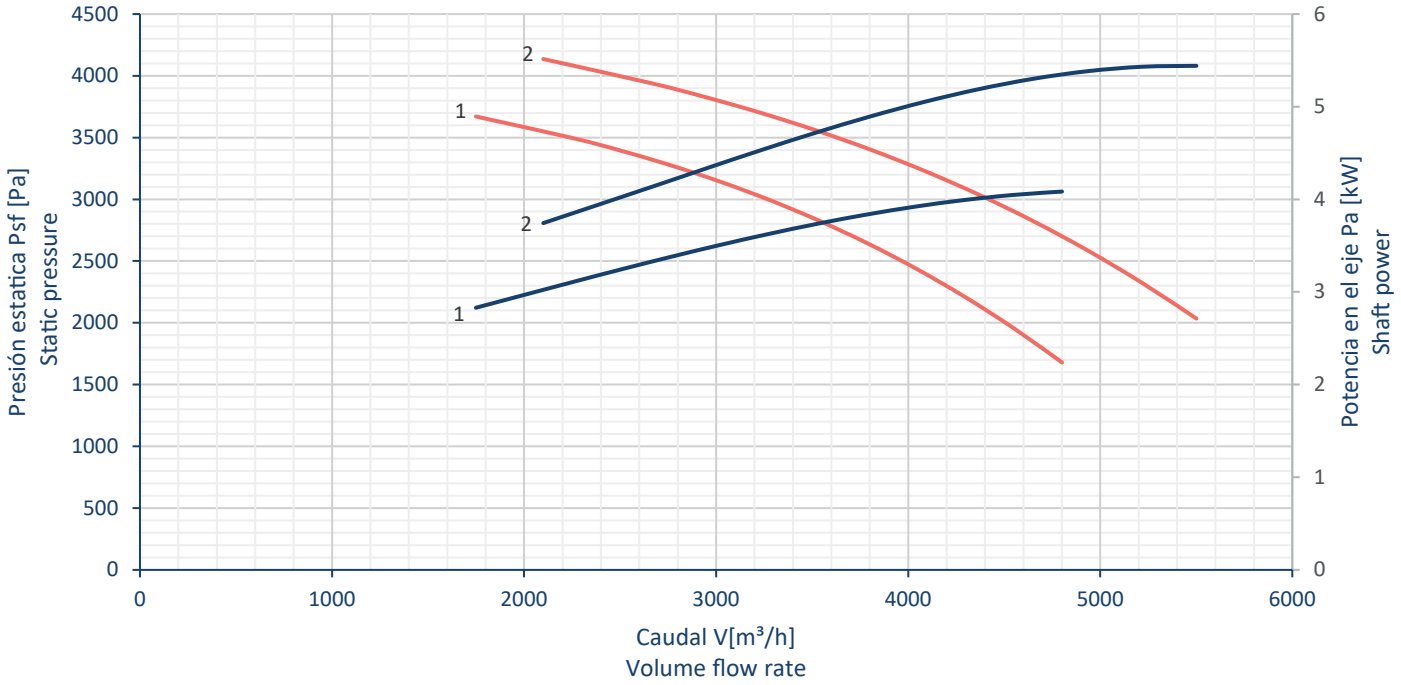
Modelos	Orientación	Subministro estándard LG 270, otras posicions bajo demanda																
		A	B	C	D	E	F	S	H	I	J	M	N	O	P	L	K	Ø1
501S 2P	270	794	805	597	335	344	272	470	450	97	105	345	327	44	64	337	372	12
501 2P	270	794	805	597	335	344	272	470	450	97	105	345	327	44	64	337	372	12
501S 2P	0	785	780	597	436	335	272	344	450	97	105	345	327	44	64	337	372	12
501 2P	0	785	780	597	436	335	272	344	450	97	105	345	327	44	64	337	372	12
501S 2P	45	996	736	597	386	546	272	350	450	97	105	345	327	44	64	337	372	12
501 2P	45	996	736	597	386	546	272	350	450	97	105	345	327	44	64	337	372	12
501S 2P	90	886	745	597	410	436	272	335	450	97	105	345	327	44	64	337	372	12
501 2P	90	886	745	597	410	436	272	335	450	97	105	345	327	44	64	337	372	12
501S 2P	135	836	916	597	370	386	272	546	450	97	105	345	327	44	64	337	372	12
501 2P	135	836	916	597	370	386	272	546	450	97	105	345	327	44	64	337	372	12
501S 2P	180	765	780	597	344	410	272	436	355	97	105	345	327	44	64	337	372	12
501 2P	180	765	780	597	344	410	272	436	355	97	105	345	327	44	64	337	372	12
501S 2P	225	725	736	597	350	370	272	386	355	97	105	345	327	44	64	337	372	12
501 2P	225	725	736	597	350	370	272	386	355	97	105	345	327	44	64	337	372	12
501S 2P	315	800	916	597	546	350	272	370	450	97	105	345	327	44	64	337	372	12
501 2P	315	800	916	597	546	350	272	370	450	97	105	345	327	44	64	337	372	12

a	a1	a2	b	b1	b2	N1xP	N2xP	n x Ø2	d	d1	d2	n x Ø3	R
258	292	328	185	219	255	2x112	1x112	10x12	285	332	365	8XM8	211

KRON-P 501

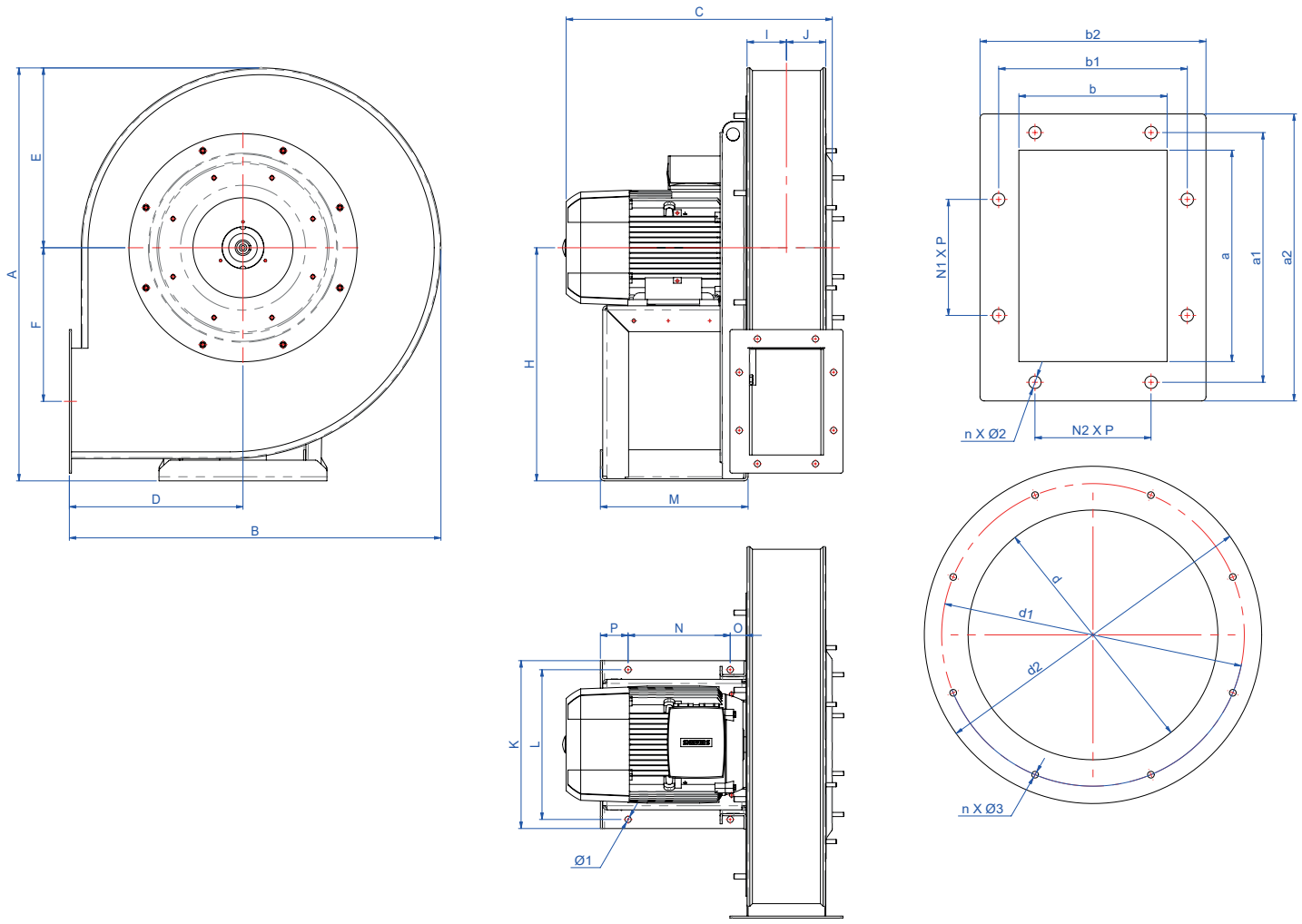
CURVAS CARACTERÍSTICAS

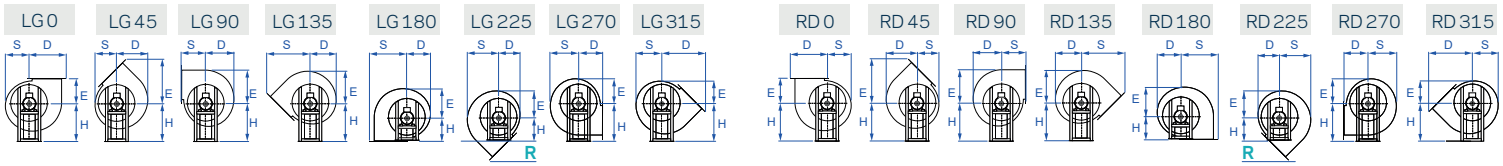
Gráfica	Modelo	Velocidad *[rpm]*	Densidad *[Kg/m³]*
1	KRON-P 501S 2P 5,5kW	2.950	1,204
2	KRON-P 501 2P 7,5kW	2.950	1,204



KRON-P 560

DIMENSIONES DEL PRODUCTO





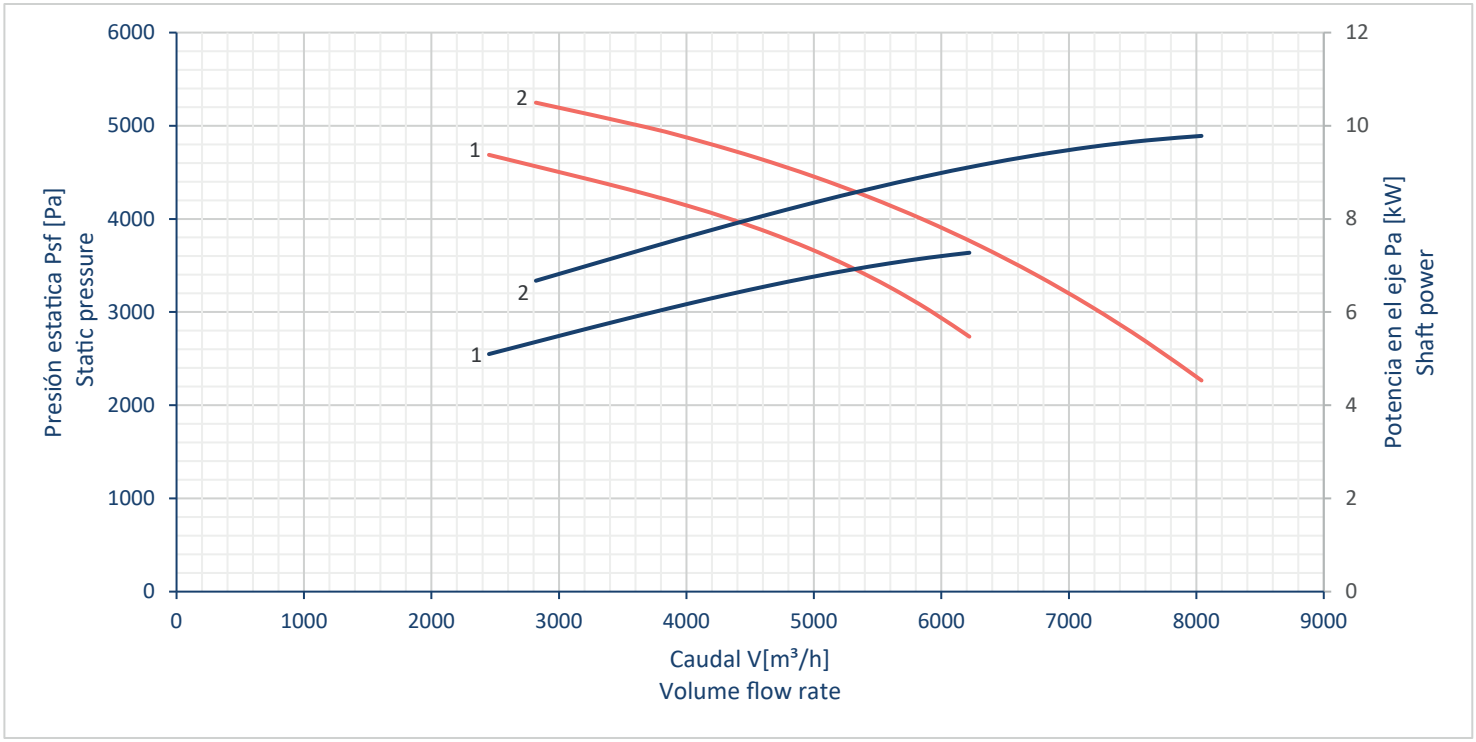
Modelos	Orientación	Subministro estándard LG 270, otras posicions bajo demanda																
		A	B	C	D	E	F	S	H	I	J	M	N	O	P	L	K	Ø1
560S 2P	270	890	835	623	375	390	308	460	500	108	115	345	237	44	64	337	372	12
560 2P	270	890	835	728	375	390	308	460	500	108	115	445	337	55	54	395	440	14
560S 2P	0	875	882	623	492	375	308	390	500	108	115	345	237	44	64	337	372	12
560 2P	0	875	882	728	492	375	308	390	500	108	115	445	337	55	54	395	440	14
560S 2P	45	1113	830	623	438	613	308	392	500	108	115	345	237	44	64	337	372	12
560 2P	45	1113	830	728	438	613	308	392	500	108	115	445	337	55	54	395	440	14
560S 2P	90	992	835	623	460	492	308	375	500	108	115	345	237	44	64	337	372	12
560 2P	90	992	835	728	460	492	308	375	500	108	115	445	337	55	54	395	440	14
560S 2P	135	938	1031	623	418	438	308	613	500	108	115	345	237	44	64	337	372	12
560 2P	135	938	1031	728	418	438	308	613	500	108	115	445	337	55	54	395	440	14
560S 2P	180	835	882	623	390	460	308	492	375	108	115	345	237	44	64	337	372	12
560 2P	180	835	882	728	390	460	308	492	375	108	115	445	337	55	54	395	440	14
560S 2P	225	793	830	623	392	418	308	438	375	108	115	345	237	44	64	337	372	12
560 2P	225	793	830	728	392	418	308	438	375	108	115	445	337	55	54	395	440	14
560S 2P	315	892	1031	623	613	392	308	418	500	108	115	345	237	44	64	337	372	12
560 2P	315	892	1031	728	613	392	308	418	500	108	115	445	337	55	54	395	440	14

a	a1	a2	b	b1	b2	N1xP	N2xP	n x Ø2	d	d1	d2	n x Ø3	R
288	332	368	205	249	285	2x125	1x125	10x12	320	366	400	8XM8	238

KRON-P 560

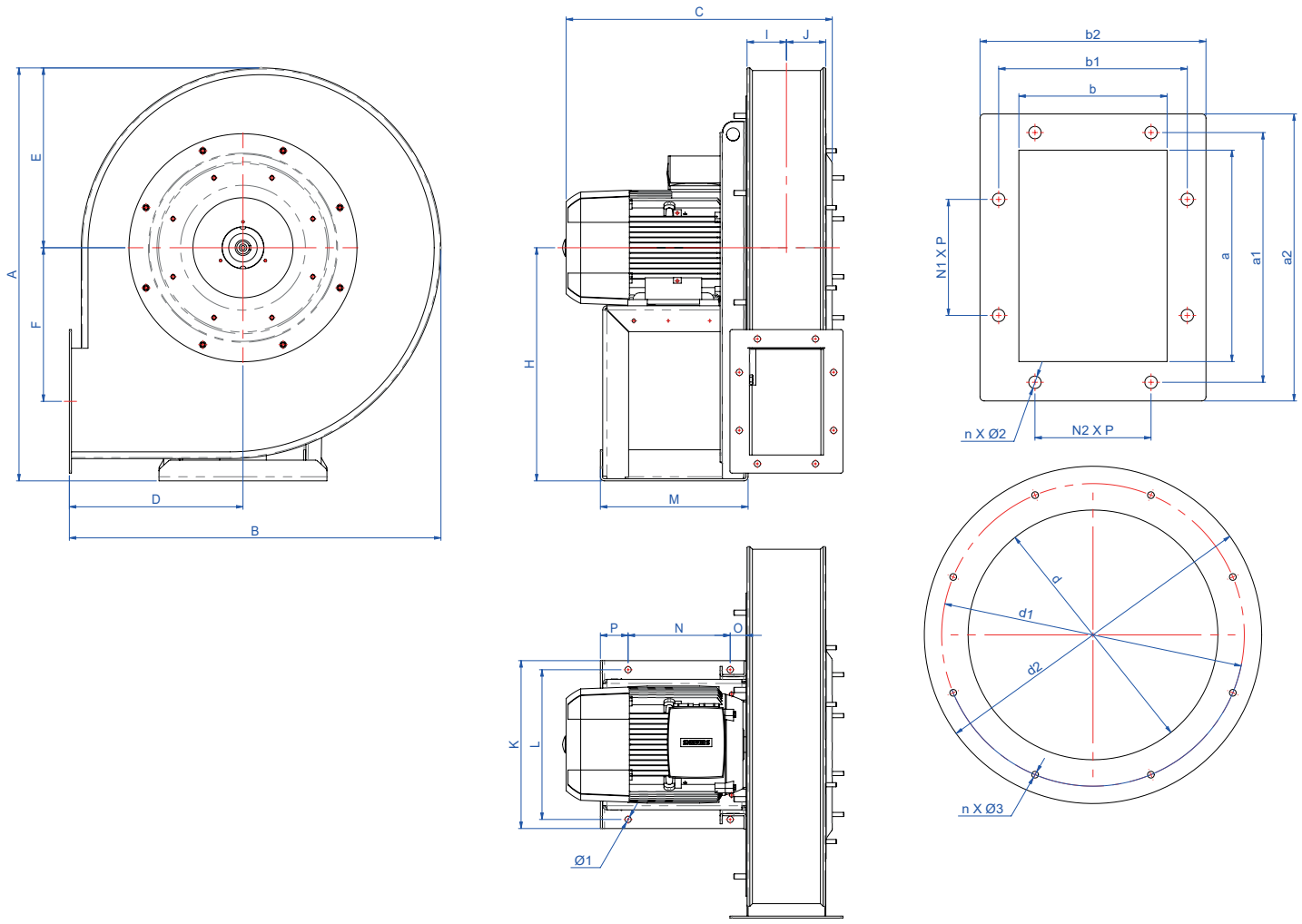
CURVAS CARACTERÍSTICAS

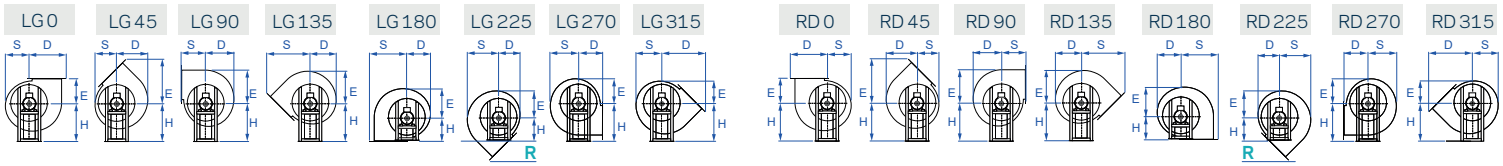
Gráfica	Modelo	Velocidad *[rpm]*	Densidad *[Kg/m³]*
1	KRON-P 560S 2P 7,5kW	2.950	1,204
2	KRON-P 560 2P 11kW	2.955	1,204



KRON-P 630

DIMENSIONES DEL PRODUCTO





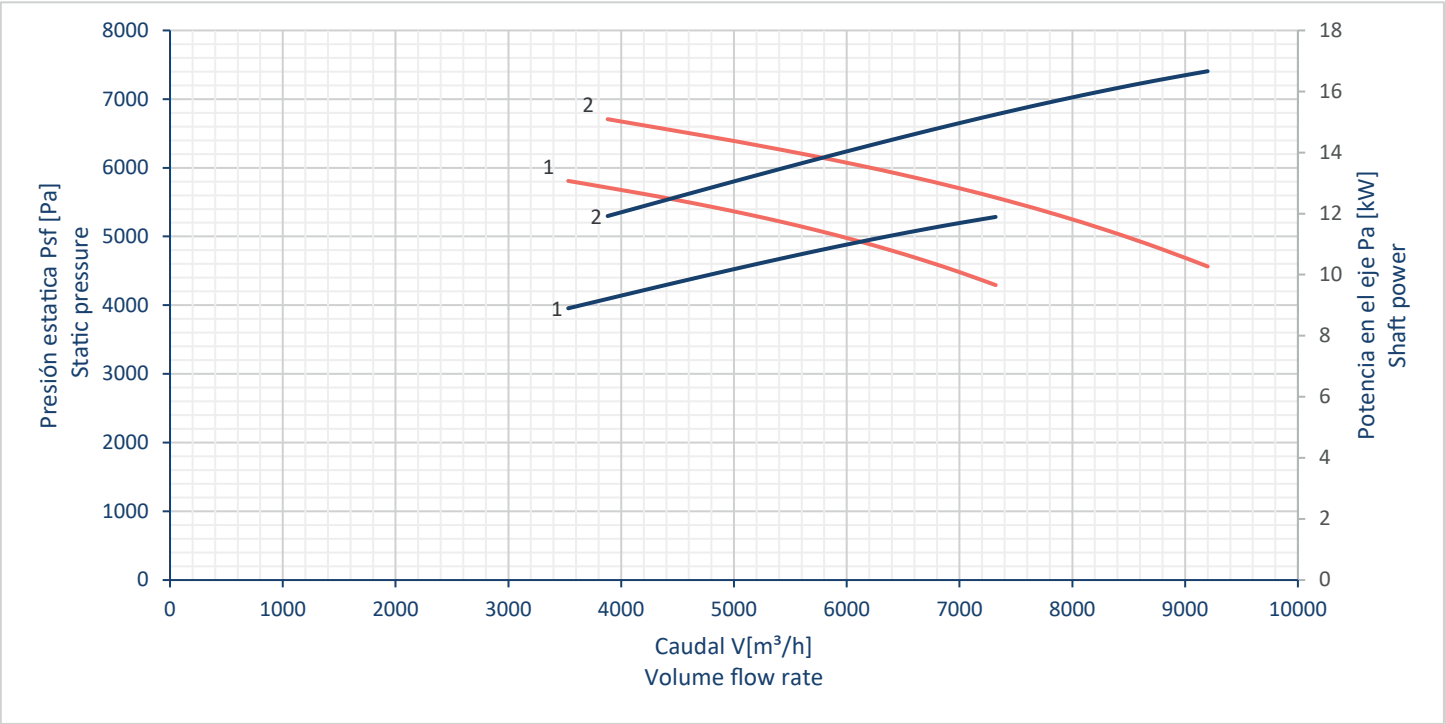
Modelos	Orientación	Subministro estándard LG 270, otras posicions bajo demanda																
		A	B	C	D	E	F	S	H	I	J	M	N	O	P	L	K	Ø1
630S 2P	270	1000	940	752	425	440	348	515	560	120	127	445	337	55	54	395	440	14
630 2P	270	1000	940	752	425	440	348	515	560	120	127	445	337	55	54	395	440	14
630S 2P	0	985	989	752	549	425	348	440	560	120	127	445	337	55	54	395	440	14
630 2P	0	985	989	752	549	425	348	440	560	120	127	445	337	55	54	395	440	14
630S 2P	45	1249	931	752	493	689	348	438	560	120	127	445	337	55	54	395	440	14
630 2P	45	1249	931	752	493	689	348	438	560	120	127	445	337	55	54	395	440	14
630S 2P	90	1109	940	752	515	549	348	425	560	120	127	445	337	55	54	395	440	14
630 2P	90	1109	940	752	515	549	348	425	560	120	127	445	337	55	54	395	440	14
630S 2P	135	1053	1161	752	472	493	348	689	560	120	127	445	337	55	54	395	440	14
630 2P	135	1053	1161	752	472	493	348	689	560	120	127	445	337	55	54	395	440	14
630S 2P	180	940	989	752	440	515	348	549	425	120	127	445	337	55	54	395	440	14
630 2P	180	940	989	752	440	515	348	549	425	120	127	445	337	55	54	395	440	14
630S 2P	225	897	931	752	438	472	348	493	425	120	127	445	337	55	54	395	440	14
630 2P	225	897	931	752	438	472	348	493	425	120	127	445	337	55	54	395	440	14
630S 2P	315	998	1161	752	689	438	348	472	560	120	127	445	337	55	54	395	440	14
630 2P	315	998	1161	752	689	438	348	472	560	120	127	445	337	55	54	395	440	14

a	a1	a2	b	b1	b2	N1xP	N2xP	n x Ø2	d	d1	d2	n x Ø3	R
322	366	402	229	273	309	2x125	1x125	10x12	360	405	440	8XM8	264

KRON-P 630

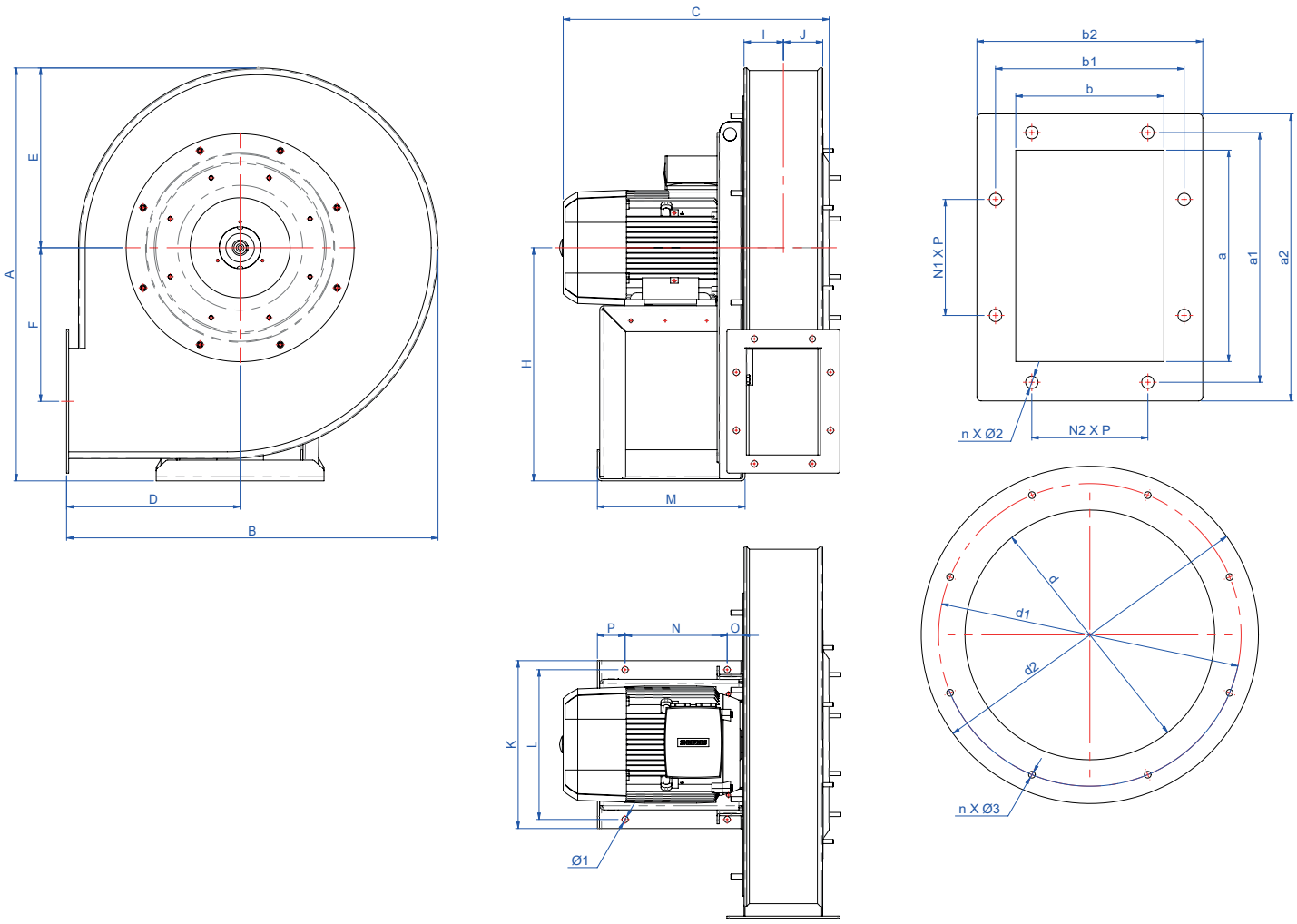
CURVAS CARACTERÍSTICAS

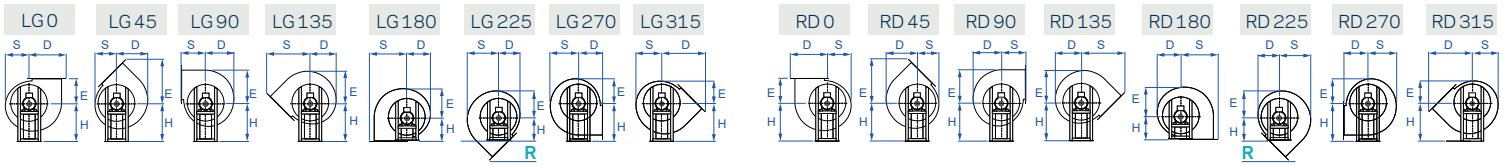
Gráfica	Modelo	Velocidad *[rpm]*	Densidad *[Kg/m³]*
1	KRON-P 630S 2P 15kW	2.960	1,204
2	KRON-P 630 2P 18,5kW	2.960	1,204



KRON-P 631

DIMENSIONES DEL PRODUCTO





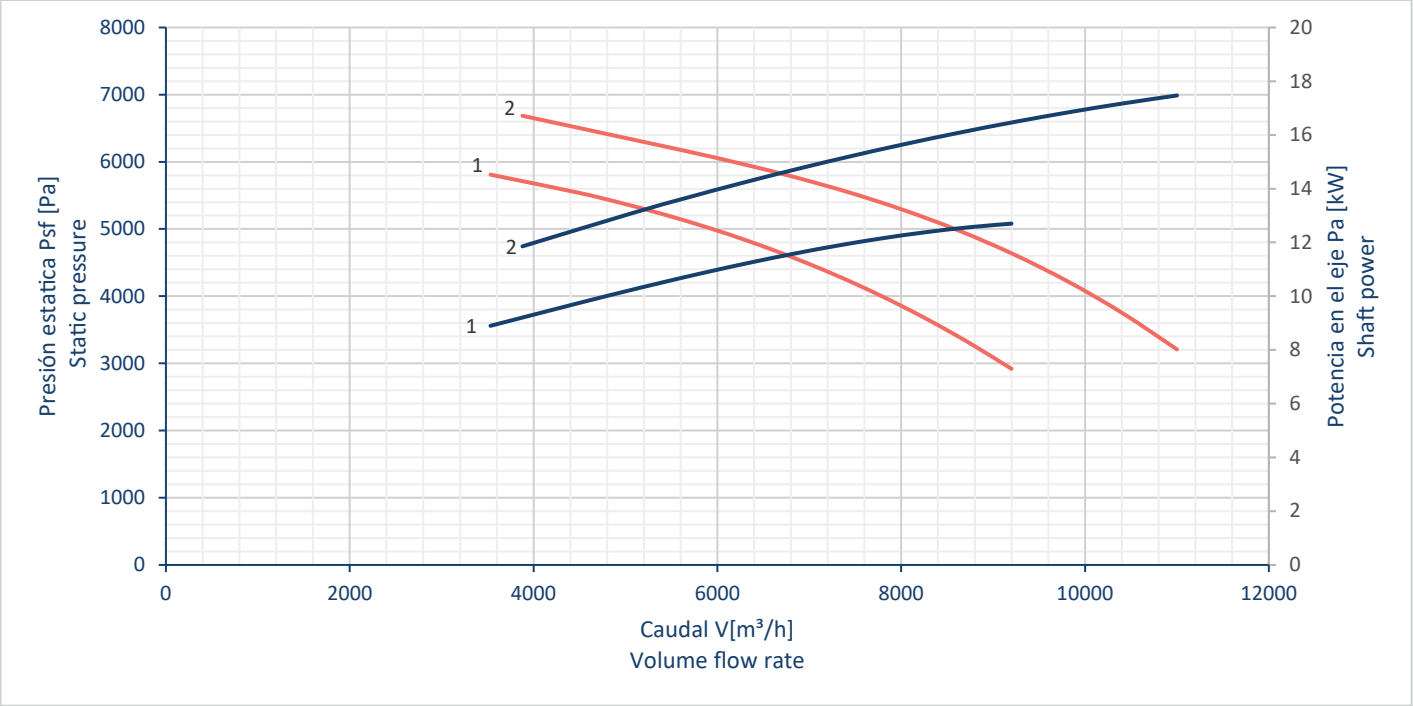
Modelos	Orientación	Subministro estándard LG 270, otras posicior es bajo de manda																
		A	B	C	D	E	F	S	H	I	J	M	N	O	P	L	K	Ø1
631S 2P	270	1000	940	752	425	440	348	515	560	120	127	445	337	55	54	395	440	14
631 2P	270	1000	940	833	425	440	348	515	560	120	127	460	357	70	33	434	488	17
631S 2P	0	985	989	752	549	425	348	440	560	120	127	445	337	55	54	395	440	14
631 2P	0	985	989	833	549	425	348	440	560	120	127	460	357	70	33	434	488	17
631S 2P	45	1249	931	752	493	689	348	438	560	120	127	445	337	55	54	395	440	14
631 2P	45	1249	931	833	493	689	348	438	560	120	127	460	357	70	33	434	488	17
631S 2P	90	1109	940	752	515	549	348	425	560	120	127	445	337	55	54	395	440	14
631 2P	90	1109	940	833	515	549	348	425	560	120	127	460	357	70	33	434	488	17
631S 2P	135	1053	1161	752	472	493	348	689	560	120	127	445	337	55	54	395	440	14
631 2P	135	1053	1161	833	472	493	348	689	560	120	127	460	357	70	33	434	488	17
631S 2P	180	940	989	752	440	515	348	549	425	120	127	445	337	55	54	395	440	14
631 2P	180	940	989	833	440	515	348	549	425	120	127	460	357	70	33	434	488	17
631S 2P	225	897	931	752	438	472	348	493	425	120	127	445	337	55	54	395	440	14
631 2P	225	897	931	833	438	472	348	493	425	120	127	460	357	70	33	434	488	17
631S 2P	315	998	1161	752	689	438	348	472	560	120	127	445	337	55	54	395	440	14
631 2P	315	998	1161	833	689	438	348	472	560	120	127	460	357	70	33	434	488	17

a	a1	a2	b	b1	b2	N1xP	N2xP	n x Ø2	d	d1	d2	n x Ø3	R
322	366	402	229	273	309	2x125	1x125	10x12	360	405	440	8XM8	264

KRON-P 631

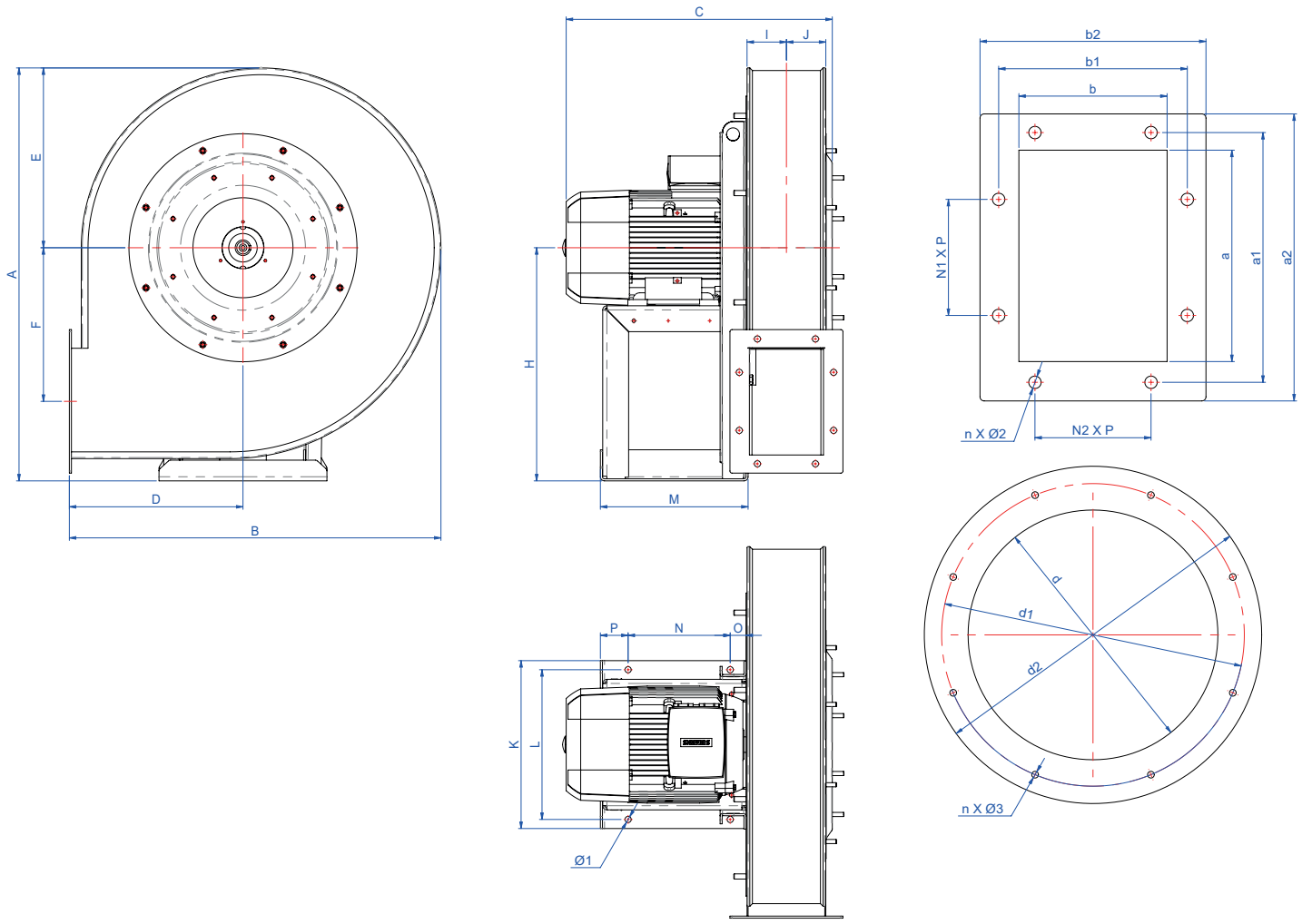
CURVAS CARACTERÍSTICAS

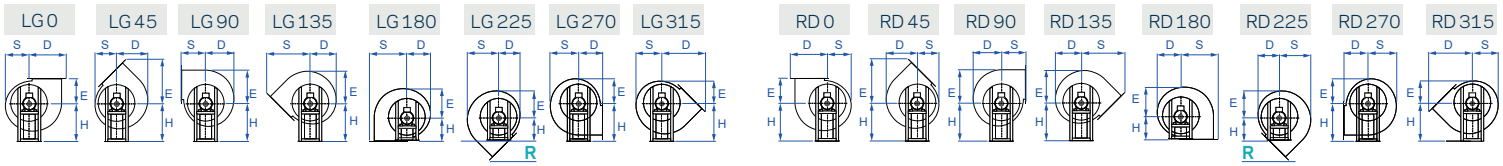
Gráfica	Modelo	Velocidad *[rpm]*	Densidad *[Kg/m³]*
1	KRON-P 631S 2P 18,5kW	2.960	1,204
2	KRON-P 631 2P 22kW	2.955	1,204



KRON-P 710

DIMENSIONES DEL PRODUCTO





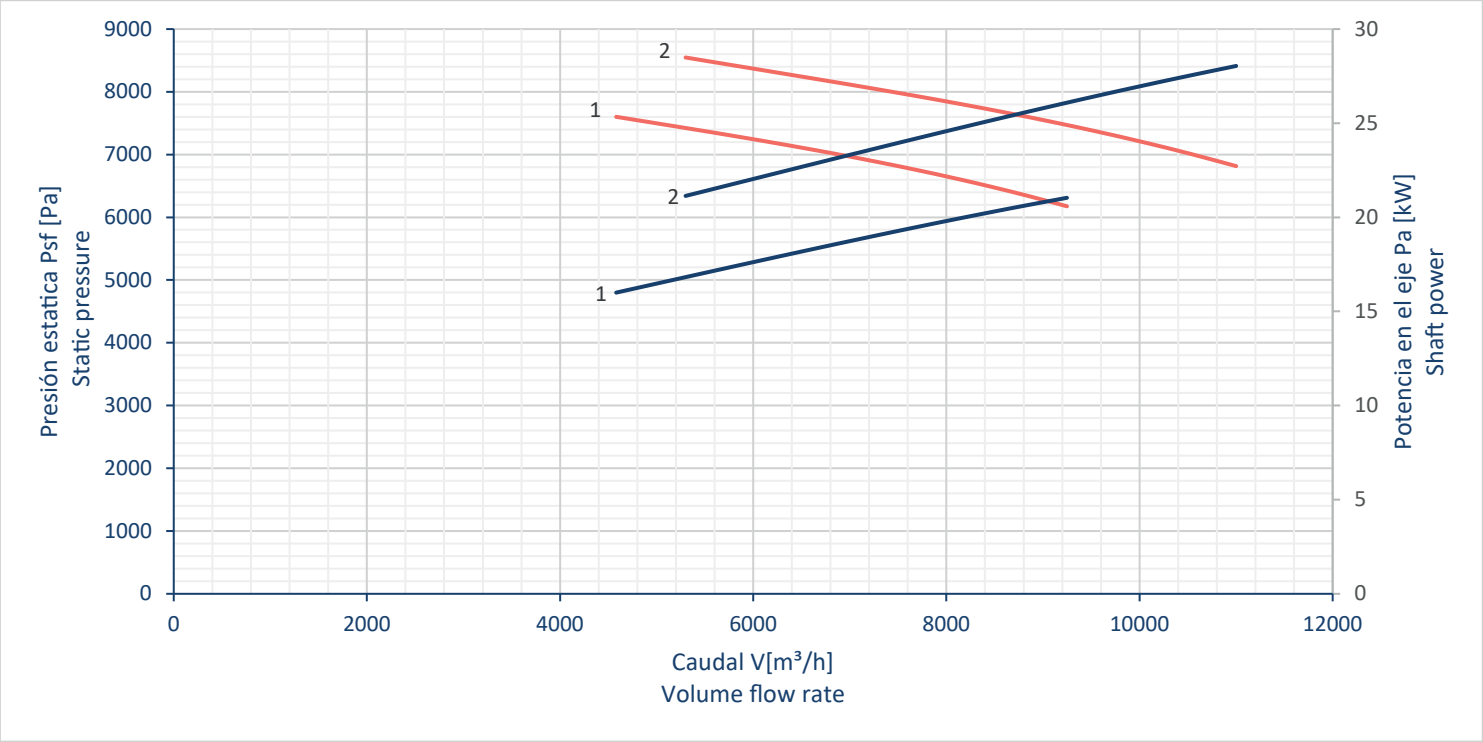
Modelos	Orientación	Subministro estándard LG 270, otras posicions bajo demanda																
		A	B	C	D	E	F	S	H	I	J	M	N	O	P	L	K	Ø1
710S 2P	270	1124	1045	860	475	494	389	570	630	133	141	460	357	70	33	434	488	17
710 2P	270	1124	1045	968	475	494	389	570	630	133	141	500	381	80	39	506	568	19
710S 2P	0	1105	1104	860	610	475	389	494	630	133	141	460	357	70	33	434	488	17
710 2P	0	1105	1104	968	610	475	389	494	630	133	141	500	381	80	39	506	568	19
710S 2P	45	1397	1036	860	547	767	389	489	630	133	141	460	357	70	33	434	488	17
710 2P	45	1397	1036	968	547	767	389	489	630	133	141	500	381	80	39	506	568	19
710S 2P	90	1240	1045	860	570	610	389	475	630	133	141	460	357	70	33	434	488	17
710 2P	90	1240	1045	968	570	610	389	475	630	133	141	500	381	80	39	506	568	19
710S 2P	135	1177	1289	860	522	547	389	767	630	133	141	460	357	70	33	434	488	17
710 2P	135	1177	1289	968	522	547	389	767	630	133	141	500	381	80	39	506	568	19
710S 2P	180	1045	1104	860	494	570	389	610	475	133	141	460	357	70	33	434	488	17
710 2P	180	1045	1104	968	494	570	389	610	475	133	141	500	381	80	39	506	568	19
710S 2P	225	997	1036	860	489	522	389	547	475	133	141	460	357	70	33	434	488	17
710 2P	225	997	1036	968	489	522	389	547	475	133	141	500	381	80	39	506	568	19
710S 2P	315	1119	1289	860	767	489	389	522	630	133	141	460	357	70	33	434	488	17
710 2P	315	1119	1289	968	767	489	389	522	630	133	141	500	381	80	39	506	568	19

a	a1	a2	b	b1	b2	N1xP	N2xP	n x Ø2	d	d1	d2	n x Ø3	R
361	405	441	256	300	336	2x125	1x125	10x12	405	448	485	12XM8	292

KRON-P 710

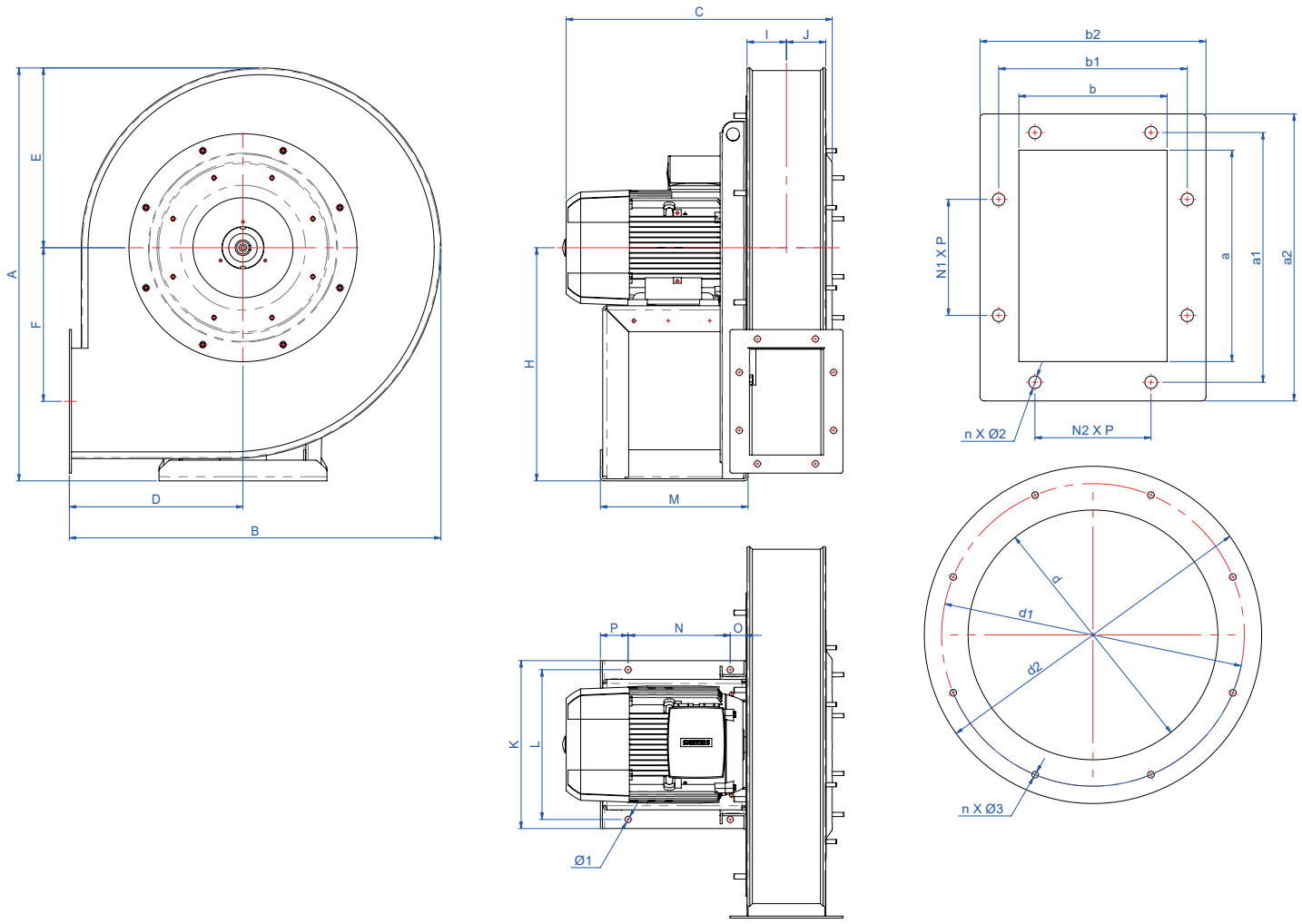
CURVAS CARACTERÍSTICAS

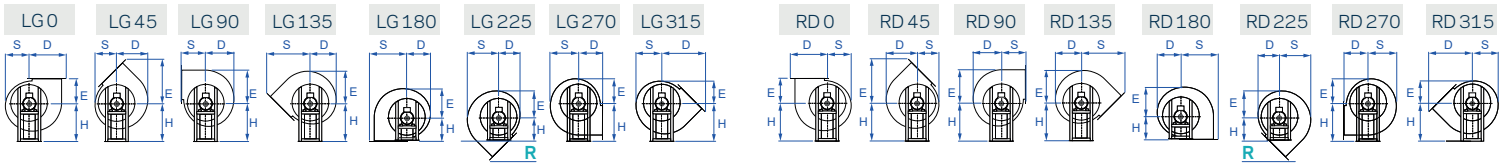
Gráfica	Modelo	Velocidad *[rpm]*	Densidad *[Kg/m³]*
1	KRON-P 710S 2P 22kW	2.955	1,204
2	KRON-P 710 2P 30kW	2.955	1,204



KRON-P 711

DIMENSIONES DEL PRODUCTO





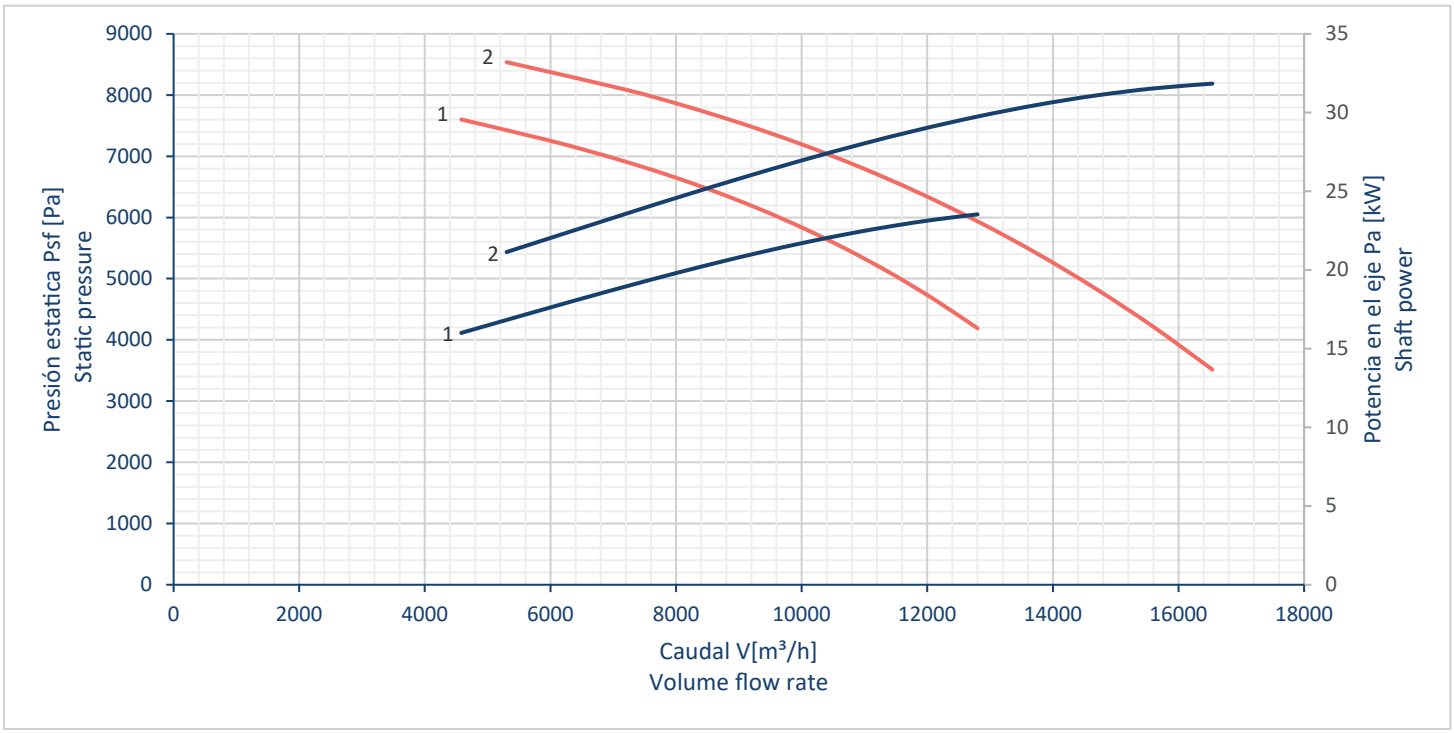
Modelos	Orientación	Subministro estándard LG 270, otras posicions bajo demanda																
		A	B	C	D	E	F	S	H	I	J	M	N	O	P	L	K	Ø1
711S 2P	270	1124	1045	968	475	494	389	570	630	133	141	500	381	80	39	506	568	19
711 2P	270	1124	1045	968	475	494	389	570	630	133	141	500	381	80	39	506	568	19
711S 2P	0	1105	1104	968	610	475	389	494	630	133	141	500	381	80	39	506	568	19
711 2P	0	1105	1104	968	610	475	389	494	630	133	141	500	381	80	39	506	568	19
711S 2P	45	1397	1036	968	547	767	389	489	630	133	141	500	381	80	39	506	568	19
711 2P	45	1397	1036	968	547	767	389	489	630	133	141	500	381	80	39	506	568	19
711S 2P	90	1240	1045	968	570	610	389	475	630	133	141	500	381	80	39	506	568	19
711 2P	90	1240	1045	968	570	610	389	475	630	133	141	500	381	80	39	506	568	19
711S 2P	135	1177	1289	968	522	547	389	767	630	133	141	500	381	80	39	506	568	19
711 2P	135	1177	1289	968	522	547	389	767	630	133	141	500	381	80	39	506	568	19
711S 2P	180	1045	1104	968	494	570	389	610	475	133	141	500	381	80	39	506	568	19
711 2P	180	1045	1104	968	494	570	389	610	475	133	141	500	381	80	39	506	568	19
711S 2P	225	997	1036	968	489	522	389	547	475	133	141	500	381	80	39	506	568	19
711 2P	225	997	1036	968	489	522	389	547	475	133	141	500	381	80	39	506	568	19
711S 2P	315	1119	1289	968	767	489	389	522	630	133	141	500	381	80	39	506	568	19
711 2P	315	1119	1289	968	767	489	389	522	630	133	141	500	381	80	39	506	568	19

a	a1	a2	b	b1	b2	N1xP	N2xP	n x Ø2	d	d1	d2	n x Ø3	R
361	405	441	256	300	336	2x125	1x125	10x12	405	448	485	12XM8	292

KRON-P 711

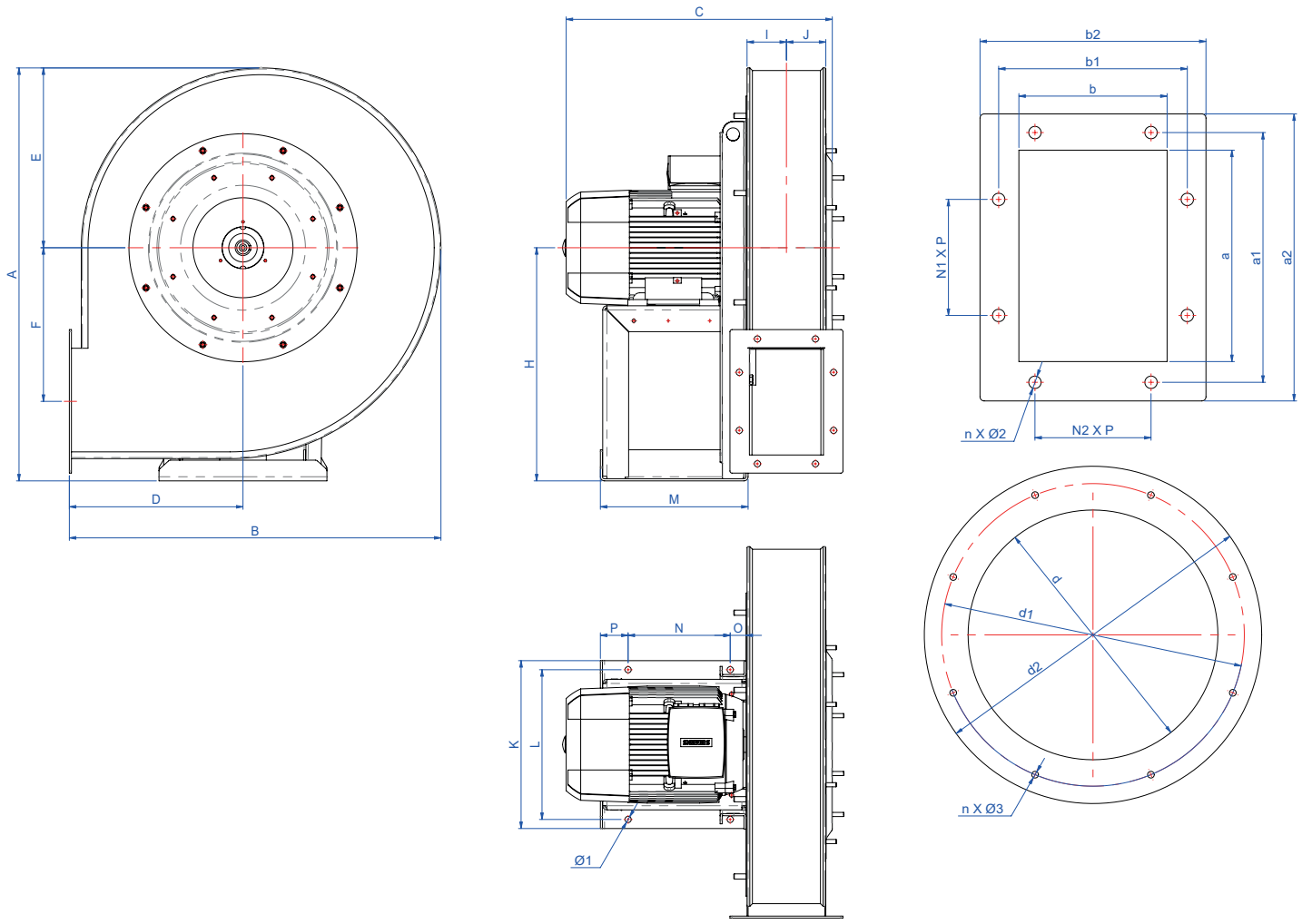
CURVAS CARACTERÍSTICAS

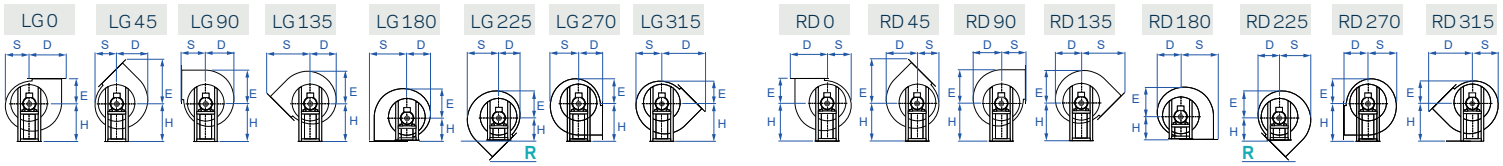
Gráfica	Modelo	Velocidad *[rpm]*	Densidad *[Kg/m³]*
1	KRON-P 711S 2P 30kW	2.955	1,204
2	KRON-P 711 2P 37kW	2.955	1,204



KRON-P 800

DIMENSIONES DEL PRODUCTO





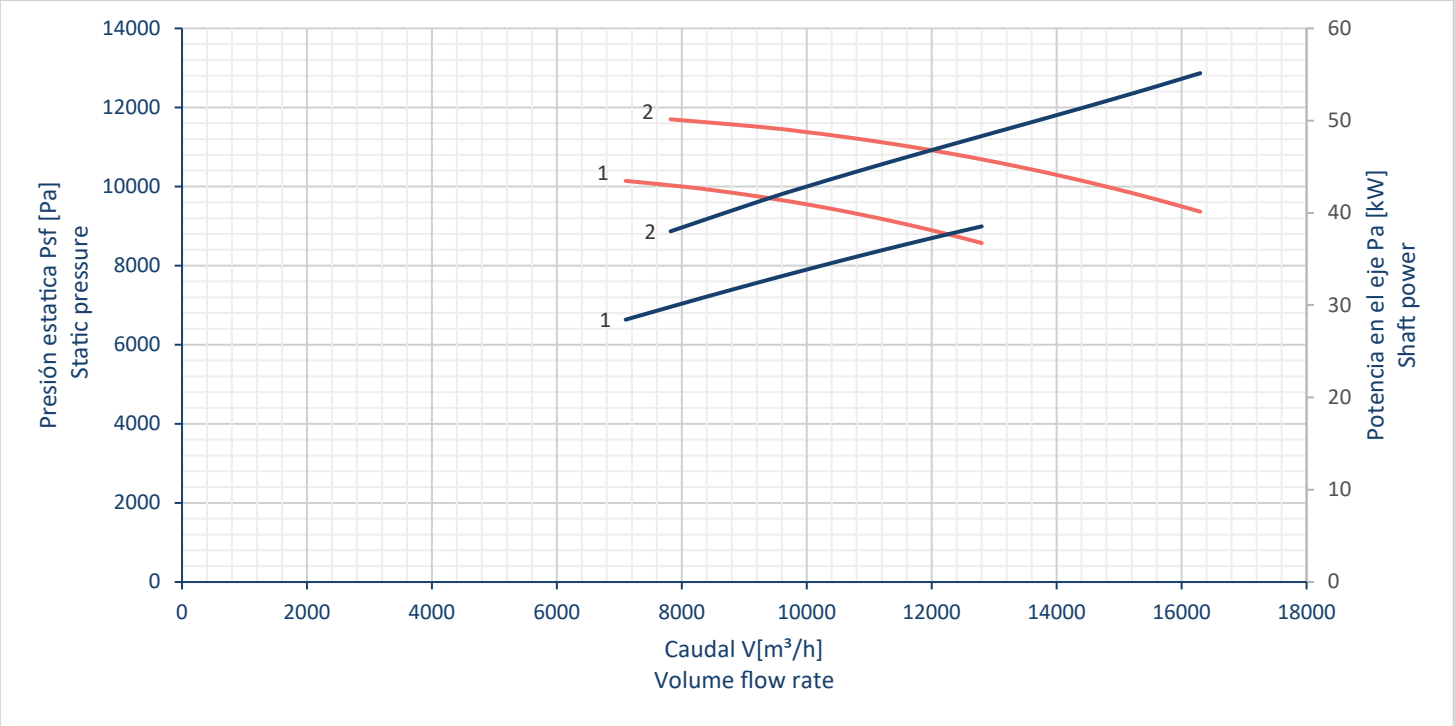
Modelos	Orientación	Subministro estándard LG 270, otras posicions bajo demanda																
		A	B	C	D	E	F	S	H	I	J	M	N	O	P	L	K	Ø1
800S 2P	270	1265	1170	1043	530	555	440	640	710	150	163	540	421	80	39	556	616	19
800 2P	270	1265	1170	1151	530	555	440	640	710	150	163	600	501	60	39	604	690	19
800S 2P	0	1240	1237	1043	682	530	440	555	710	150	163	540	421	80	39	556	616	19
800 2P	0	1240	1237	1151	682	530	440	555	710	150	163	600	501	60	39	604	690	19
800S 2P	45	1564	1167	1043	622	854	440	545	710	150	163	540	421	80	39	556	616	19
800 2P	45	1564	1167	1151	622	854	440	545	710	150	163	600	501	60	39	604	690	19
800S 2P	90	1392	1170	1043	640	682	440	530	710	150	163	540	421	80	39	556	616	19
800 2P	90	1392	1170	1151	640	682	440	530	710	150	163	600	501	60	39	604	690	19
800S 2P	135	1332	1446	1043	592	622	440	854	710	150	163	540	421	80	39	556	616	19
800 2P	135	1332	1446	1151	592	622	440	854	710	150	163	600	501	60	39	604	690	19
800S 2P	180	1170	1237	1043	555	640	440	682	530	150	163	540	421	80	39	556	616	19
800 2P	180	1170	1237	1151	555	640	440	682	530	150	163	600	501	60	39	604	690	19
800S 2P	225	1122	1167	1043	545	592	440	622	530	150	163	540	421	80	39	556	616	19
800 2P	225	1122	1167	1151	545	592	440	622	530	150	163	600	501	60	39	604	690	19
800S 2P	315	1255	1446	1043	854	545	440	592	710	150	163	540	421	80	39	556	616	19
800 2P	315	1255	1446	1151	854	545	440	592	710	150	163	600	501	60	39	604	690	19

a	a1	a2	b	b1	b2	N1xP	N2xP	n x Ø2	d	d1	d2	n x Ø3	R
404	448	484	288	332	368	3x125	2x125	14x12	455	497	535	12XM8	324

KRON-P 800

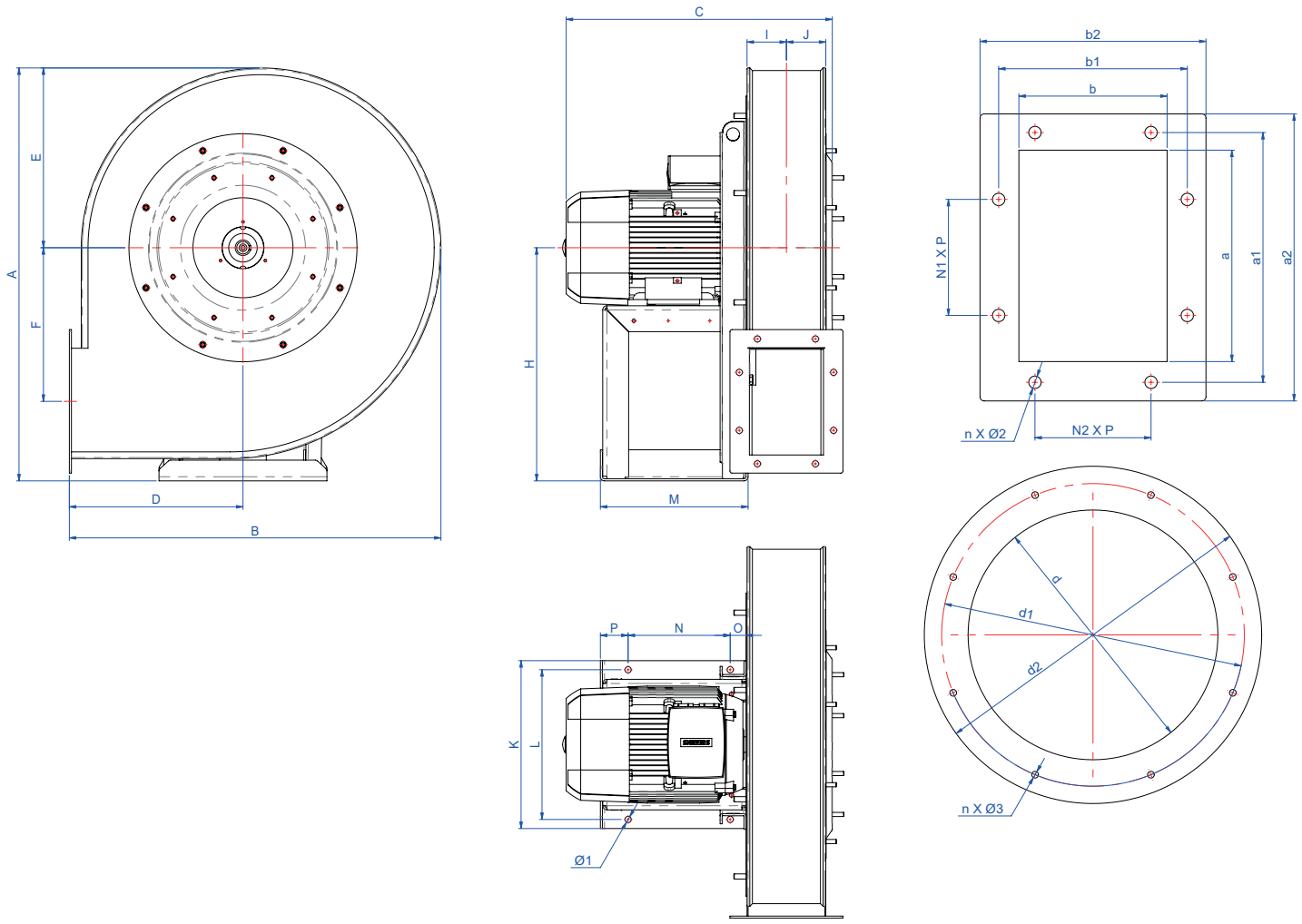
CURVAS CARACTERÍSTICAS

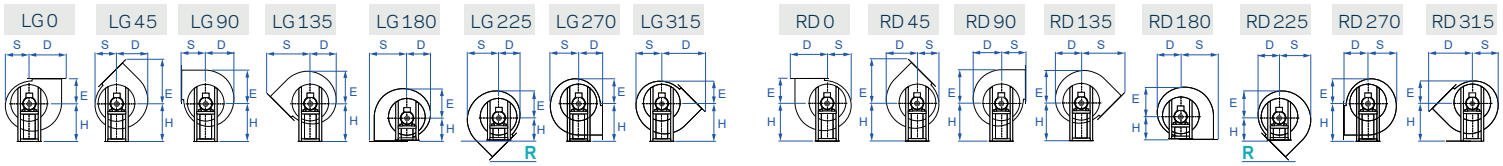
Gráfica	Modelo	Velocidad *[rpm]*	Densidad *[Kg/m³]*
1	KRON-P 800S 2P 45kW	2.960	1,204
2	KRON-P 800 2P 55kW	2.975	1,204



KRON-P 801

DIMENSIONES DEL PRODUCTO





Modelos	Orientación	Subministro estándard LG 270, otras posicions bajo demanda																
		A	B	C	D	E	F	S	H	I	J	M	N	O	P	L	K	Ø1
801S 2P	270	1265	1170	1151	530	555	440	640	710	150	163	600	501	60	39	604	690	19
801 2P	270	1265	1170	1154	530	555	440	640	710	150	163	697	591	60	46	690	750	21
801S 2P	0	1240	1237	1151	682	530	440	555	710	150	163	600	501	60	39	604	690	19
801 2P	0	1240	1237	1154	682	530	440	555	710	150	163	697	591	60	46	690	750	21
801S 2P	45	1564	1167	1151	622	854	440	545	710	150	163	600	501	60	39	604	690	19
801 2P	45	1564	1167	1154	622	854	440	545	710	150	163	697	591	60	46	690	750	21
801S 2P	90	1392	1170	1151	640	682	440	530	710	150	163	600	501	60	39	604	690	19
801 2P	90	1392	1170	1154	640	682	440	530	710	150	163	697	591	60	46	690	750	21
801S 2P	135	1332	1446	1151	592	622	440	854	710	150	163	600	501	60	39	604	690	19
801 2P	135	1332	1446	1154	592	622	440	854	710	150	163	697	591	60	46	690	750	21
801S 2P	180	1170	1237	1151	555	640	440	682	530	150	163	600	501	60	39	604	690	19
801 2P	180	1170	1237	1154	555	640	440	682	530	150	163	697	591	60	46	690	750	21
801S 2P	225	1122	1167	1151	545	592	440	622	530	150	163	600	501	60	39	604	690	19
801 2P	225	1122	1167	1154	545	592	440	622	530	150	163	697	591	60	46	690	750	21
801S 2P	315	1255	1446	1151	854	545	440	592	710	150	163	600	501	60	39	604	690	19
801 2P	315	1255	1446	1154	854	545	440	592	710	150	163	697	591	60	46	690	750	21

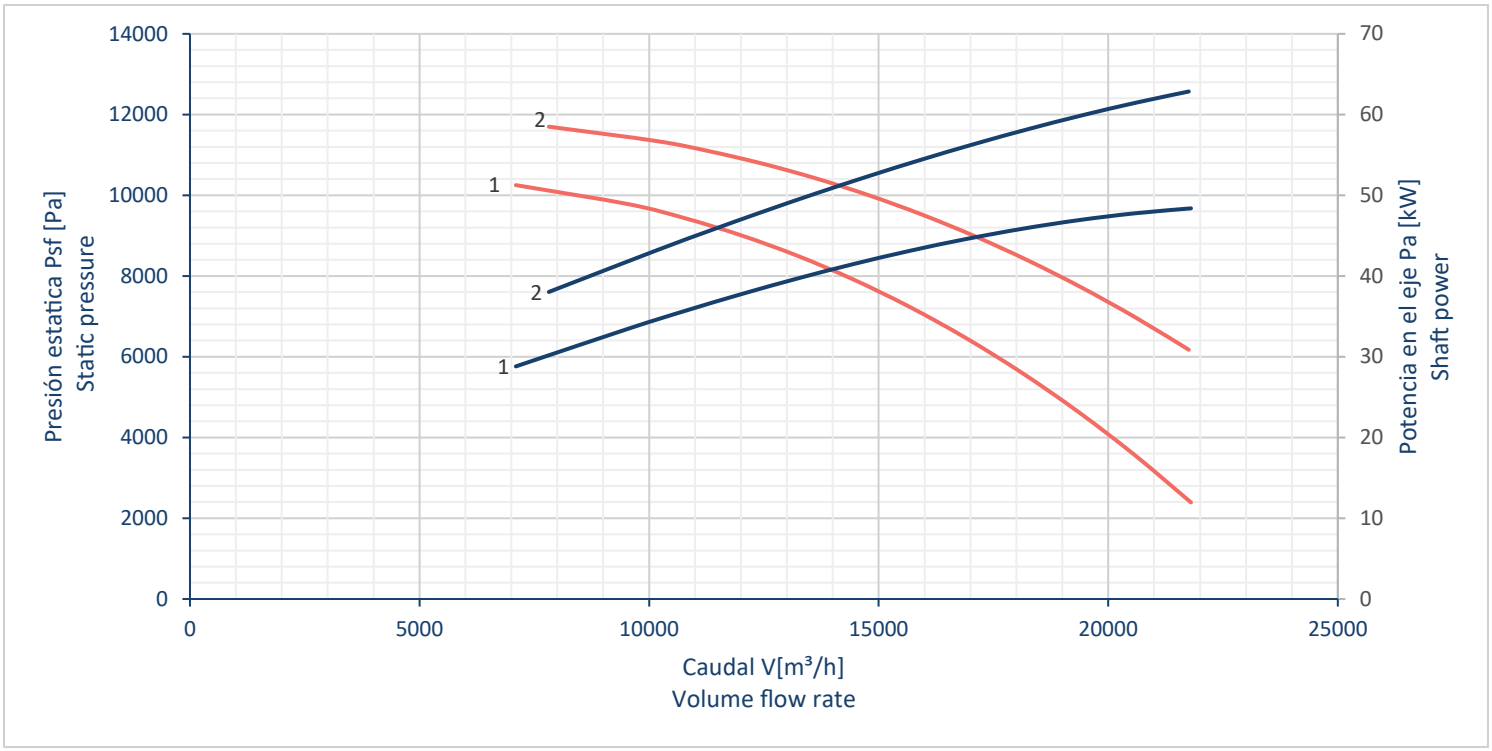
a	a1	a2	b	b1	b2	N1xP	N2xP	n x Ø2	d	d1	d2	n x Ø3	R
404	448	484	288	332	368	3x125	2x125	14x12	455	497	535	12XM8	324

SDT AIR · +34 972 753 700 · comercial@sdtair.com · www.sdtair.com

KRON-P 801

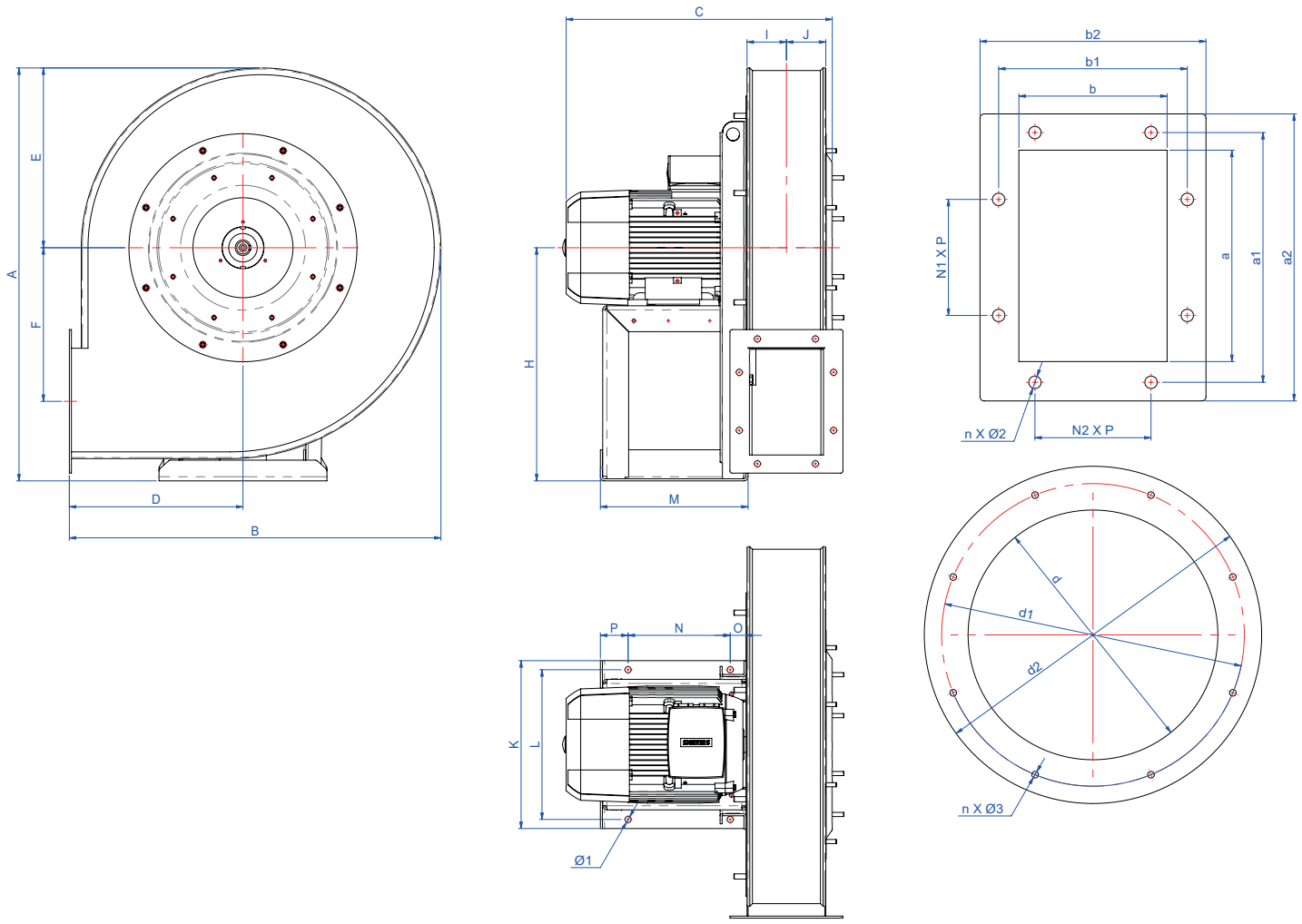
CURVAS CARACTERÍSTICAS

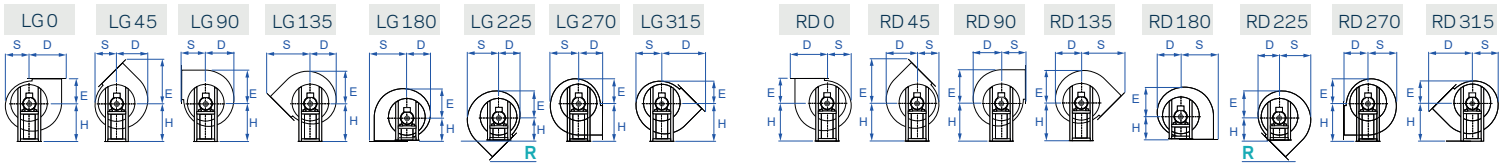
Gráfica	Modelo	Velocidad *[rpm]*	Densidad *[Kg/m³]*
1	KRON-P 801S 2P 55kW	2.975	1,204
2	KRON-P 801 2P 75kW	2.975	1,204



KRON-P 900

DIMENSIONES DEL PRODUCTO





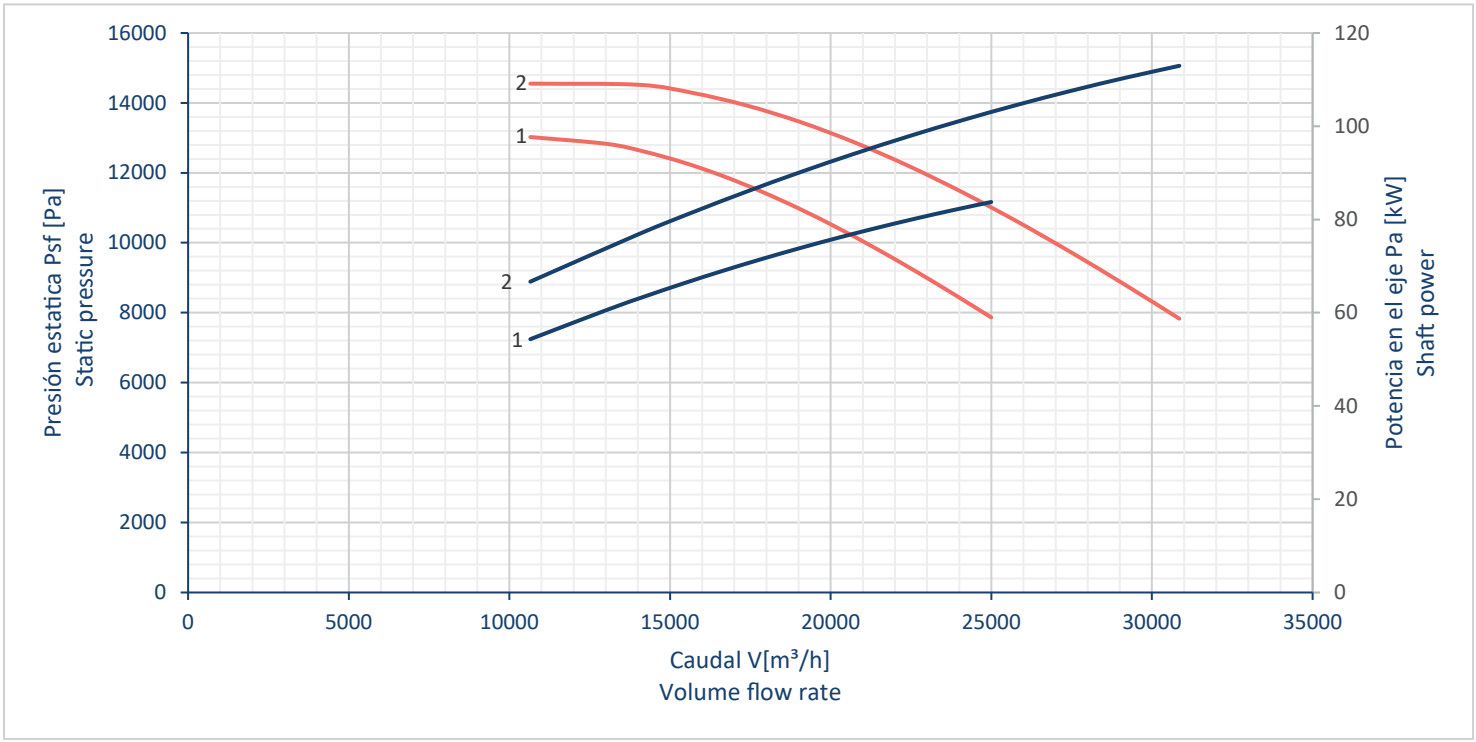
Modelos	Orientación	Subministro estándard LG 270, otras posicions bajo demanda																
		A	B	C	D	E	F	S	H	I	J	M	N	O	P	L	K	Ø1
900S 2P	270	1428	1315	1188	600	628	496	715	800	167	180	697	591	60	46	690	750	21
900 2P	270	1428	1315	1400	600	628	496	715	800	167	180	800	675	80	45	760	865	24
900S 2P	0	1400	1391	1188	763	600	496	628	800	167	180	697	591	60	46	690	750	21
900 2P	0	1400	1391	1400	763	600	496	628	800	167	180	800	675	80	45	760	865	24
900S 2P	45	1763	1313	1188	696	963	496	617	800	167	180	697	591	60	46	690	750	21
900 2P	45	1763	1313	1400	696	963	496	617	800	167	180	800	675	80	45	760	865	24
900S 2P	90	1563	1315	1188	715	763	496	600	800	167	180	697	591	60	46	690	750	21
900 2P	90	1563	1315	1400	715	763	496	600	800	167	180	800	675	80	45	760	865	24
900S 2P	135	1496	1631	1188	668	696	496	963	800	167	180	697	591	60	46	690	750	21
900 2P	135	1496	1631	1400	668	696	496	963	800	167	180	800	675	80	45	760	865	24
900S 2P	180	1315	1391	1188	628	715	496	763	600	167	180	697	591	60	46	690	750	21
900 2P	180	1315	1391	1400	628	715	496	763	600	167	180	800	675	80	45	760	865	24
900S 2P	225	1268	1313	1188	617	668	496	696	600	167	180	697	591	60	46	690	750	21
900 2P	225	1268	1313	1400	617	668	496	696	600	167	180	800	675	80	45	760	865	24
900S 2P	315	1417	1631	1188	963	617	496	668	800	167	180	697	591	60	46	690	750	21
900 2P	315	1417	1631	1400	963	617	496	668	800	167	180	800	675	80	45	760	865	24

a	a1	a2	b	b1	b2	N1xP	N2xP	n x Ø2	d	d1	d2	n x Ø3	R
453	497	533	322	366	402	3x125	2x125	14x12	505	551	585	12XM8	363

KRON-P 900

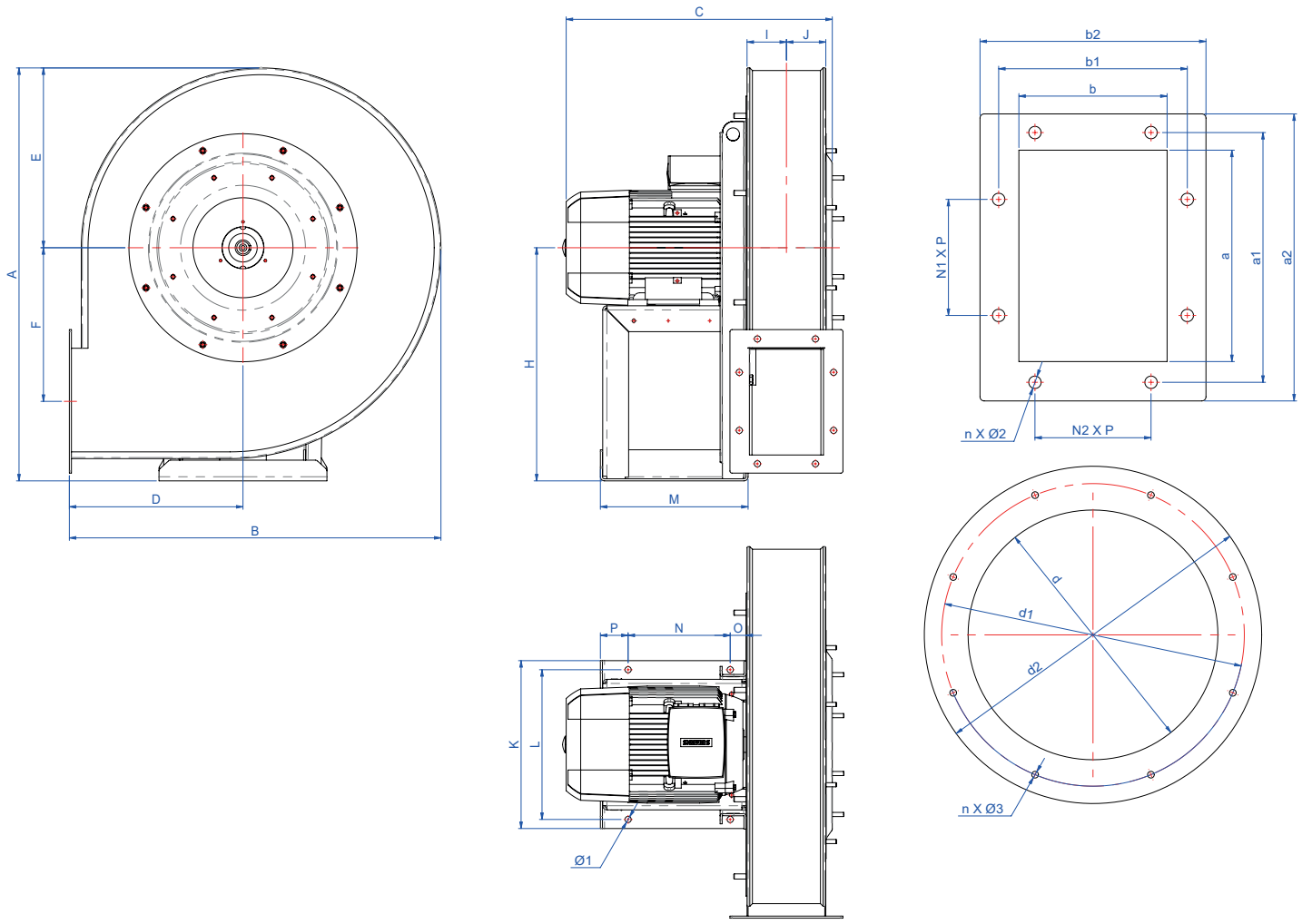
CURVAS CARACTERÍSTICAS

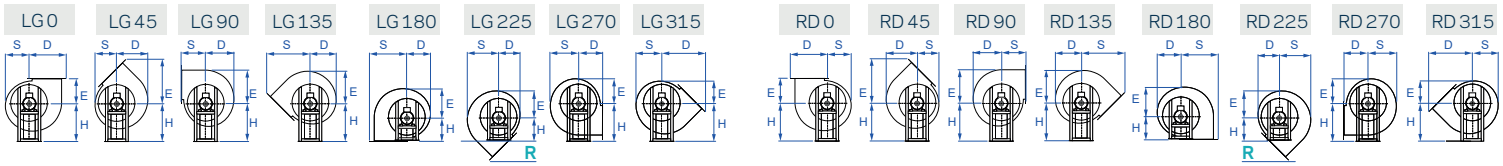
Gráfica	Modelo	Velocidad *[rpm]*	Densidad *[Kg/m³]*
1	KRON-P 900S 2P 90kW	2.975	1,204
2	KRON-P 900 2P 110kW	2.980	1,204



KRON-P 1000

DIMENSIONES DEL PRODUCTO





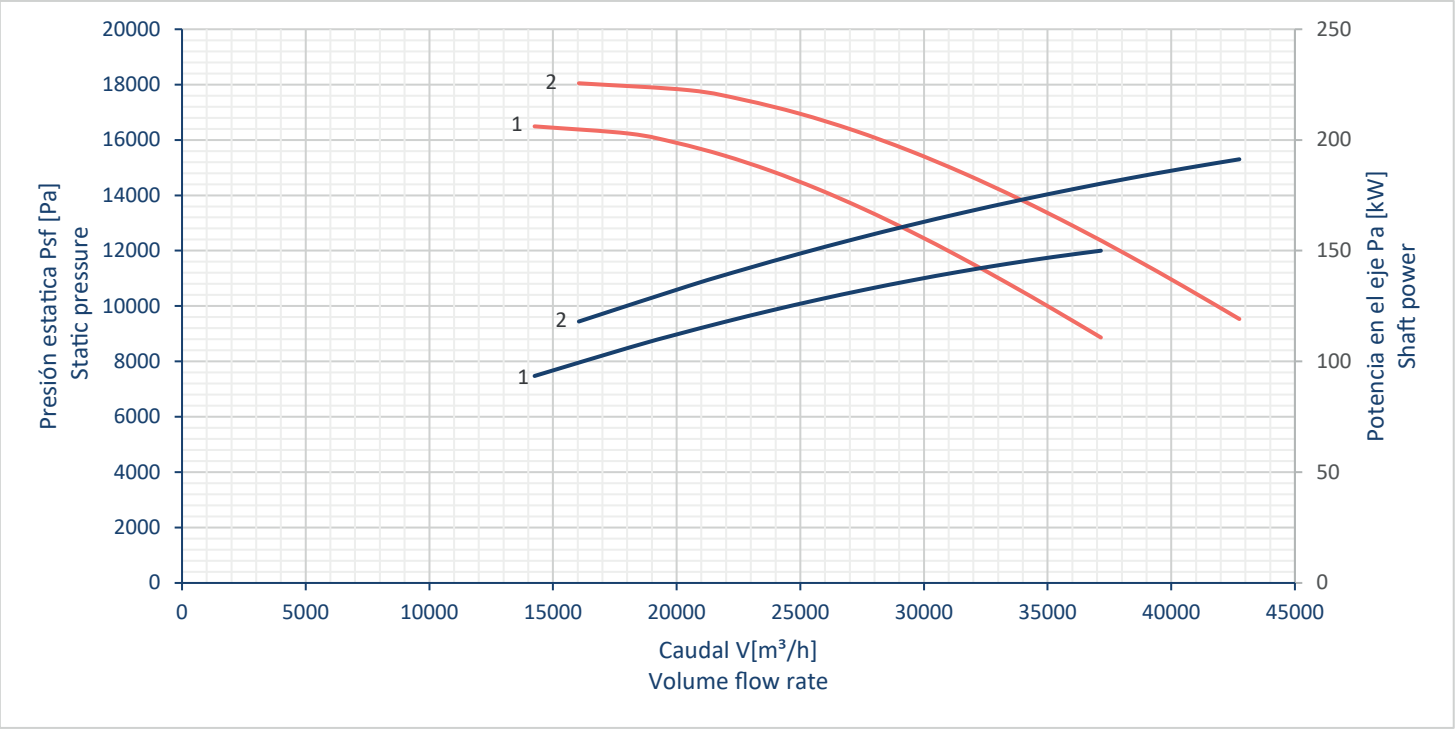
Modelos	Orientación	Subministro estándard LG 270, otras posicions bajo demanda																
		A	B	C	D	E	F	S	H	I	J	M	N	O	P	L	K	Ø1
1000S 2P	270	1591	1460	1599	670	691	557	790	900	187	200	800	675	80	45	760	865	24
1000 2P	270	1591	1460	1599	670	691	557	790	900	187	200	800	675	80	45	760	865	24
1000S 2P	0	1570	1542	1599	851	670	557	691	900	187	200	800	675	80	45	760	865	24
1000 2P	0	1570	1542	1599	851	670	557	691	900	187	200	800	675	80	45	760	865	24
1000S 2P	45	1975	1445	1599	805	1075	557	640	900	187	200	800	675	80	45	760	865	24
1000 2P	45	1975	1445	1599	805	1075	557	640	900	187	200	800	675	80	45	760	865	24
1000S 2P	90	1751	1460	1599	790	851	557	670	900	187	200	800	675	80	45	760	865	24
1000 2P	90	1751	1460	1599	790	851	557	670	900	187	200	800	675	80	45	760	865	24
1000S 2P	135	1705	1840	1599	765	805	557	1075	900	187	200	800	675	80	45	760	865	24
1000 2P	135	1705	1840	1599	765	805	557	1075	900	187	200	800	675	80	45	760	865	24
1000S 2P	180	1460	1542	1599	691	790	557	851	670	187	200	800	675	80	45	760	865	24
1000 2P	180	1460	1542	1599	691	790	557	851	670	187	200	800	675	80	45	760	865	24
1000S 2P	225	1435	1445	1599	640	765	557	805	670	187	200	800	675	80	45	760	865	24
1000 2P	225	1435	1445	1599	640	765	557	805	670	187	200	800	675	80	45	760	865	24
1000S 2P	315	1540	1840	1599	1075	640	557	765	900	187	200	800	675	80	45	760	865	24
1000 2P	315	1540	1840	1599	1075	640	557	765	900	187	200	800	675	80	45	760	865	24

a	a1	a2	b	b1	b2	N1xP	N2xP	n x Ø2	d	d1	d2	n x Ø3	R
507	551	587	361	405	441	3x125	2x125	14x12	565	629	665	12XM8	405

KRON-P 1000

CURVAS CARACTERÍSTICAS

Gráfica	Modelo	Velocidad *[rpm]*	Densidad *[Kg/m³]*
1	KRON-P 1000S 2P 160kW	2.980	1,204
2	KRON-P 1000 2P 200kW	2.980	1,204



SDT AIR

The power of air

+34 972 753 700
comercial@sdtair.com
www.sdtair.com