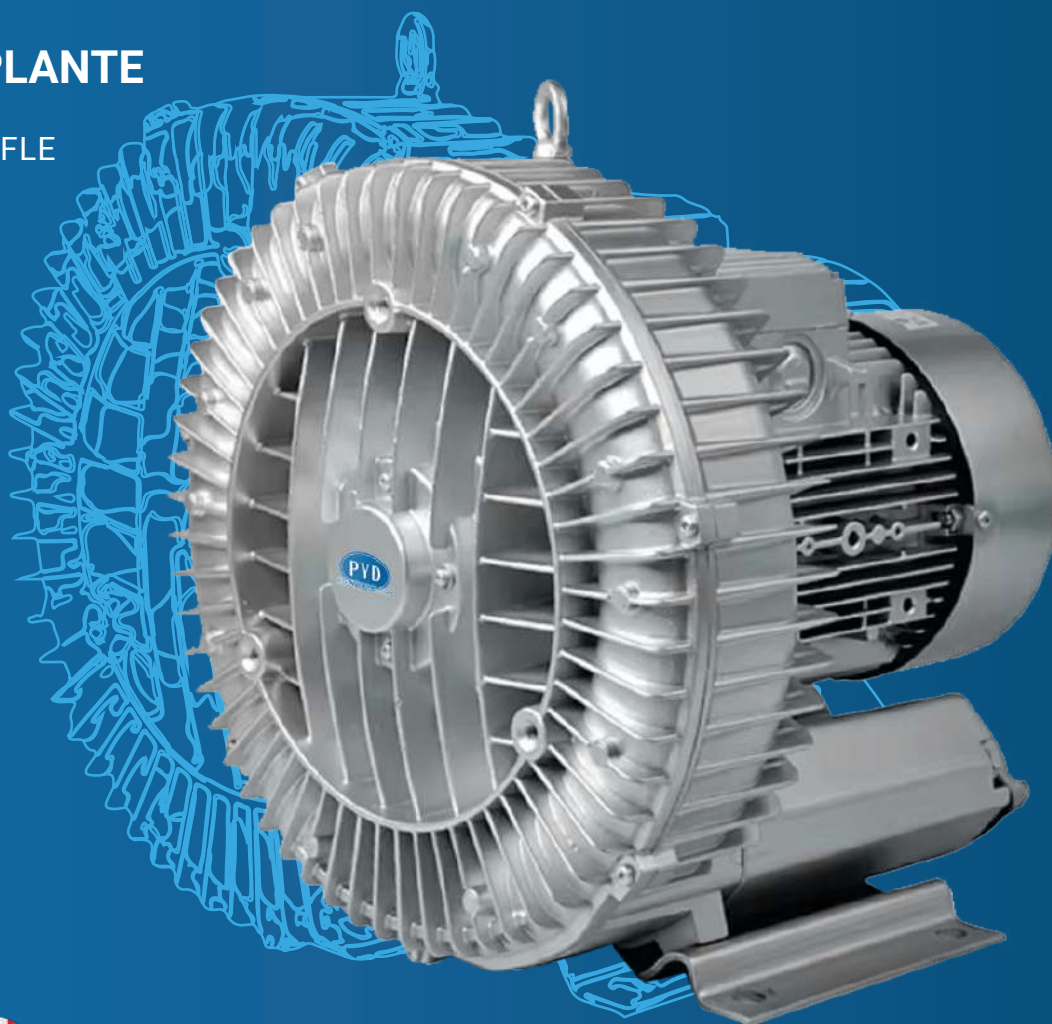


PYD
ELECTROBOMBAS

SERIE BLOW

BOMBA SOPLANTE
BLOWER PUMP
POMPE DE SOUFFLE



CATÁLOGO TÉCNICO

TECHNICAL CATALOGUE
CATALOGUE TECHNIQUE

1. DESCRIPCIÓN DESCRIPTION DESCRIPTION

Bombas soplantes fabricadas en aluminio de alta calidad. Destinadas para aplicaciones tanto domésticas como piscinas, baños de burbujas, extractores de humos. También son aptas para aplicaciones industriales como secado rápido, aspiración, limpieza de gases, etc. Gracias a su diseño no requieren de mantenimiento.

✿ Blower pumps made of high quality aluminium. Designed for domestic applications such as swimming pools, bubble baths, fume extractors. They are also suitable for industrial applications such as fast drying, suction, gas cleaning, etc. Thanks to their design, they do not require maintenance.

🇫🇷 Pompes soufflantes fabriquées en aluminium de haute qualité. Conçues pour des applications domestiques telles que les piscines, les bains à bulles, les extracteurs de fumées. Elles conviennent également aux applications industrielles telles que le séchage rapide, l'aspiration, le nettoyage des gaz, etc. Grâce à leur conception, elles ne nécessitent pas d'entretien.



FILTRO



FILTRO DE DEPÓSITOS



REGULADOR PRESIÓN



CONJUNTO DE CONEXIÓN



SILENCIADOR

MATERIALES

Cuerpo: Aluminio
Turbina: Aluminio
Eje: Acero 45 (cojinete de alta temperatura)
Base: Hierro

✿ MATERIALS

Body: Aluminium
Turbine: Aluminium
Shaft: Steel 45 (high temperature bearing)
bearing)
Base: Iron

🇫🇷 MATÉRIELS

Corps: Aluminium
Turbine: Aluminium
Arbre: Acier 45 (palier haute température palier)
Base: Fer

ÁREA DE TRABAJO

Resistencia al calor: Hasta 180°
Trabajo horizontal: Admitido
Compatible con la mayoría de gases.
Aire, oxígeno y CO².

✿ WORKING RANGE

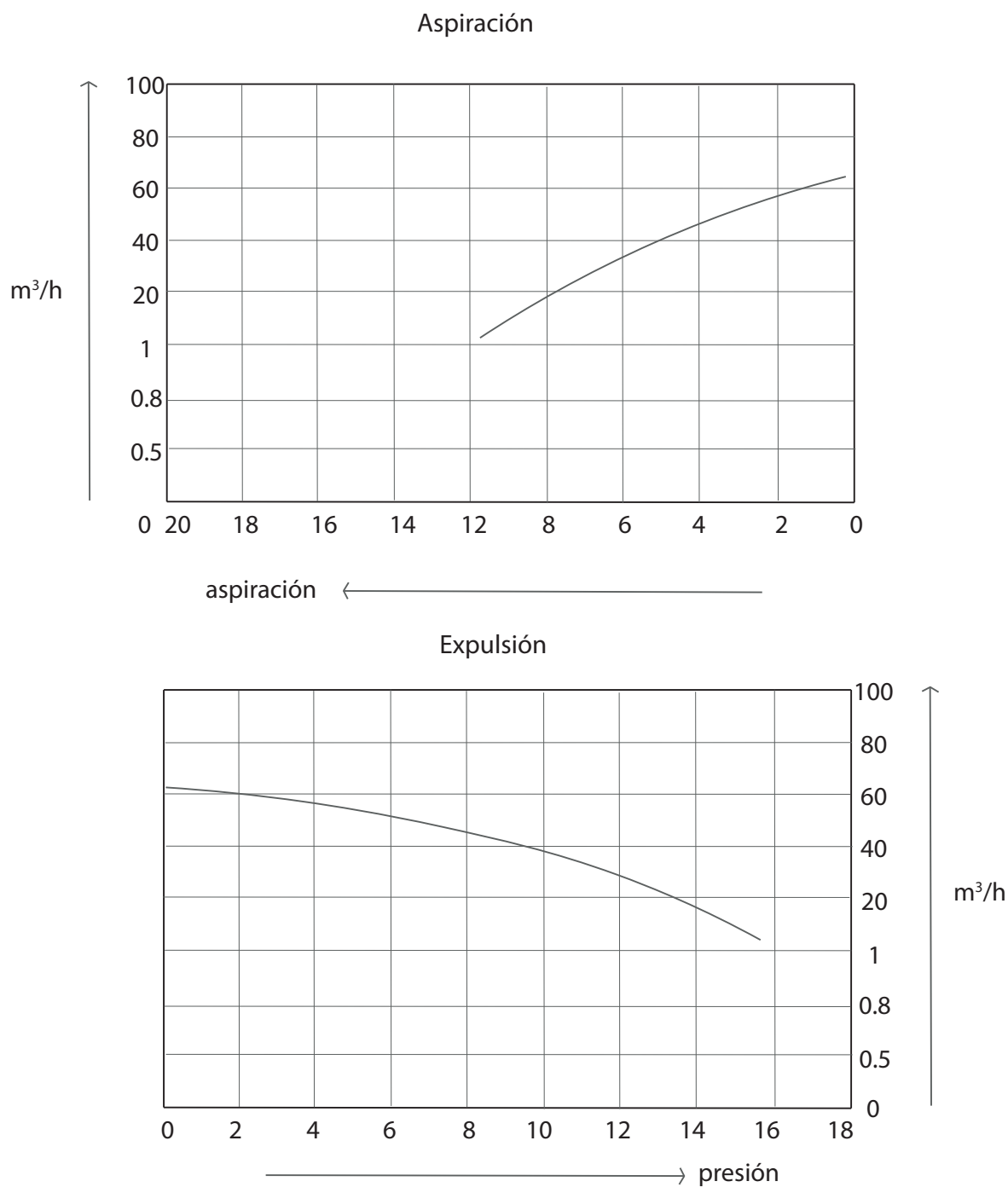
Heat resistance: Up to 180°
Horizontal work: Admitted
Compatible with most gases
Air, oxygen and CO²

🇫🇷 PLAGE DE TRAVAIL

Résistance à la chaleur : Jusqu'à 180°
Travail horizontal : Admis
Compatible avec la plupart des gaz
Air, oxygène et CO²

2. CURVAS CURVES COURBES

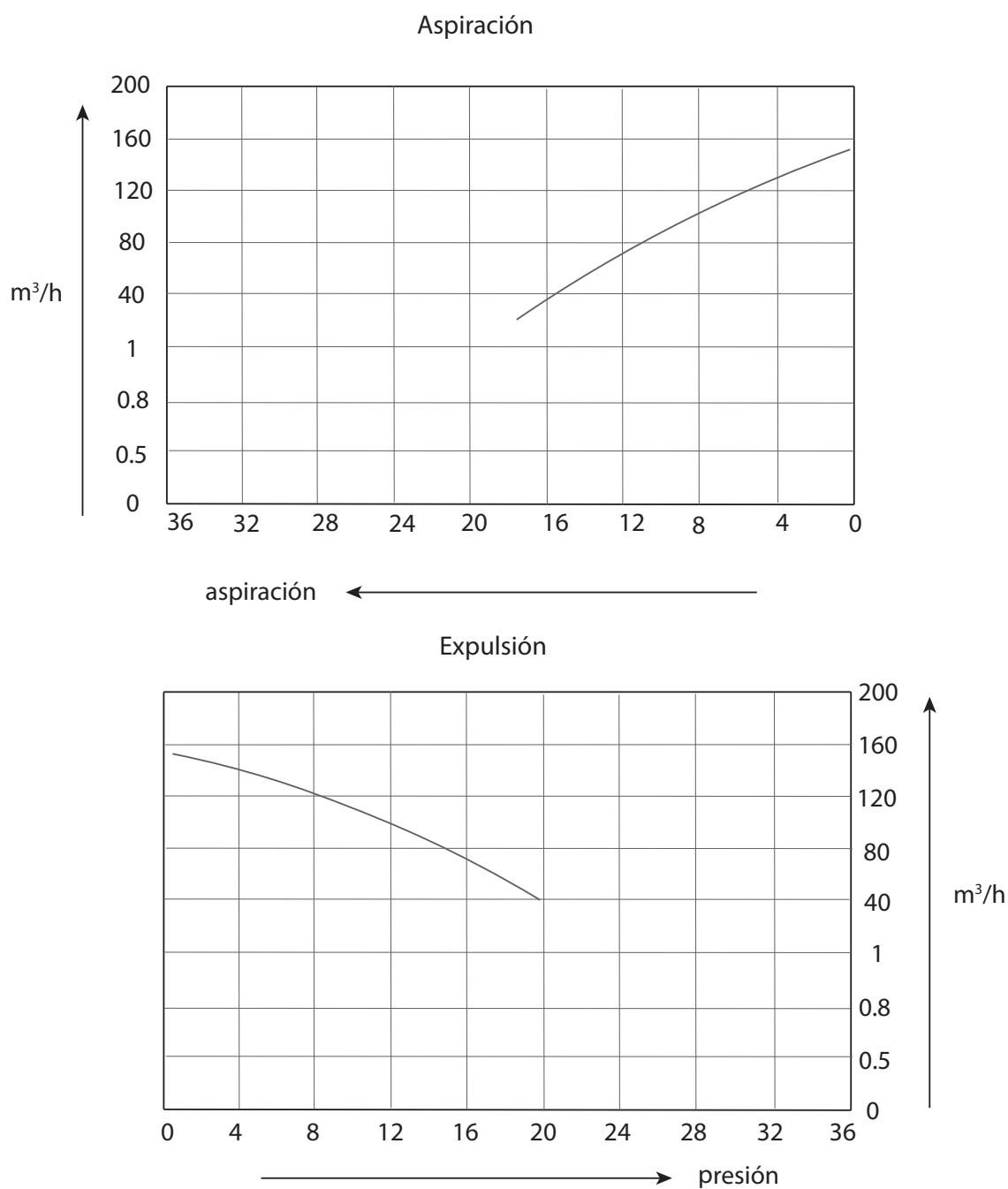
BLOW-370



MODELO MODEL MODÈLE	P ₂		VELOCIDAD	CAUDAL MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA		NIVEL SONORO	CONEXIONES	VOLTAJE	FRECUENCIA
	kW	Hp	RPM	m³/h	Positivo (Kpa)	Negativo (Kpa)	db	mm	V	Hz
BLOW-370	0,37	0,5	2.800	80	16	11	≤60	40	220 / 380	50

3. CURVAS CURVES COURBES

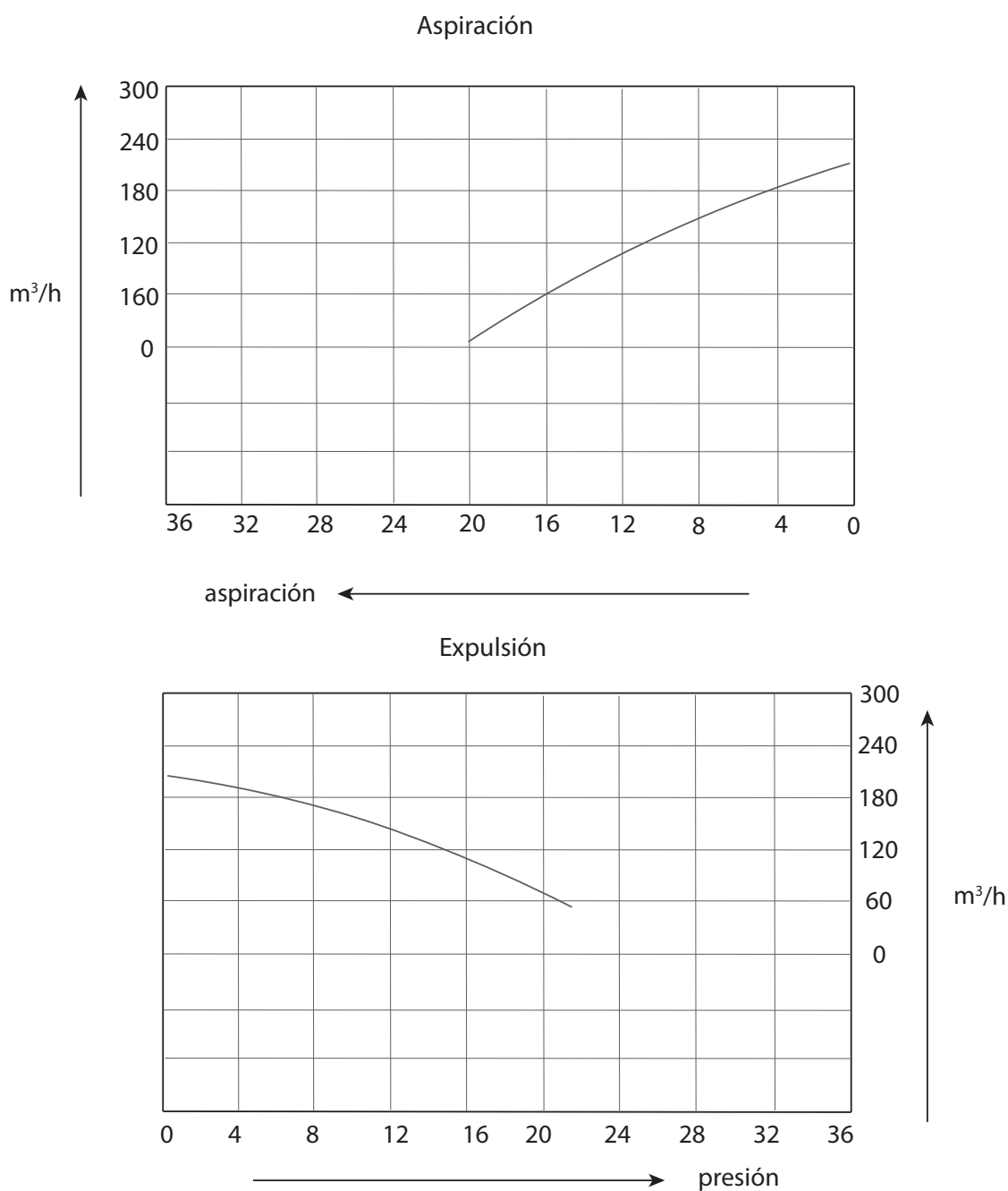
BLOW-750



MODELO MODEL MODÈLE	P ₂		VELOCIDAD	CAUDAL MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA		NIVEL SONORO	CONEXIONES	VOLTAJE	FRECUENCIA
	kW	Hp	RPM	m³/h	Positivo (Kpa)	Negativo (Kpa)	db	mm	V	Hz
BLOW-750	0,75	1,0	2.800	150	22	20	≤60	50	220 / 380	50

3. CURVAS CURVES COURBES

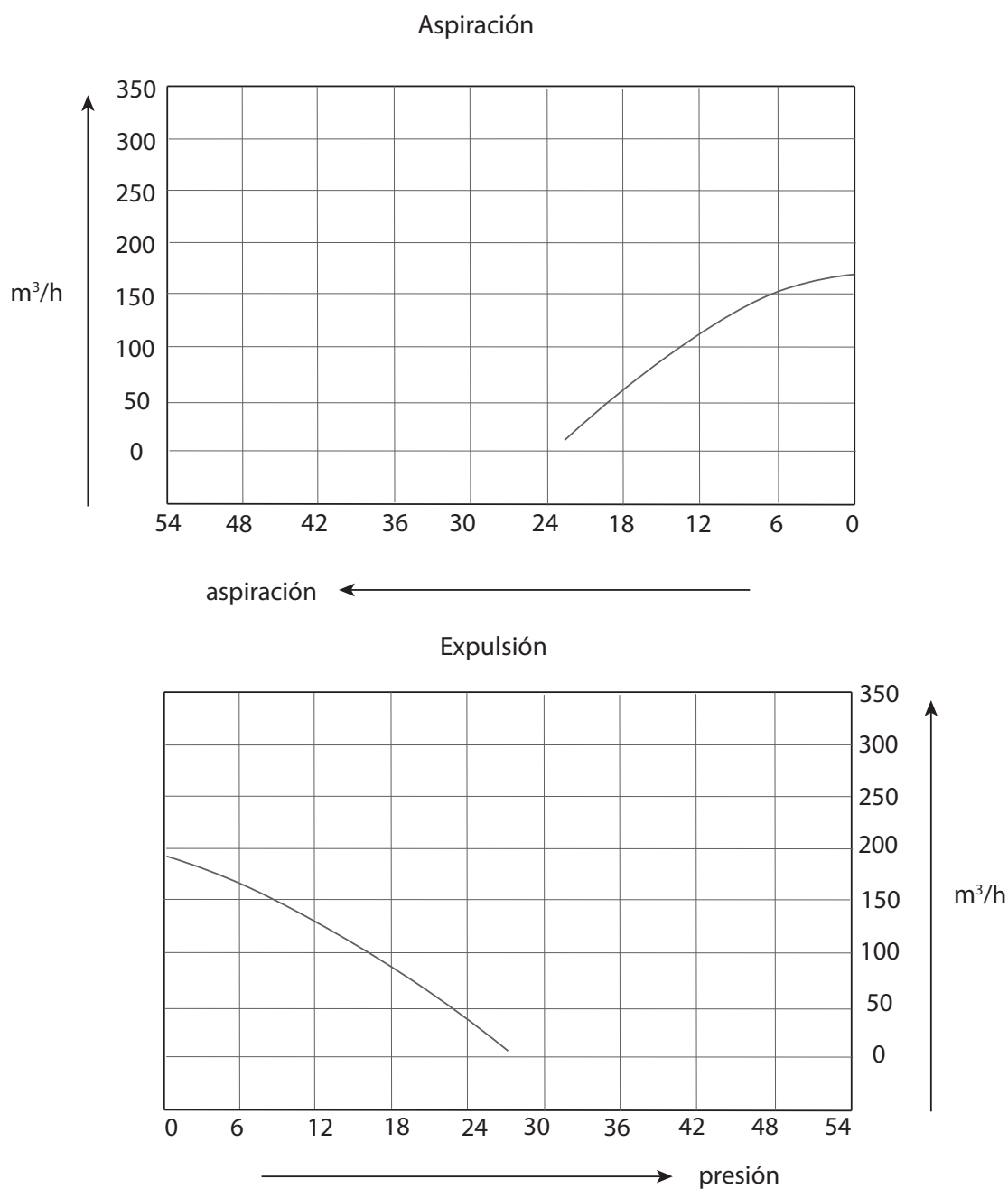
BLOW-1100



MODELO MODEL MODÈLE	P ₂		VELOCIDAD	CAUDAL MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA		NIVEL SONORO	CONEXIONES	VOLTAJE	FRECUENCIA
	kW	Hp	RPM	m³/h	Positivo (Kpa)	Negativo (Kpa)	db	mm	V	Hz
BLOW-1100	1,1	1,5	2.800	220	25	22	≤60	60	220 /380	50

3. CURVAS CURVES COURBES

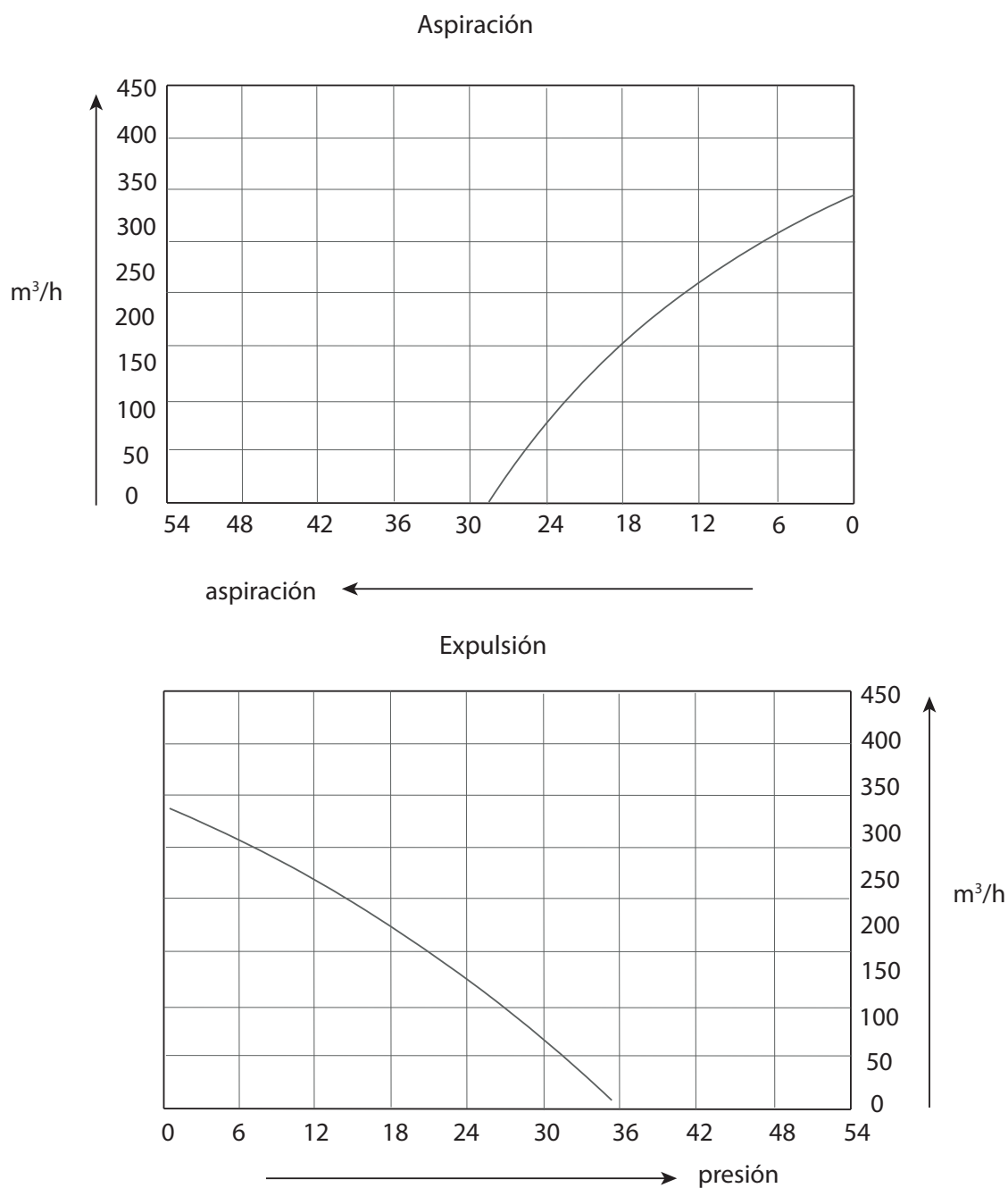
BLOW-1500



MODELO MODEL MODÈLE	P ₂		VELOCIDAD	CAUDAL MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA		NIVEL SONORO	CONEXIONES	VOLTAJE	FRECUENCIA
	kW	Hp	RPM	m³/h	Positivo (Kpa)	Negativo (Kpa)	db	mm	V	Hz
BLOW-1500	1,5	2,0	2.800	240	27	24	≤60	60	220 / 380	50

3. CURVAS CURVES COURBES

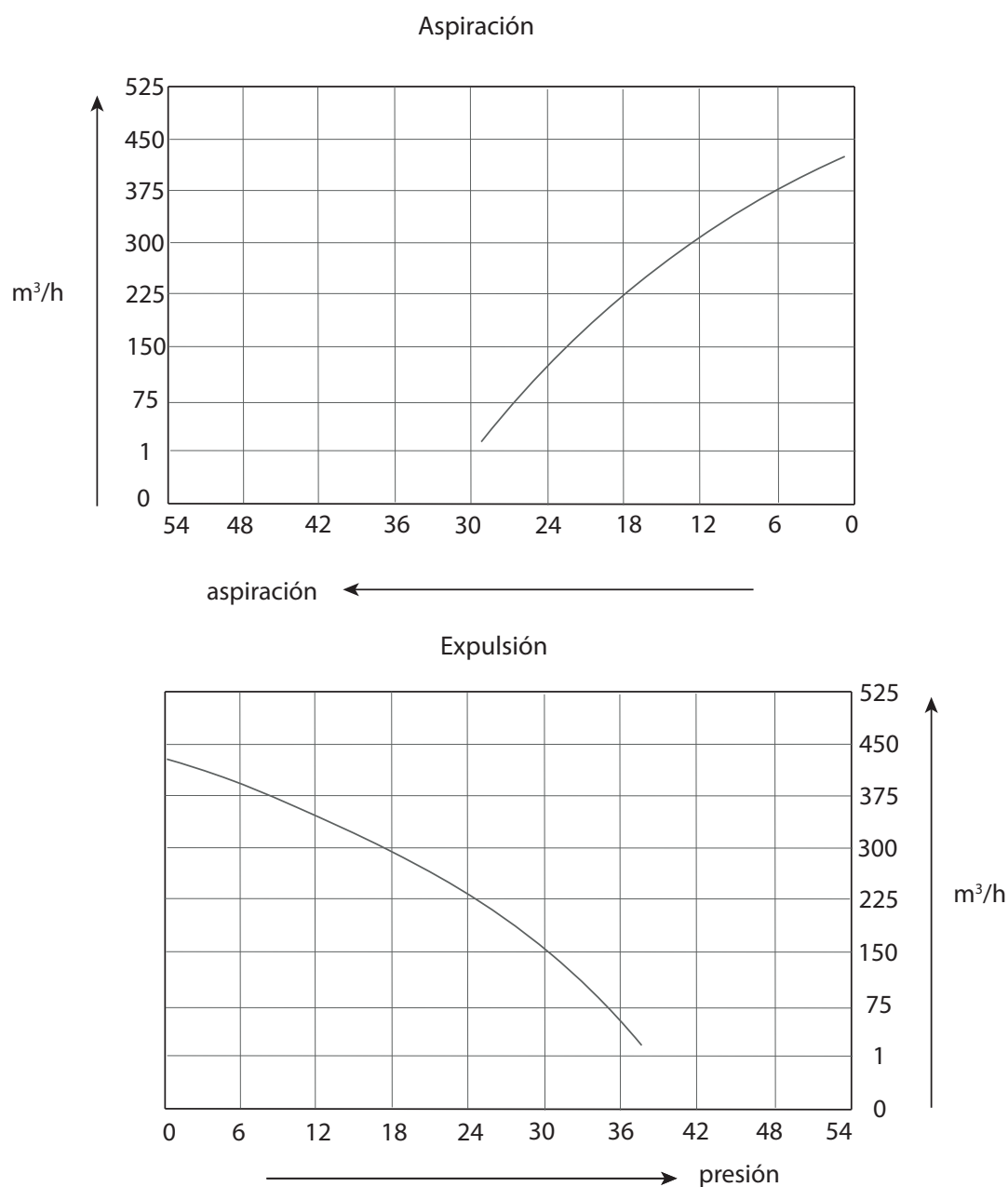
BLOW-2200



MODELO MODEL MODÈLE	P ₂		VELOCIDAD	CAUDAL MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA		NIVEL SONORO	CONEXIONES	VOLTAJE	FRECUENCIA
	kW	Hp	RPM	m³/h	Positivo (Kpa)	Negativo (Kpa)	db	mm	V	Hz
BLOW-2200	2,2	3,0	2.800	325	36	33	≤70	60	220 / 380	50

3. CURVAS CURVES COURBES

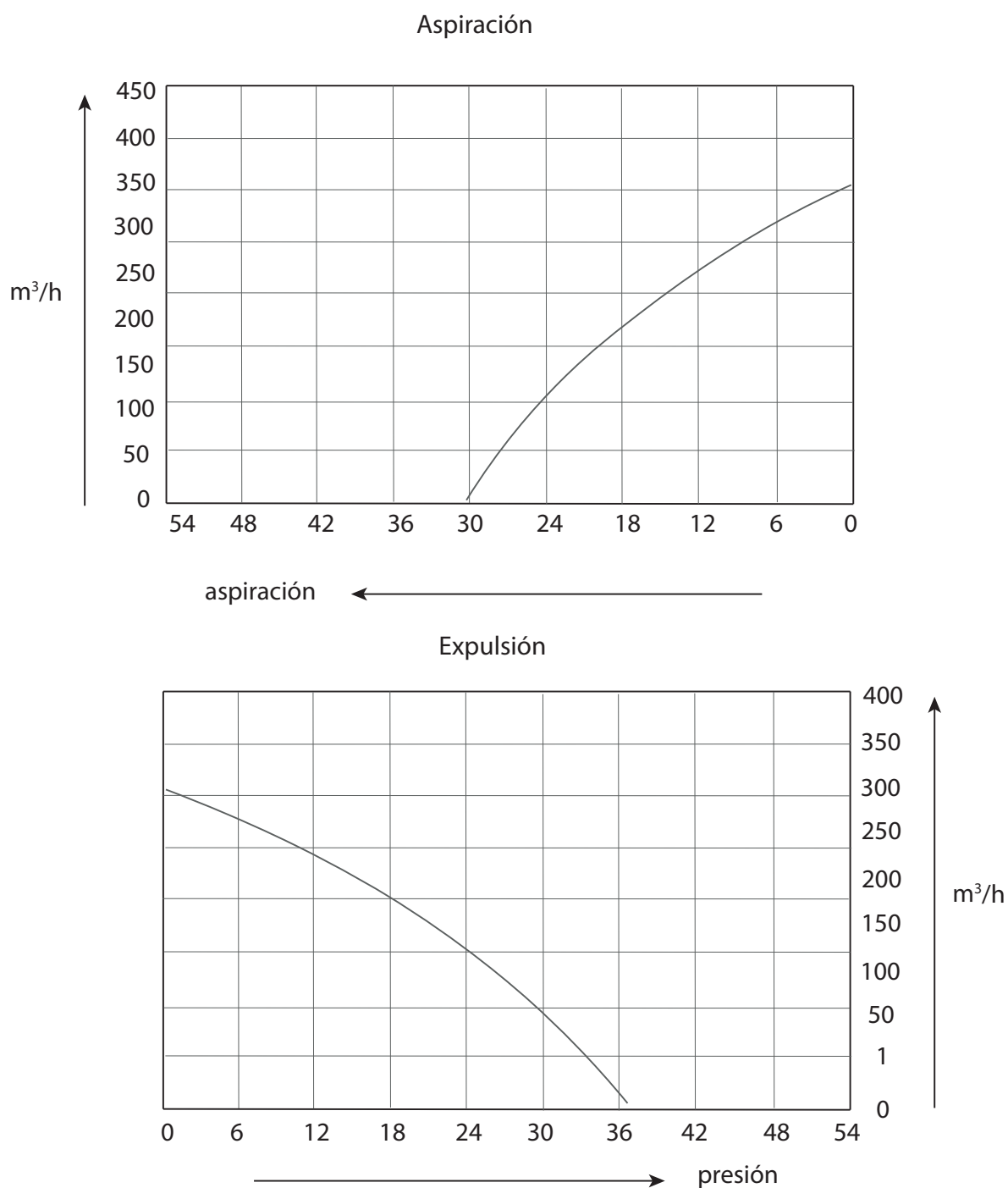
BLOW-3000



MODELO MODEL MODÈLE	P ₂		VELOCIDAD	CAUDAL MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA		NIVEL SONORO	CONEXIONES	VOLTAJE	FRECUENCIA
	kW	Hp	RPM	m³/h	Positivo (Kpa)	Negativo (Kpa)	db	mm	V	Hz
BLOW-3000	3,0	4,0	2.800	390	38	35	≤70	60	380	50

3. CURVAS CURVES COURBES

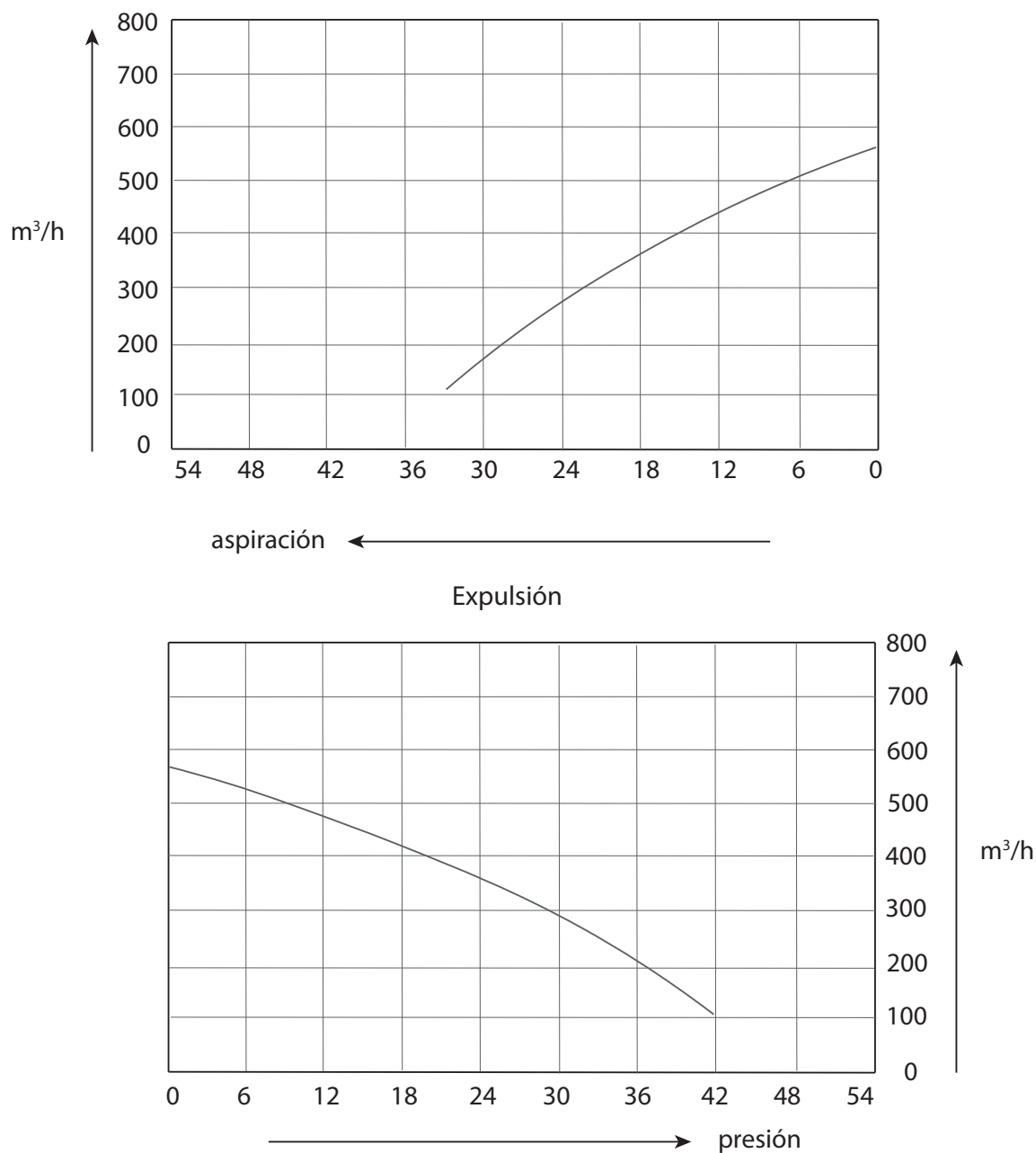
BLOW-4000



MODELO MODEL MODÈLE	P ₂		VELOCIDAD	CAUDAL MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA		NIVEL SONORO	CONEXIONES	VOLTAJE	FRECUENCIA
	kW	Hp	RPM	m³/h	Positivo (Kpa)	Negativo (Kpa)	db	mm	V	Hz
BLOW-4000	4,0	5,4	2.800	480	45	41	≤70	75	380	50

3. CURVAS CURVES COURBES

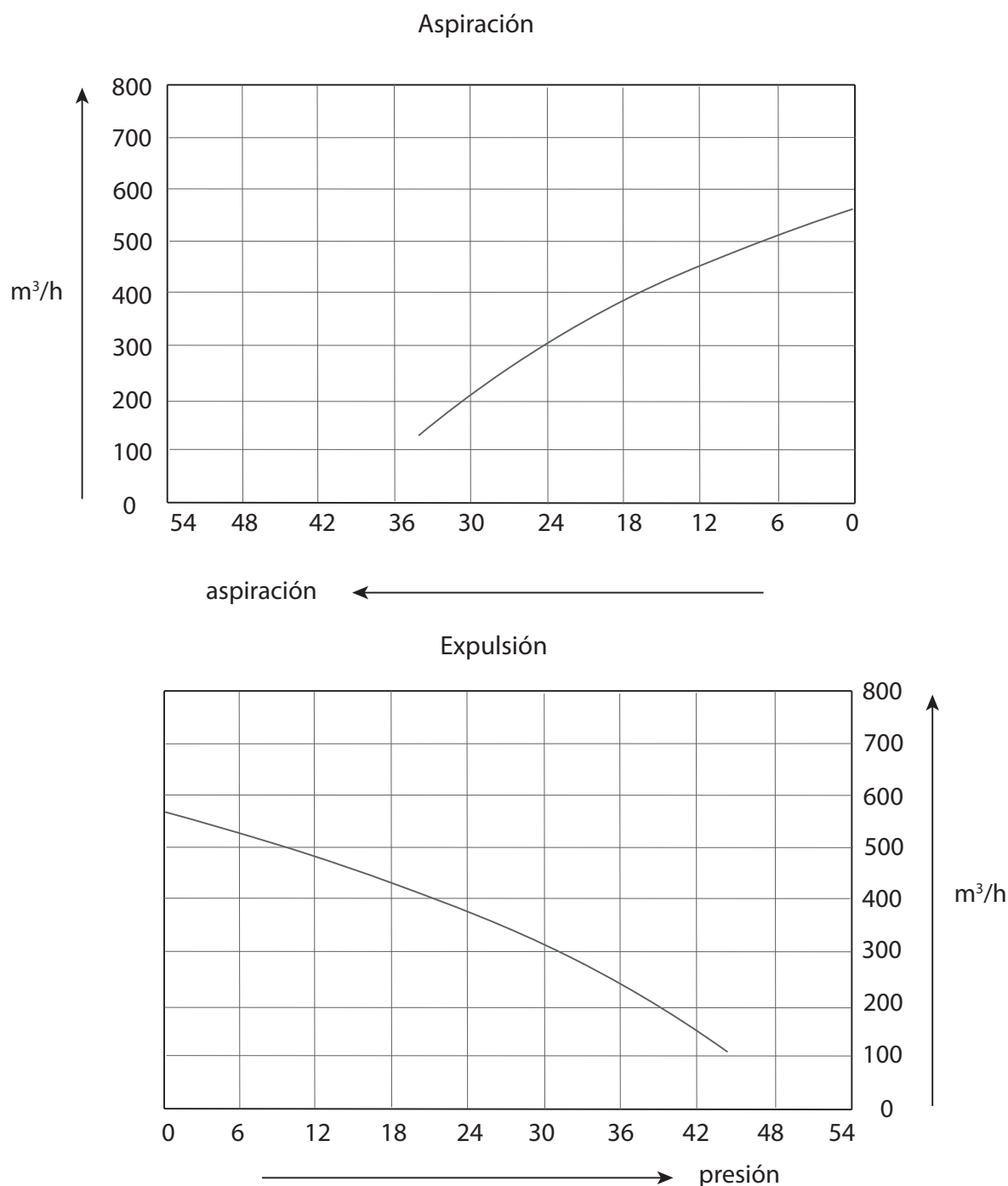
BLOW-5500



MODELO MODEL MODÈLE	P ₂		VELOCIDAD	CAUDAL MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA		NIVEL SONORO	CONEXIONES	VOLTAJE	FRECUENCIA
	kW	Hp	RPM	m³/h	Positivo (Kpa)	Negativo (Kpa)	db	mm	V	Hz
BLOW-5500	5,5	7,4	2.800	530	50	48	≤70	75	380	50

3. CURVAS CURVES COURBES

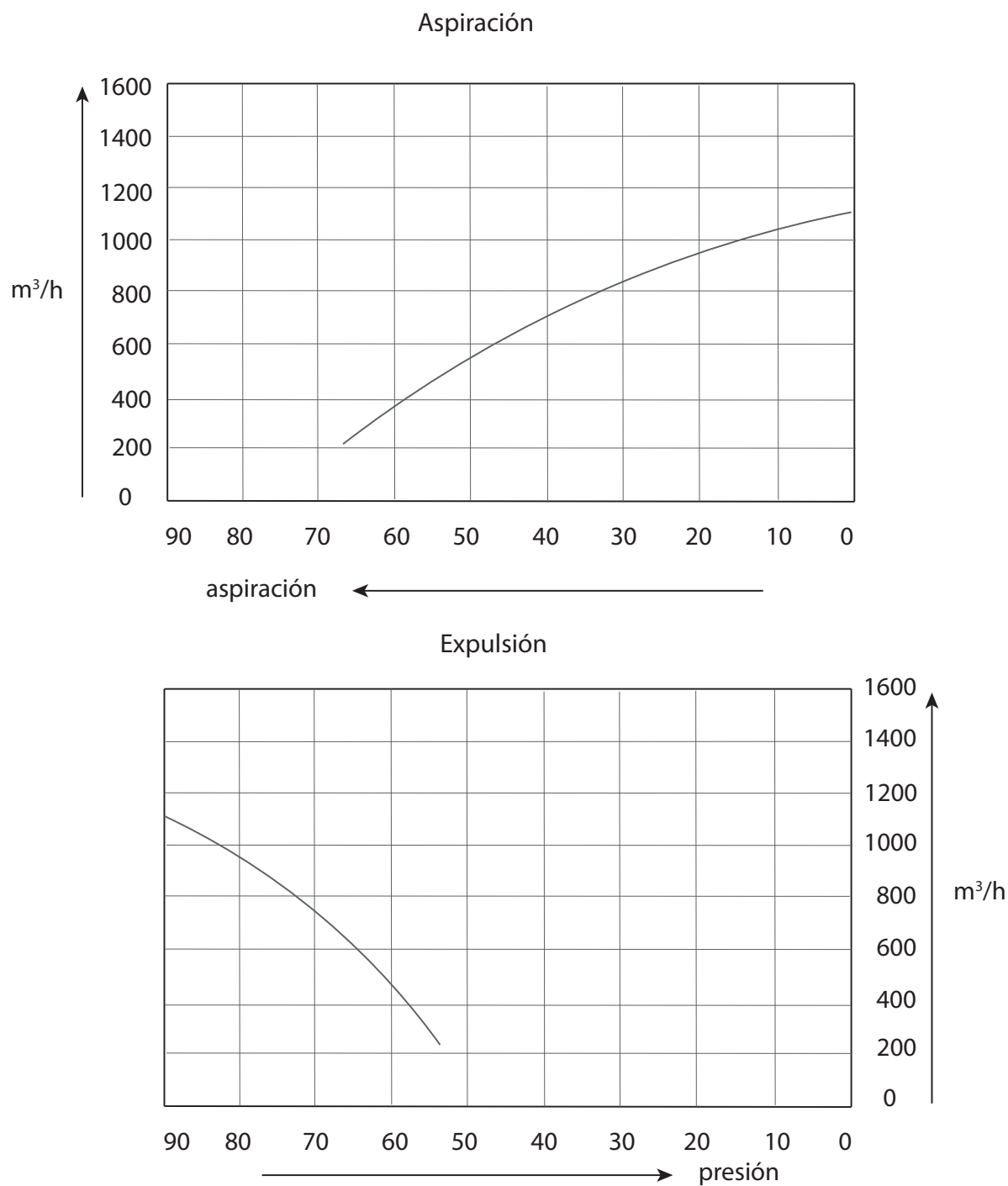
BLOW-7500



MODELO MODEL MODÈLE	P ₂		VELOCIDAD	CAUDAL MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA		NIVEL SONORO	CONEXIONES	VOLTAJE	FRECUENCIA
	kW	Hp	RPM	m³/h	Positivo (Kpa)	Negativo (Kpa)	db	mm	V	Hz
BLOW-7500	7,5	10,0	2.800	550	56	51	≤70	75	380	50

3. CURVAS CURVES COURBES

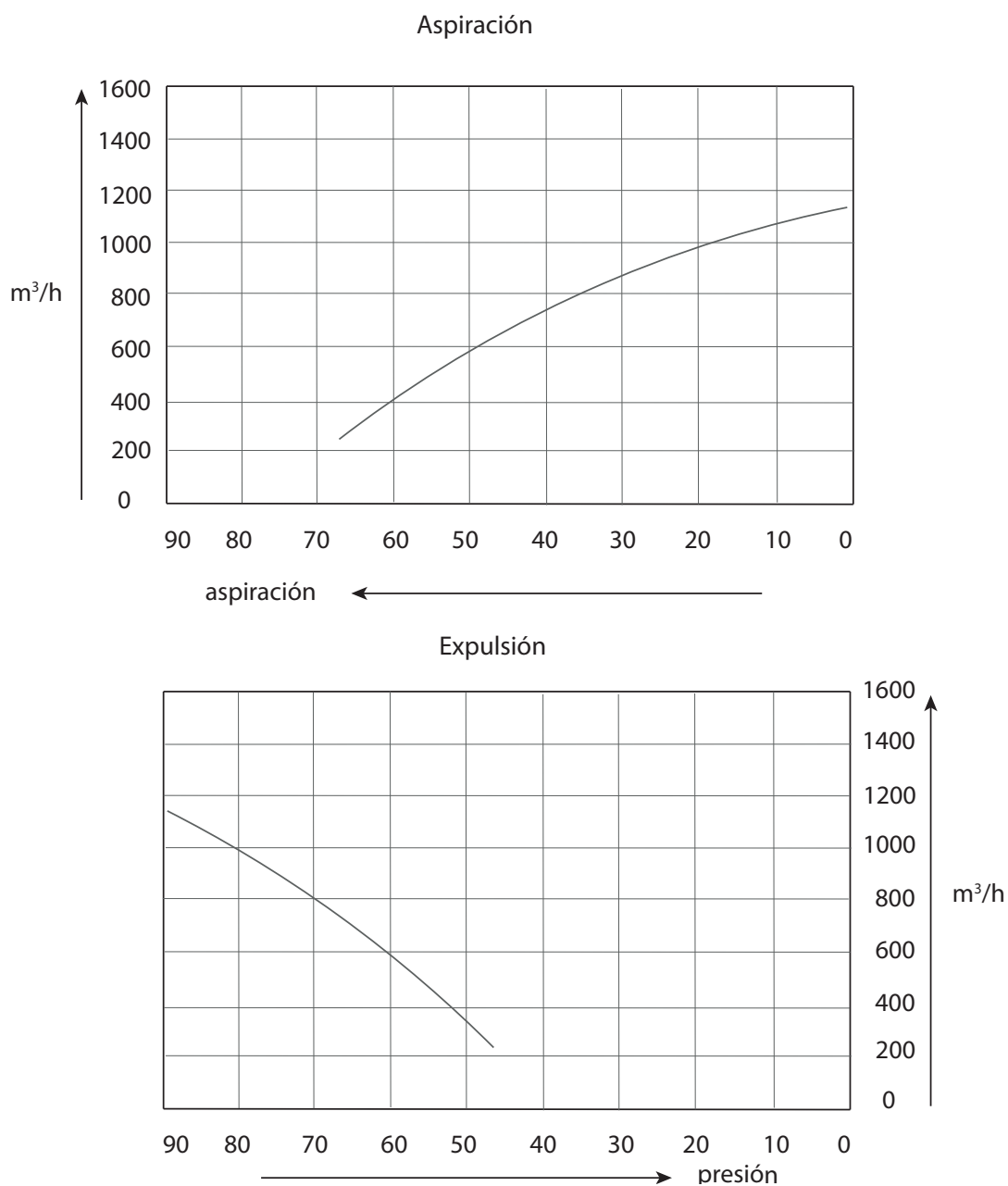
BLOW-11000



MODELO MODEL MODÈLE	P ₂		VELOCIDAD	CAUDAL MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA		NIVEL SONORO	CONEXIONES	VOLTAJE	FRECUENCIA
	kW	Hp	RPM	m³/h	Positivo (Kpa)	Negativo (Kpa)	db	mm	V	Hz
BLOW-11000	11,0	15,0	2.800	1100	80	56	≤70	111	380	50

3. CURVAS CURVES COURBES

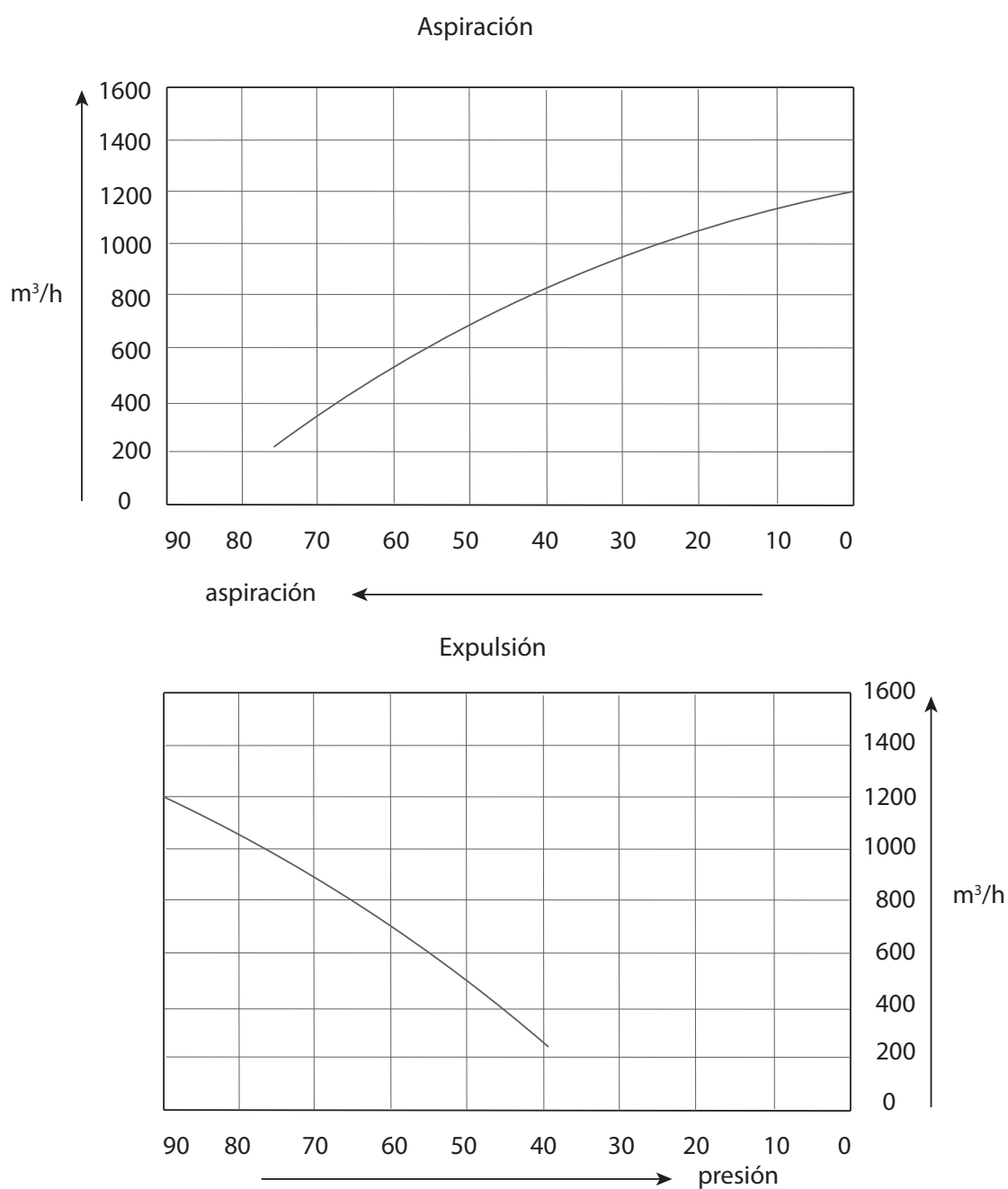
BLOW-15000



MODELO MODEL MODÈLE	P ₂		VELOCIDAD	CAUDAL MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA		NIVEL SONORO	CONEXIONES	VOLTAJE	FRECUENCIA
	kW	Hp	RPM	m³/h	Positivo (Kpa)	Negativo (Kpa)	db	mm	V	Hz
BLOW-15000	15,0	20,0	2.800	1150	85	58	≤70	111	380	50

3. CURVAS CURVES COURBES

BLOW-18500



MODELO MODEL MODÈLE	P ₂		VELOCIDAD	CAUDAL MÁXIMO	PRESIÓN MÁXIMA		NIVEL SONORO	CONEXIONES	VOLTAJE	FRECUENCIA
	kW	Hp	RPM	m³/h	Positivo (Kpa)	Negativo (Kpa)	db	mm	V	Hz
BLOW-18500	18,5	25,0	2.800	1200	90	60	≤70	111	380	50

3. MEDIDAS MEASURES MESURES

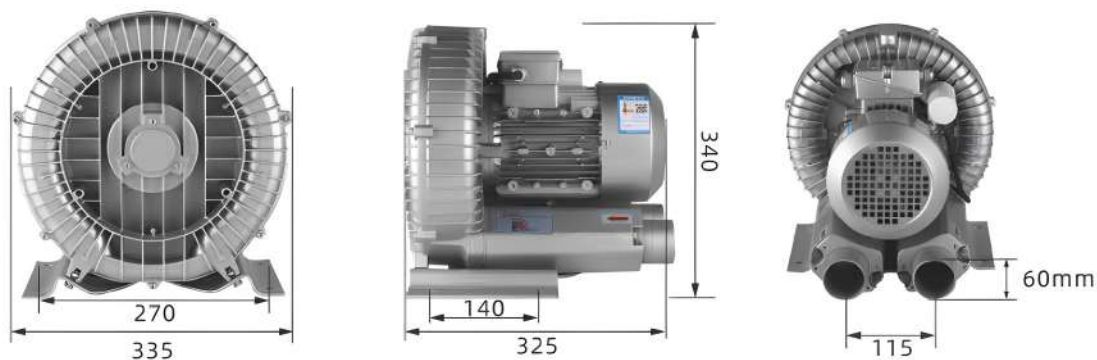
BLOW-370



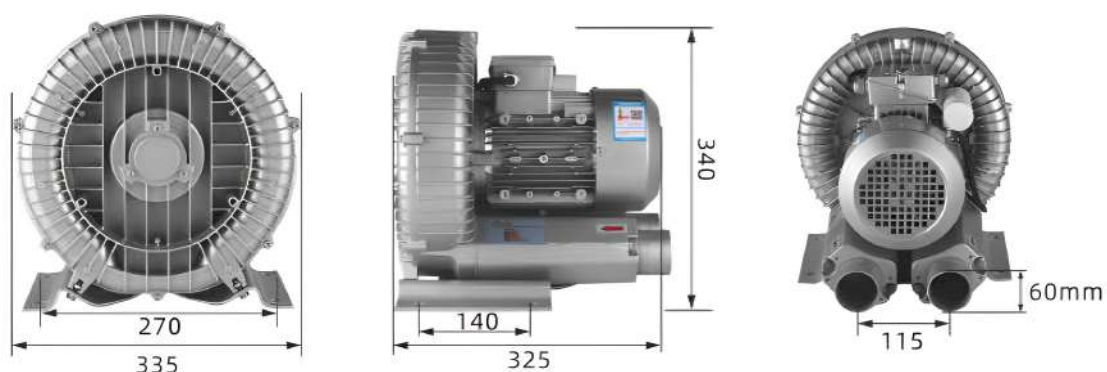
BLOW-750



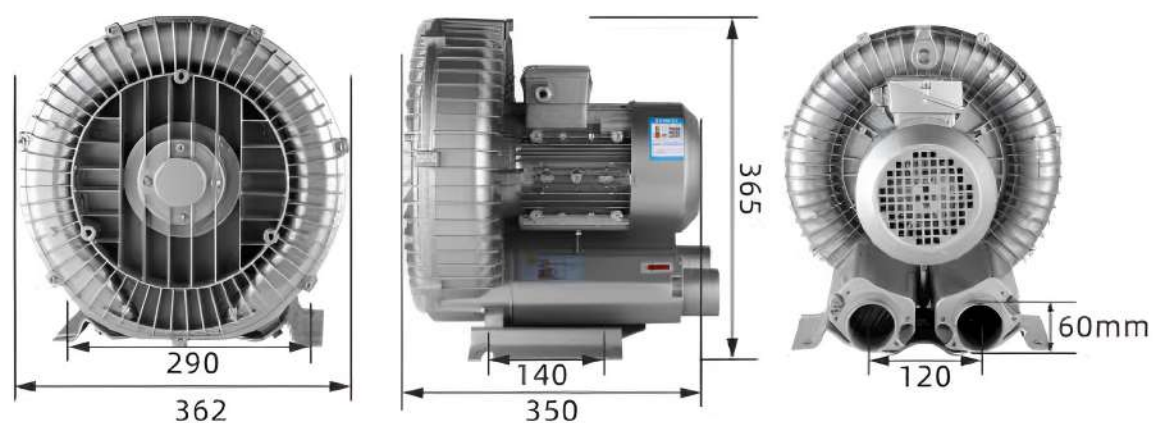
BLOW-1100



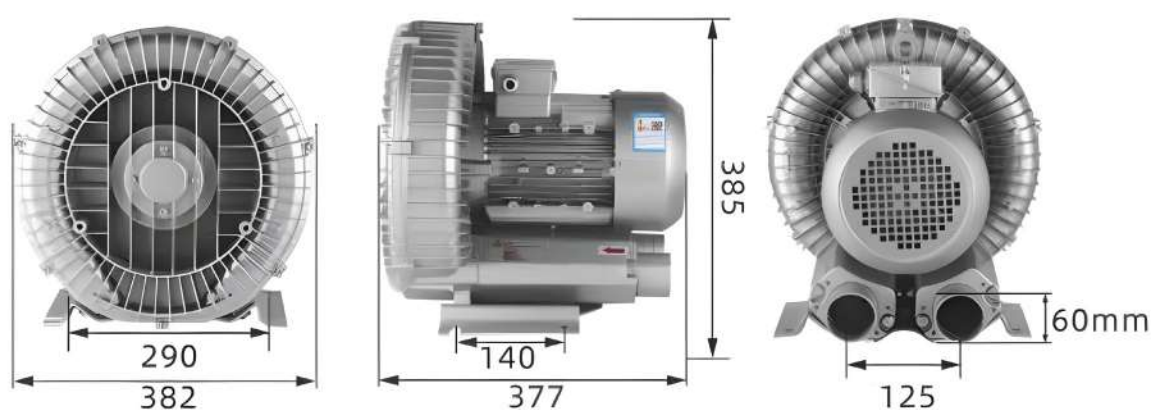
BLOW-1500



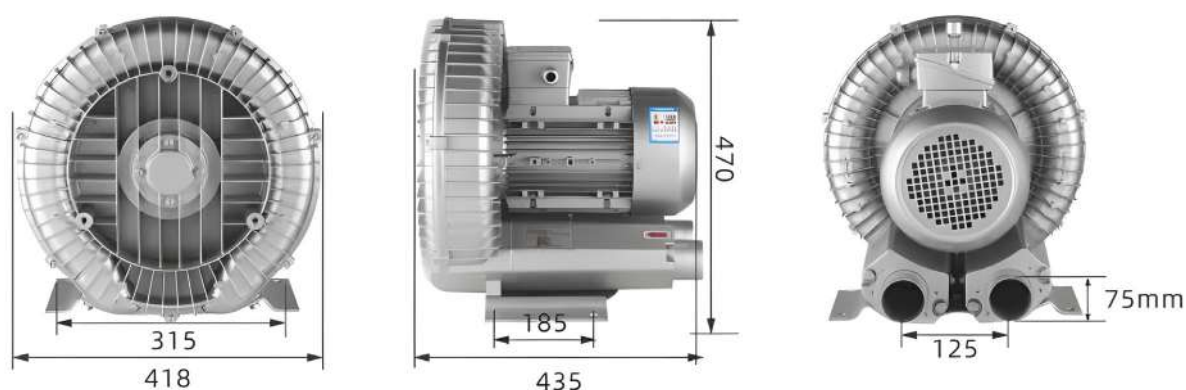
BLOW-2200



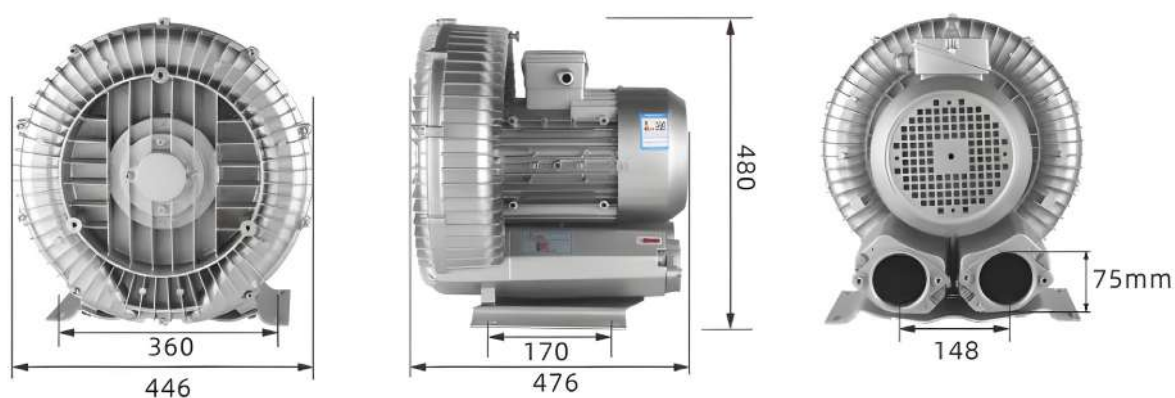
BLOW-3000



BLOW-4000



BLOW-5500



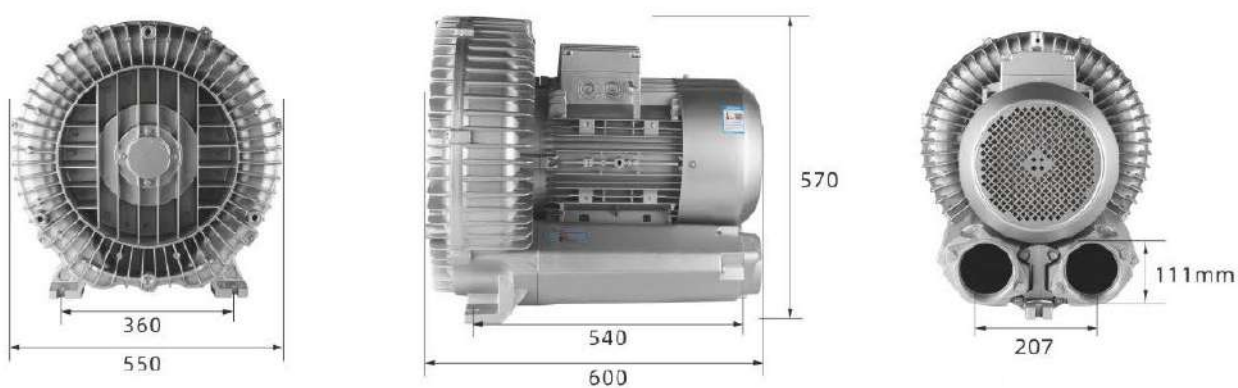
BLOW-7500



BLOW-11000



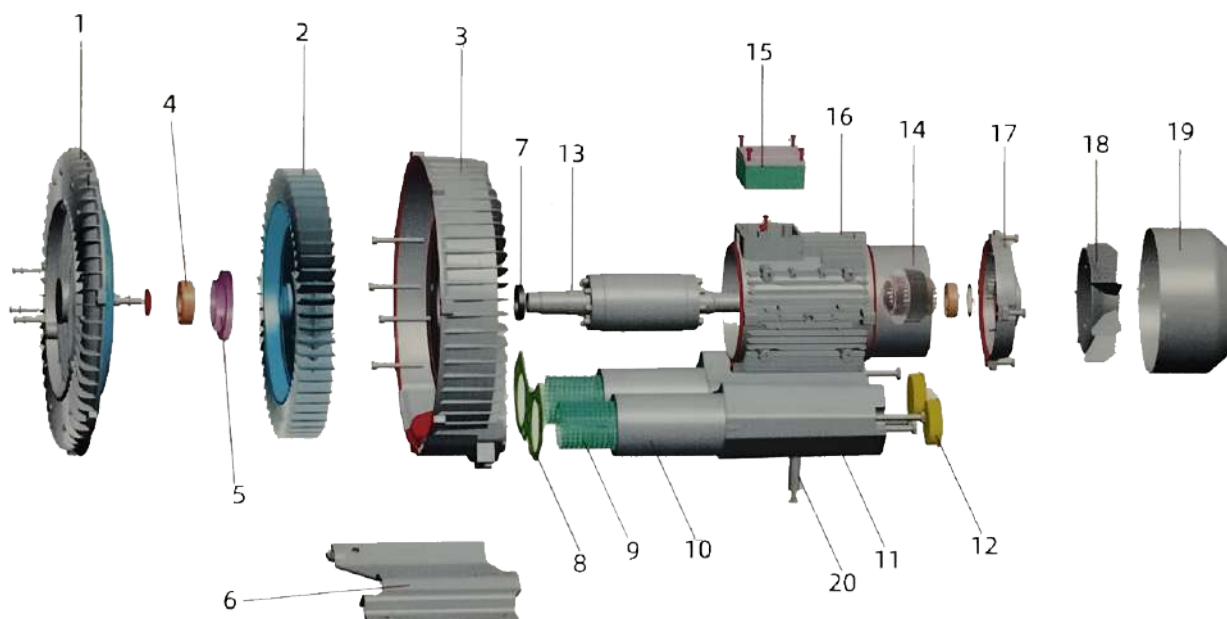
BLOW-15000



BLOW-18500

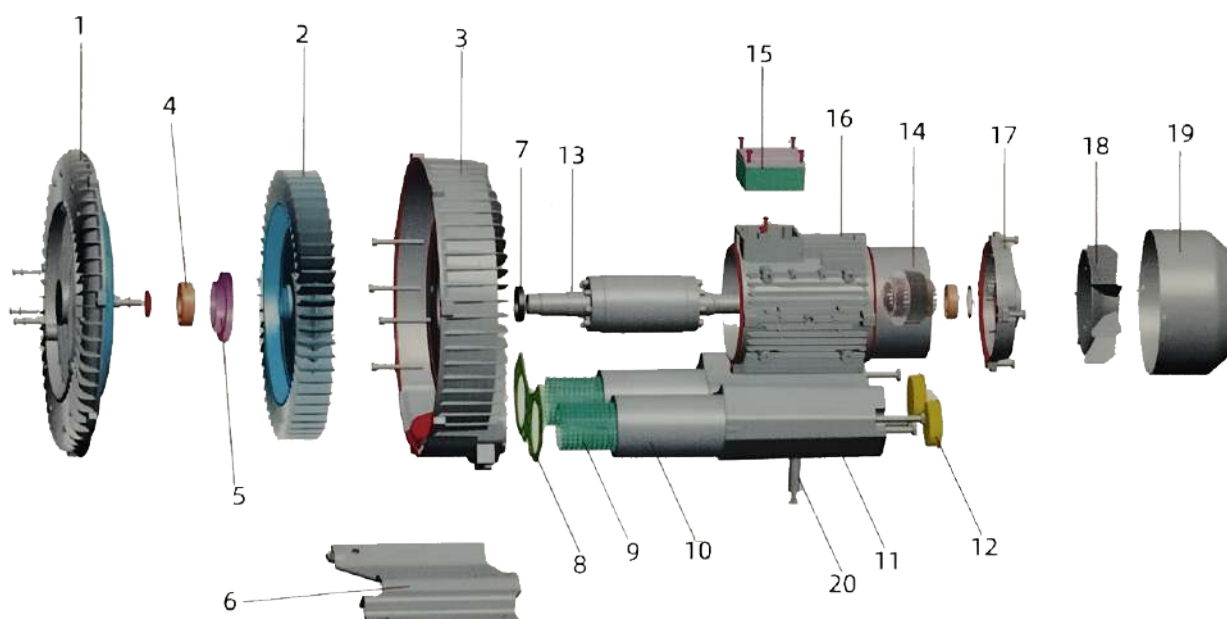


4. DESPIECE SPARE PARTS PIÈCES DE RECHANGE



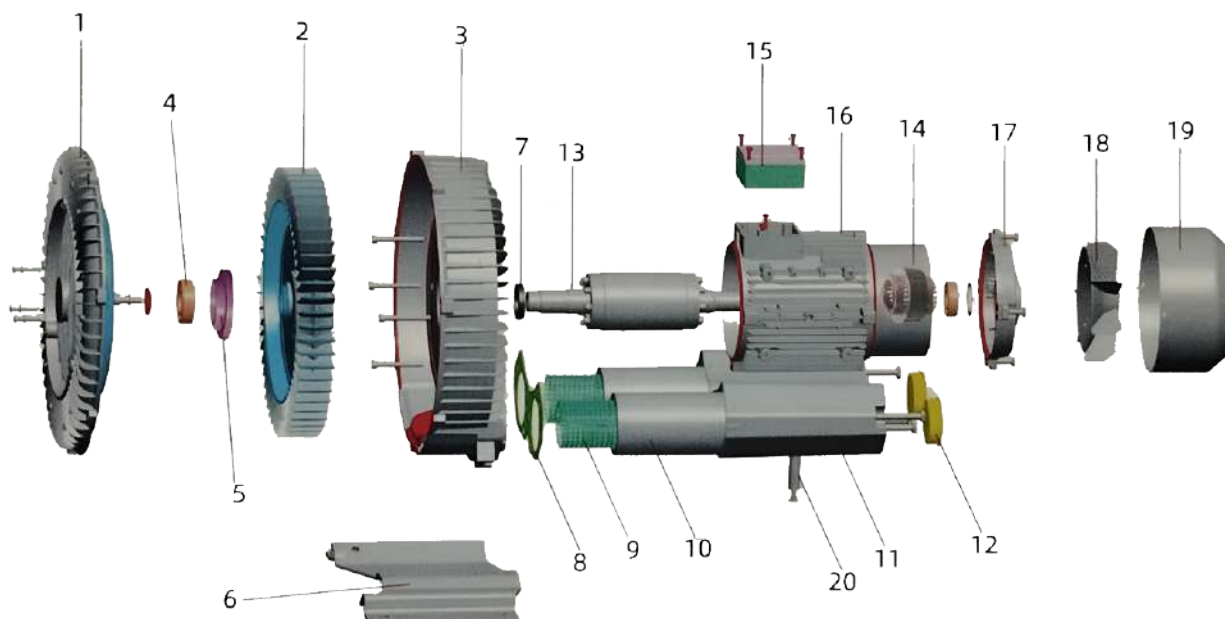
Nº	Nombre
1	Cobertura de la bomba
2	Impulsor
3	Cuerpo de la bomba
4	Rodamiento
5	Asiento del rodamiento
6	Placa base
7	Sello de aceite
8	Junta
9	Red silenciadora
10	Esponja silenciadora
11	Tubería silenciadora
12	Conector (brida)
13	Rotor
14	Motor
15	Caja de bornes
16	Carcasa del motor
17	Tapa final del motor
18	Ventilador del motor
19	Cubierta trasera del motor
20	Tubo de soporte

4. DESPIECE SPARE PARTS PIÈCES DE RECHANGE



Nº	Name
1	Pump cover
2	Impeller
3	Pump body
4	Bearing
5	Bearing seat
6	Base plate
7	Oil seal
8	Gasket
9	Silencer net
10	Silencer sponge
11	Silencer pipe
12	Connector (flange)
13	Rotor
14	Motor
15	Terminal box
16	Motor housing
17	Motor end cover
18	Motor fan
19	Motor back cover
20	Supporting tube

4. DESPIECE SPARE PARTS PIÈCES DE RECHANGE



N°	Nom
1	Couvercle de la pompe
2	Roue
3	Corps de pompe
4	Palier
5	Siège du palier
6	Plaque de base
7	Joint d'huile
8	Joint d'étanchéité
9	Filet de silencieux
10	Éponge pour silencieux
11	Tuyau de silencieux
12	Connecteur (bride)
13	Rotor
14	Moteur
15	Boîte à bornes
16	Boîtier du moteur
17	Couvercle d'extrémité du moteur
18	Ventilateur du moteur
19	Couvercle arrière du moteur
20	Tube de support

Proindecsa

C/ Paraguay, parc. 13-5/6
Polígono industrial Oeste
30820 Alcantarilla, Murcia (Spain)

Tel. : +34 968 880 852
proindecsa@proindecsa.com

www.proindecsa.com



🇪🇺 Proindecsa S.L. no se hace responsable de los posibles errores u omisiones que pueda contener este catálogo, ni de los daños o perjuicios que puedan derivarse de su uso. Proindecsa S.L. se reserva el derecho de modificar o actualizar el contenido de este catálogo en cualquier momento y sin previo aviso.

✳️ Proindecsa S.L. shall not be liable for any errors or omissions that this catalogue may contain, nor for any damages that may arise from its use. Proindecsa S.L. reserves the right to modify or update the contents of this catalogue at any time and without prior notice.

