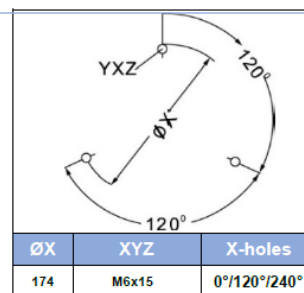
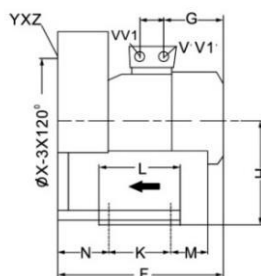
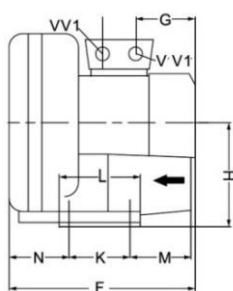
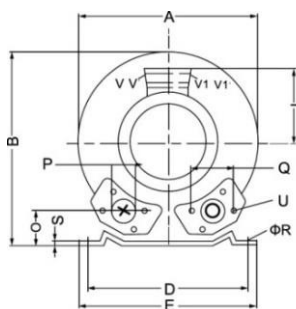
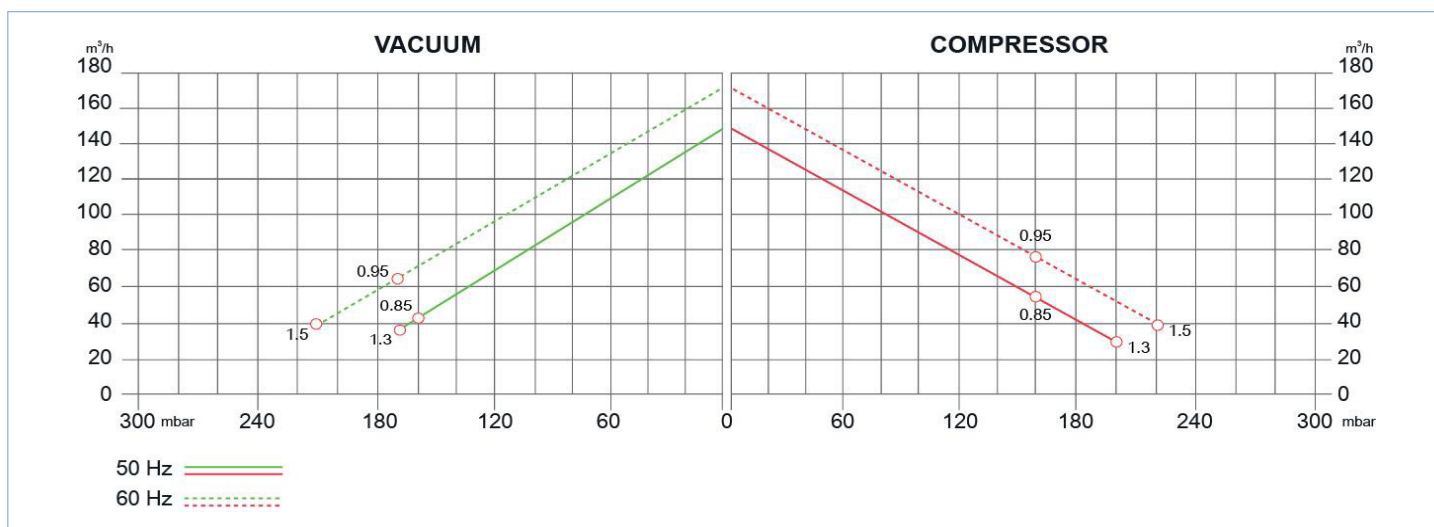




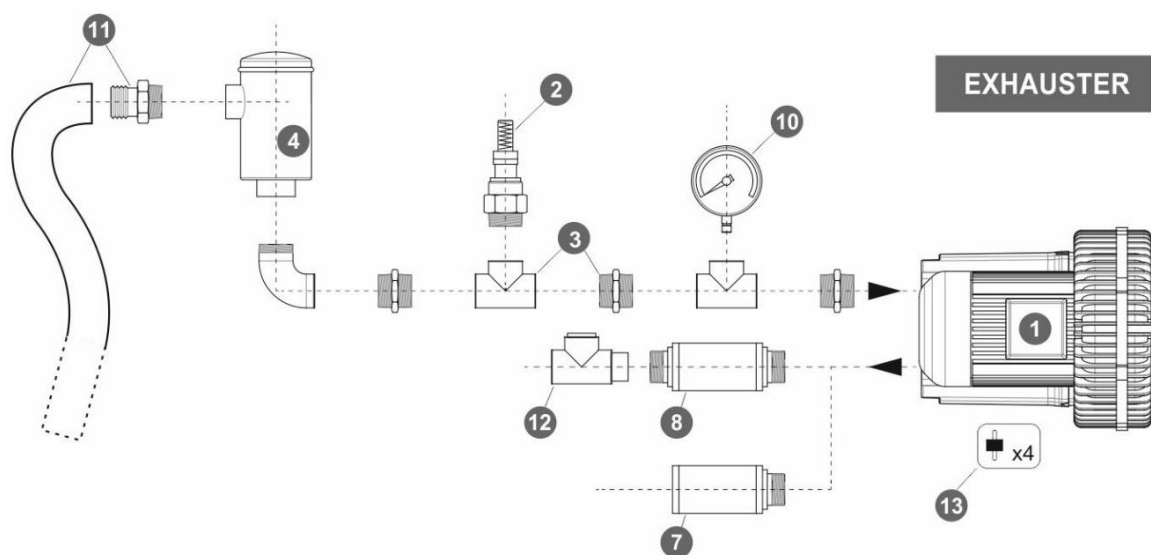
La construction des BLOWERS est basée sur le principe des conduits latéraux. Les soufflantes peuvent fonctionner comme ventilateurs d'extraction ou de compression et sont conçues pour un service continu. L'appareil est monté directement sur l'arbre du moteur ; toutes les pièces rotatives sont équilibrées dynamiquement pour assurer une absence absolue de vibration. Construction entièrement en aluminium moulé sous pression pour une robustesse et une facilité de manipulation maximales. Les données techniques indiquées ici se réfèrent à la manipulation de gaz avec une température d'entrée de 15°C, une densité normale de 1,23 kg/m³ et une pression absolue de 1023 mbar. Tolérance de ±10%.

Modèle	Freq. [Hz]	Power [kW]	Voltage [V]		Rated Current [A]		Débit Air Max [m ³ /h]	Vide nominal [mbar]	Pression nominale [mbar]	Bruit [dB A]	Poids [kg]
			△	Y	△	Y					
BL04000100900	50	0.85	200+240	345+415	3.85	2.25	145	-160	160	63	17
	60	0.95	220+275	380+480	4.0	2.3	175	-160	160	64	
BL04000101300	50	1.3	200+240	345+415	5.7	3.3	145	-170	200	63	18
	60	1.5	220+275	380+480	6.0	3.5	175	-210	220	64	
BL040001M0900	50	0.85	200+240		5		145	-160	160	63	16
	60	0.95			5.8		175	-160	160	64	
BL040001M1300	50	1.3	200+240		7.3		145	-170	200	63	17
	60	1.5			7.8		175	-210	220	64	



MODELE	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	O	P	Q	ØR	S	U	(1~)		(3~)	
																				V	V'	V1	V1'
BL04000100900						292																	
BL04000101300							160	154	120	95	130	70	75	46	G 1½	72	12	3	M6x19			M25X1.5	M16X1.5
BL040001M0900	286	302	115	225	255																M16x1.5	M25X1.5	
BL040001M1300						294																	





Ref. #	Description	Code
1	Side Channel Blower – Single Impeller / Single Stage – 1”³/₄ connection	BL 040 001
2	Clapet de sécurité	BLSV032AL03
3	Kit installation clapet de sécurité	BLKS032040C
4	Filtre en ligne	Papier Polyester Inox 30 µ Inox 60 µ
5	Filtre à cartouche	BLCF040PA007
6	Kit raccordement filtre à cartouche	Nipple Socket
7	Silencieux de sortie	BLFS040ZP - BLFS040ZPR
8	Silencieux en ligne	BLIS040
9	Filtre intérieur	BLIF040ZP100
10	Manomètre	Pression Vide
11	Kit manchon + tuyau 1 mètre	BLSH040
12	Clapet de sécurité	BLCV040AL
13	Silent-bloc Anti-vibration	BLAV06

