FICHE TECHNIQUE

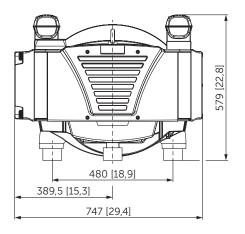
VTLF 2.500 POMPES À VIDE À PALETTES

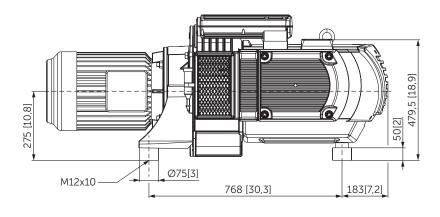
fonctionnant à sec refroidis par air

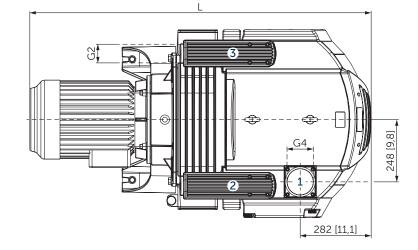
MAKE IT BECKER.









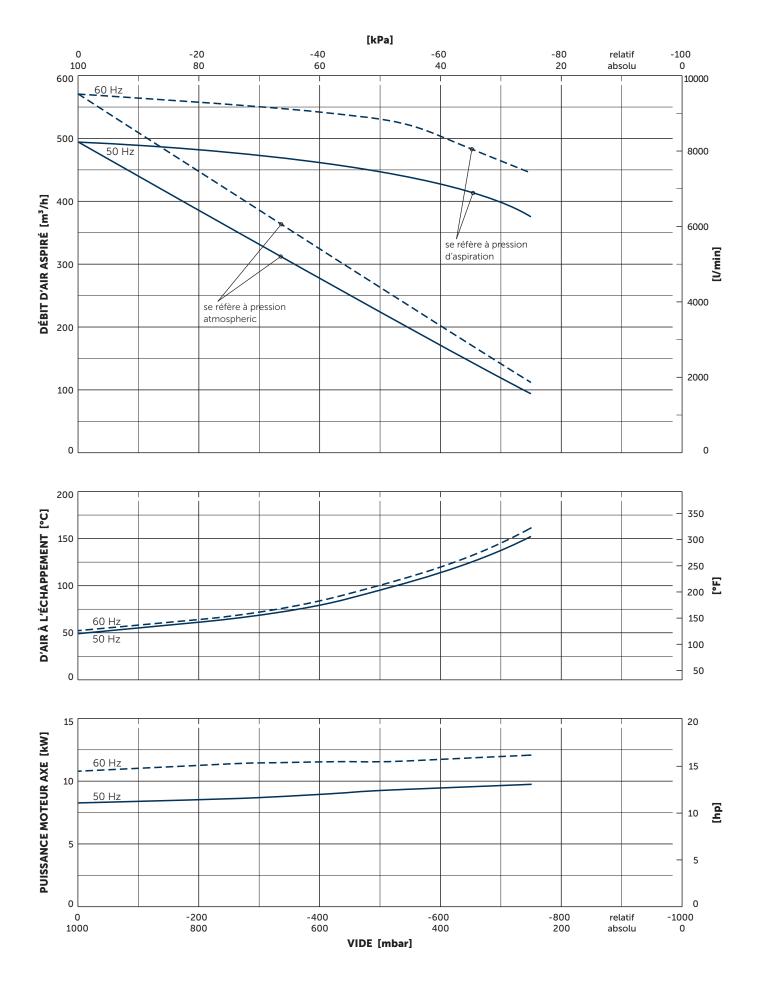


- 1 Raccord vide (G4)
- 2 Soupape de sécurité vide avec silencieux
- 3 Soupape d'échappement avec silencieux
- Y compris un filtre à air d'aspiration intégré
- L'illustration du moteur peuvent varier.
- Mesures en mm [inch]

Débit d'a	air aspiré	Vio abs	de olu	Niveau de acoustique (Poids sans moteur	
m	³/h	mk	oar	dB	kg	
50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	
495	570	250	250	79	80	248

¹⁾ Selon DIN EN ISO 3744 (KpA = 3 dB(A)), 1 m [39,4 inch] de distance, à régime moyen, avec dérivation des deux côtés

	3~ Moteurs										L		
#	50 Hz				60 Hz				Version	Poids	mm		
	kW	V		min ⁻¹	Α	kW	V		min ⁻¹	Α		kg	[inch]
01	11,0	Δ400	IE3	978	24,9	13,2	Δ460	IE3	1185	25,0	IP55 • ISO F • bimetal	163,0	1477
	,-						Δ400		1180	27,3			[58,2]
02						13,2		IE3	1185	50,6/25,3	UL(E235514) • CSA CC329B IP55 • ISO F • bimetal	162,5	1477
							YY208		1180	52,9			[58,2]
07	11 0	1200/VZE0	IEZ	005	4E 0/26 E	170	Δ220/Υ380-400	IE3	1185	49,0/28,3-27,2	UL(E235514) • CSA CC329B	167.0	1470
03	11,0	Δ200/Υ350	IES	900	45,9/26,5	15,2	Δ200/Υ350		1177	52,8/30,5	IP55 • ISO F • bimetal	163,0	[57,9]
04						13,2	Δ400/Υ690	IE3	1185	27,8/15,9	UL(E235514) • CSA CC329B IP55 • ISO F • bimetal	166,0	1477 [58,2]



+

VARIANTES ET ACCESSOIRES

VXLF 2.500

SÉRIE X: UNE INNOVATION BECKER AVEC UNE GARANTIE REMARQUABLE

Équipées de palettes spécialement développées pour cette gamme, ces pompes à vide fonctionnant à sec présentent une résistance très élevée à l'abrasion et, par conséquent, des durées de vie extrêmement longues. Grâce à une usure très lente, peu de poussières sont générées, et ainsi les pompes de la série X conviennent parfaitement aux process de haute précision soumis aux conditions des salles blanches.

La dernière innovation de la marque Becker n'est pas seulement remarquable de par son fonctionnement 100% exempt d'huile, son excellent rendement et sa faible consommation énergétique. Elle garantit aussi un guidage de l'air précis et sans pulsation, indispensable dans le domaine du vide sensible.

Pour les appareils de cette gamme, Becker garantit une durée de vie des palettes de 20 000 heures de fonctionnement ou 3 ans max. La longévité accrue des pompes X permet aussi d'espacer les intervalles d'entretien. Désormais, les fréquentes interventions de maintenance et les interruptions de production qui y sont liées sont de l'histoire ancienne.





AVANTAGES

- rapidité, propreté et silence
- absence d'huile
- faible usure
- économies d'énergie
- fiabilité sur le long terme

AUTRES VARIANTES ET ACCESSOIRES

- VARIAIR VTLF 2.500/0-400 avec convertisseur de fréquence 1)
- Soupape anti-retour intégrée
- Protection accrue contre la corrosion
- Filtre d'aspiration externe 1)
- Caisse d'insonorisation SH 12¹⁾



VARIAIR VTI F 2 500/0-400



Exemple de filtre d'aspiration externe



Caisse d'insonorisation SH 12

¹⁾ Voir la fiche technique séparée

Combinaisons possibles sur demande

MAKE IT BECKER.

