

FICHE TECHNIQUE

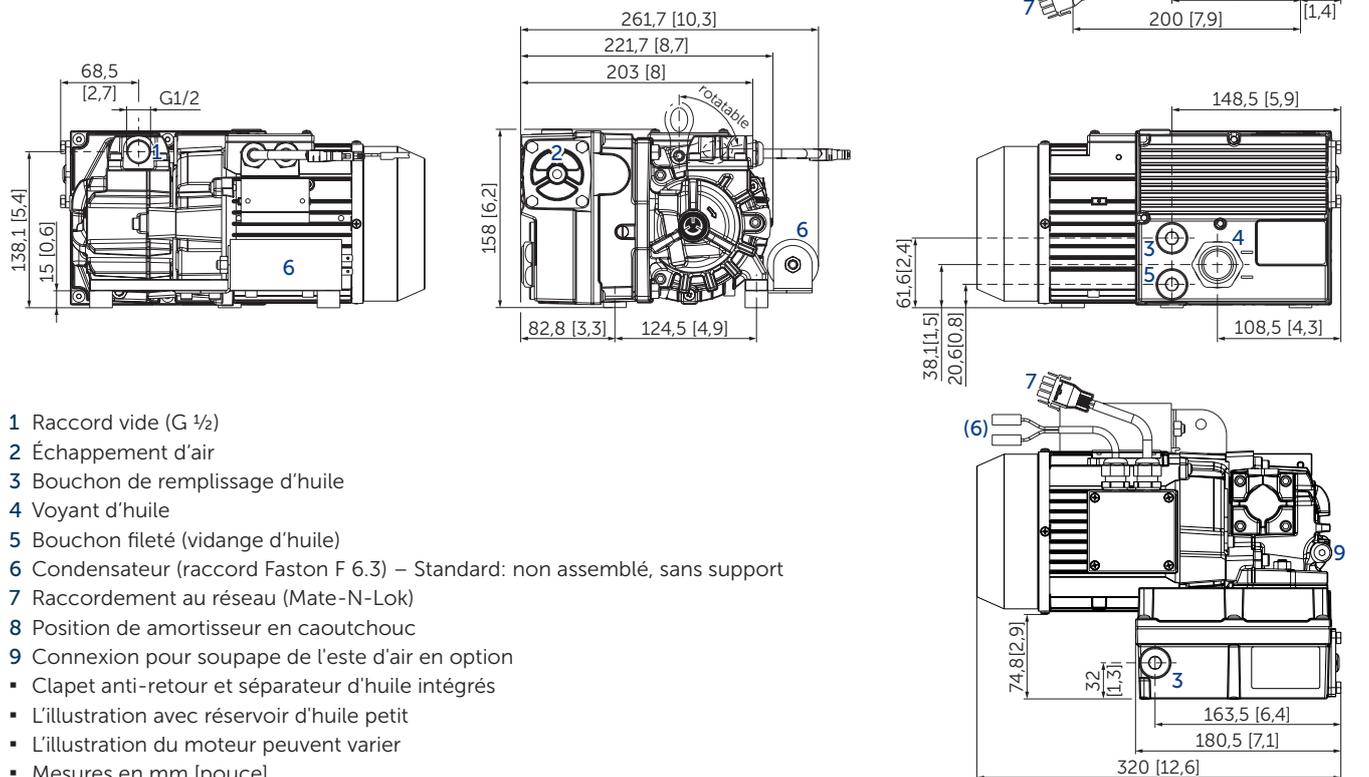
Ø 5.10

POMPES À VIDE A PALETTES

lubrifiées
refroidies par air

MAKE IT BECKER.





- 1 Raccord vide (G 1/2)
- 2 Échappement d'air
- 3 Bouchon de remplissage d'huile
- 4 Voyant d'huile
- 5 Bouchon fileté (vidange d'huile)
- 6 Condensateur (raccord Faston F 6.3) – Standard: non assemblé, sans support
- 7 Raccordement au réseau (Mate-N-Lok)
- 8 Position de amortisseur en caoutchouc
- 9 Connexion pour soupape de l'este d'air en option
 - Clapet anti-retour et séparateur d'huile intégrés
 - L'illustration avec réservoir d'huile petit
 - L'illustration du moteur peuvent varier
 - Mesures en mm [pouce]

Débit nominal d'aspiration		Vide absolu		Niveau de pression acoustique d'émission ¹⁾		Poids incl. moteur	Huile	
m ³ /h		mbar		dB(A)		kg	l	Becker Lube ²⁾
50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz			
10,5	12,5	2	2	58,5	64	≈17,0/18,5 ³⁾	0,3/0,5 ³⁾	M 68 / M 32 (mineral) S 68 / S 32 (synthetic) SL 68 / SL 32 (food)

¹⁾ Selon DIN EN ISO 11203, classe de précision de mesure: classe 2, incertitude de mesure étendue: 3 dB
1 m [39,4 pouce] de distance, à régime moyen, raccord vide dérivé, côté échappement d'air ouvert

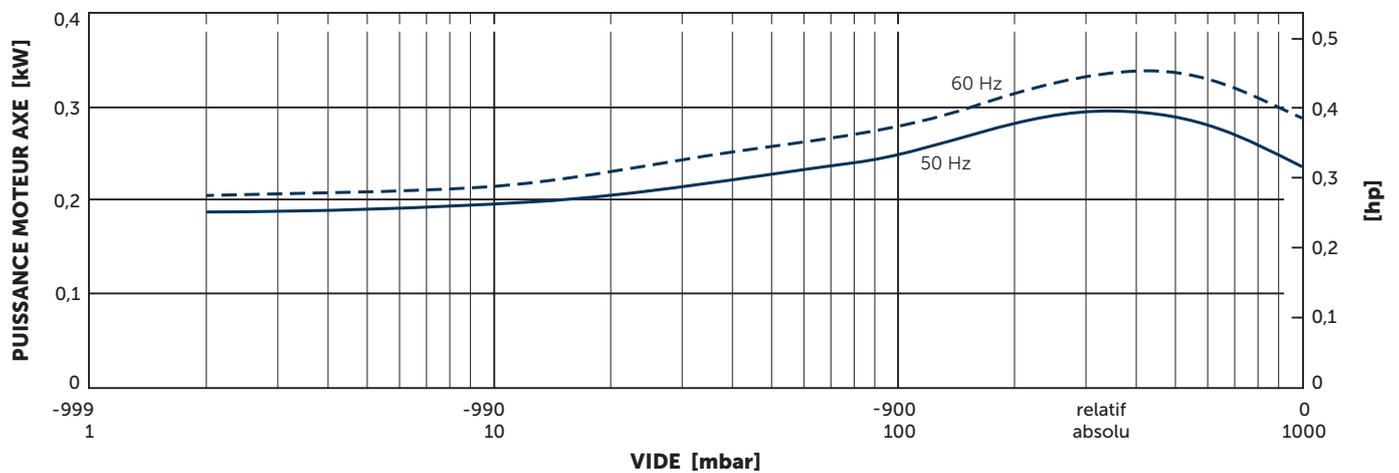
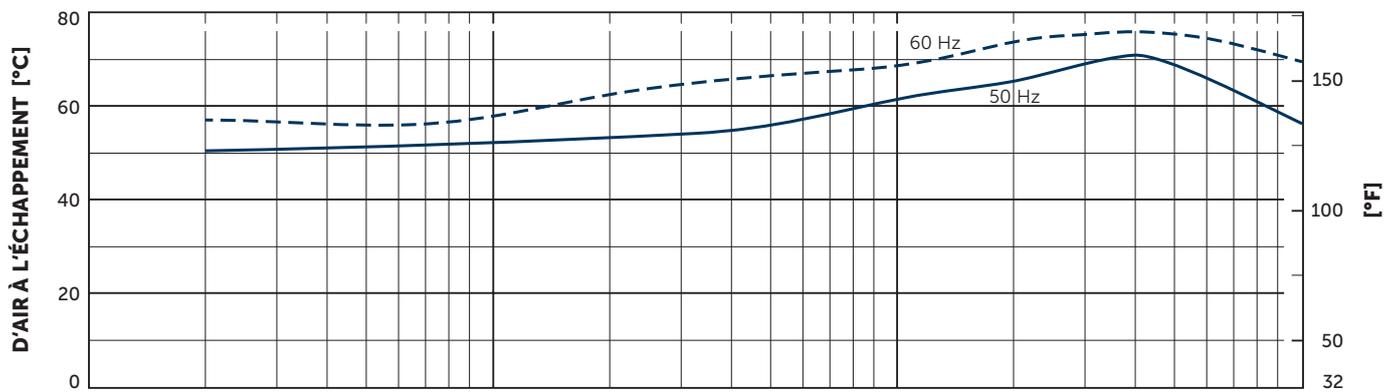
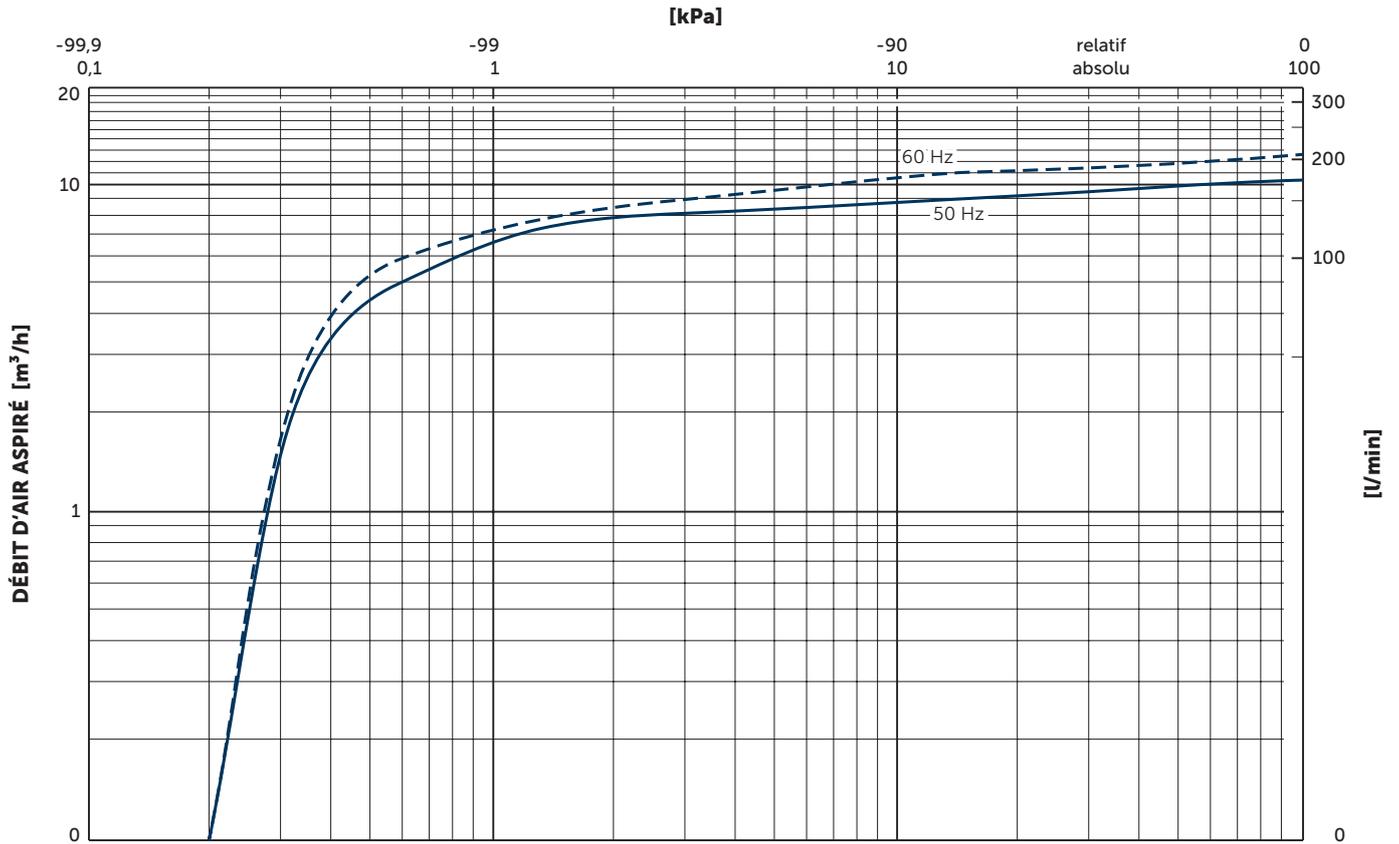
²⁾ Voir instructions de service

³⁾ Réservoir d'huile petit/grand

1~ Moteurs										
#	50 Hz				60 Hz				Version	Poids kg
	kW	V	min ⁻¹	A	kW	V	min ⁻¹	A		
01	0,37	220–240	2700–2790	2,7–2,6			–		IP 55 • ISO F • bimetal capacitor 20 µF (450V)	8,20
02	0,37	220–240	2790–2820	2,5	0,45	220–240	3270–3340	3,2	IP 55 • ISO F • bimetal capacitor 20 µF (450V)	9,40
03	0,37	100–110	2790–2820	6,0–6,2	0,45	100–120	3270–3380	7,1–6,8	IP 55 • ISO F • bimetal capacitor 100 µF (330V)	9,42
04	0,55	100–110	2770–2810	9,0–8,9	0,66	100–120	3240–3370	10,4–9,3	IP 55 • ISO F • bimetal capacitor 100 µF (330V)	10,8

3~ Moteurs										
#	50 Hz				60 Hz				Version	Poids kg
	kW	V	min ⁻¹	A	kW	V	min ⁻¹	A		
05	0,37	Δ230/Y400	2860	1,7/1,0	0,45	Δ265/Y460	3440	1,7/1,0	IP55 • ISO F • bimetal	7,7
						Δ230/Y400	3370	1,9/1,1		
06	0,37	Δ200/Y350	2860	2,1/1,2	0,45	Δ200/Y350	3380	2,3/1,3	IP55 • ISO F • bimetal	7,7
						Δ220/Y380	3410	2,1/1,2		
						Y400	3430	1,2		

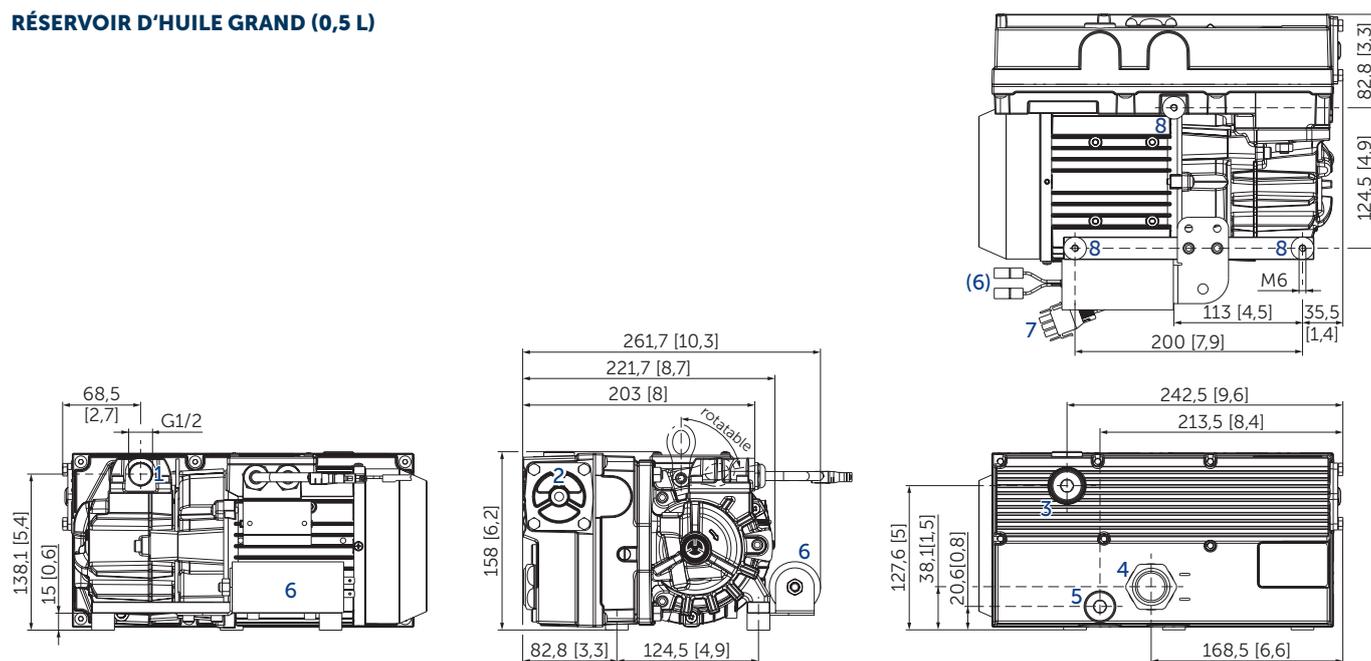
• Consommation de courant et vitesse de rotation peuvent varier. Tolérance respective de -1,5/+2%



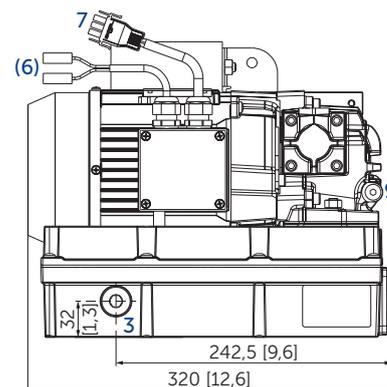
Débit d'air aspiré se réfère à pression d'aspiration
 Référence (atmosphère): 1000 mbar (100 kPa), 20°C (68°F)
 Tolérance: ±10%

+ VARIANTES ET ACCESSOIRES

RÉSERVOIR D'HUILE GRAND (0,5 L)



- 1 Raccord vide (G ½)
 - 2 Échappement d'air
 - 3 Bouchon de remplissage d'huile
 - 4 Voyant d'huile
 - 5 Bouchon fileté (vidange d'huile)
 - 6 Condensateur (raccord Faston F 6.3) – Standard: non assemblé, sans support
 - 7 Raccordement au réseau (Mate-N-Lok)
 - 8 Position de amortisseur en caoutchouc
 - 9 Connexion pour soupape de l'este d'air en option
- Clapet anti-retour et séparateur d'huile intégrés
 - L'illustration du moteur peuvent varier
 - Mesures en mm [pouce]



SOUPAPE DE L'ESTE D'AIR

- Version pour petites quantités d'humidité, vide <3 mbar
- Version pour des quantités d'humidité plus élevées, vide <20 mbar

SUPPORT DE SOUPAPE DE L'ESTE D'AIR

- O5.21-73 (N° 01460064300) – voir les dessins

BECKER LUBE

M 68 mineral	1,00 l	N° 96002300300	5,00 l	N° 96002300400
S 68 synthetic	1,00 l	N° 96002300500	5,00 l	N° 96002300600
SL 68 food	1,00 l	N° 96002300700	5,00 l	N° 96002300800
M 32 mineral	0,25 l	N° 96001700025		
S 32 synthetic	0,25 l	N° 96000320025	0,50 l	N° 96000320050
SL 32 food	0,25 l	N° 96001800025		

- Voir instructions de service



MAKE IT BECKER.