

Pompes à entraînement magnétique non métalliques

CONSTRUCTIONS

Corps Polypro : chemise et palettes graphite, bagues carbures/silicium, joints EPDM.

Températures : mini -25°C, en continu +50°C.

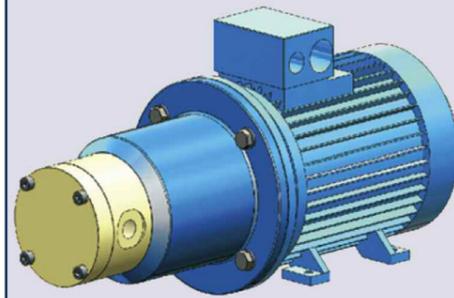
Corps PVDF : chemise graphite, bagues carbure/Si, joints Viton.

Températures : mini -40°C, en continu + 60°C

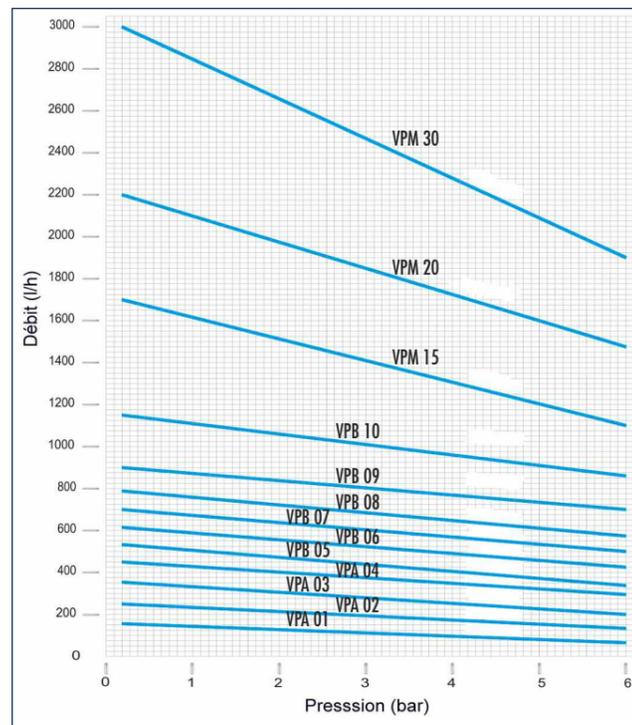
RACCORDEMENTS Standard : taraudés

MOTORISATION Standard : tout moteur normalisé européen.

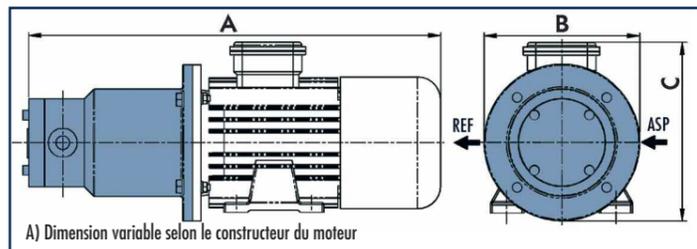
Série VPA 01 - 02 - 03 - 04 monoblocs compacts



Série VP
Tableau de pré-sélection
des performances
1 450 tr/mn)



Encombres hors tout



Type pompe	Moteur	Puissances kW	A	B	C	ASP/REF
VPA	IEC 71		377	160	160	3/8"
VPB	IEC 80		478	170	228	1/2"
VPM	IEC 90		581	200	200	1"

Nos larges gammes standard et nos fabrications spéciales vous permettent de sélectionner les types de pompes les mieux adaptés à vos différentes installations.



POMPES AB
Pompes industrielles spécialisées

POMPES AB
7 Rue Marie Curie ZA Pariwest 78310 MAUREPAS France
Tél.: 01 30 05 15 15 - Fax: 01 30 49 22 76 - E-mail: info@pompes-ab.com
www.pompes-magnetiques-ab.com - Site général: www.pompes-ab.com

Made by M Pumps
for Pompes AB



POMPES AB - RCS VERSAILLES - Siret 314 249 853 00037 - N.C. - Juillet 2016 - Les informations, techniques et commerciales, sont données à titre indicatif et sans valeur contractuelle. POMPES AB se réserve le droit d'effectuer tout changement, sans préavis.

Pompes à entraînement magnétique non métalliques

Série VP Amorçante Palettes sans pièce métallique

Constructions Polypro ou PVDF

Débit de 100 à 3 000 l/h

Pression de 1 à 6 bar



UTILISATIONS

Petits transferts volumétriques, sans fuite, et dosage sans pulsation des liquides incompatibles avec les pièces métalliques. Pompe idéale pour les neutralisations, échantillonnage en continu, régénération de résines échangeuses d'ions, injection de désinfectants...

AVANTAGES

Disponibles sur stock, les "EcoKit" palettes (seules pièces d'usure) sont interchangeables facilement. Ils permettent d'augmenter ou de diminuer le débit de la pompe en cas de modification de l'installation. Exemples : une VPA01 de 100 l/h sera modifiée en VPA04 de 400 l/h par changement du kit. Et une VPM15 de 1500 l/h deviendra une VPM30 de 3000 l/h.

EXEMPLES DE LIQUIDES POMPES

Acide chlorhydrique, sulfurique, chromique, chlorure, ferrique... et tous liquides toxiques, agressifs, dangereux, réactifs à l'atmosphère, chauds ou froids...

Made by M Pumps for

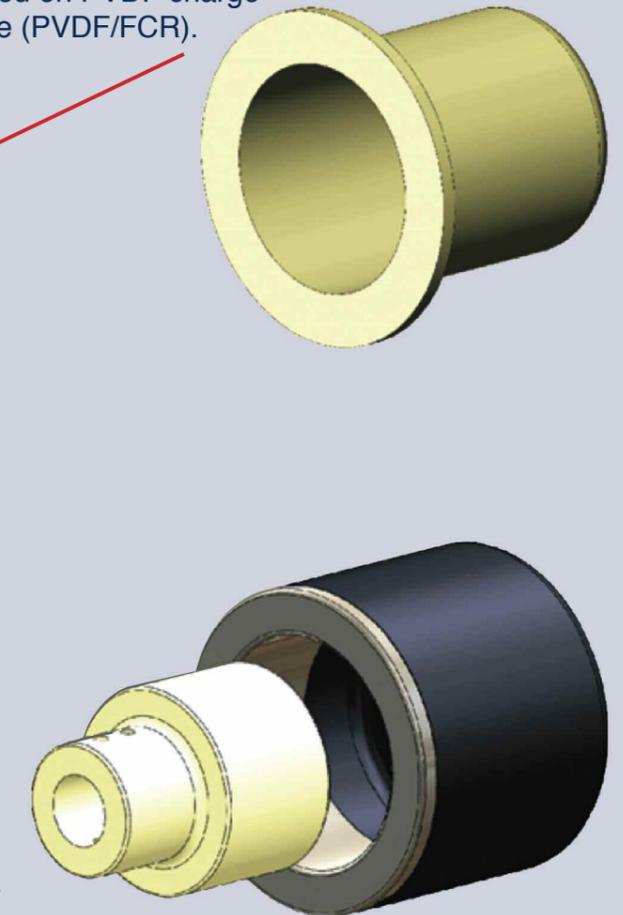
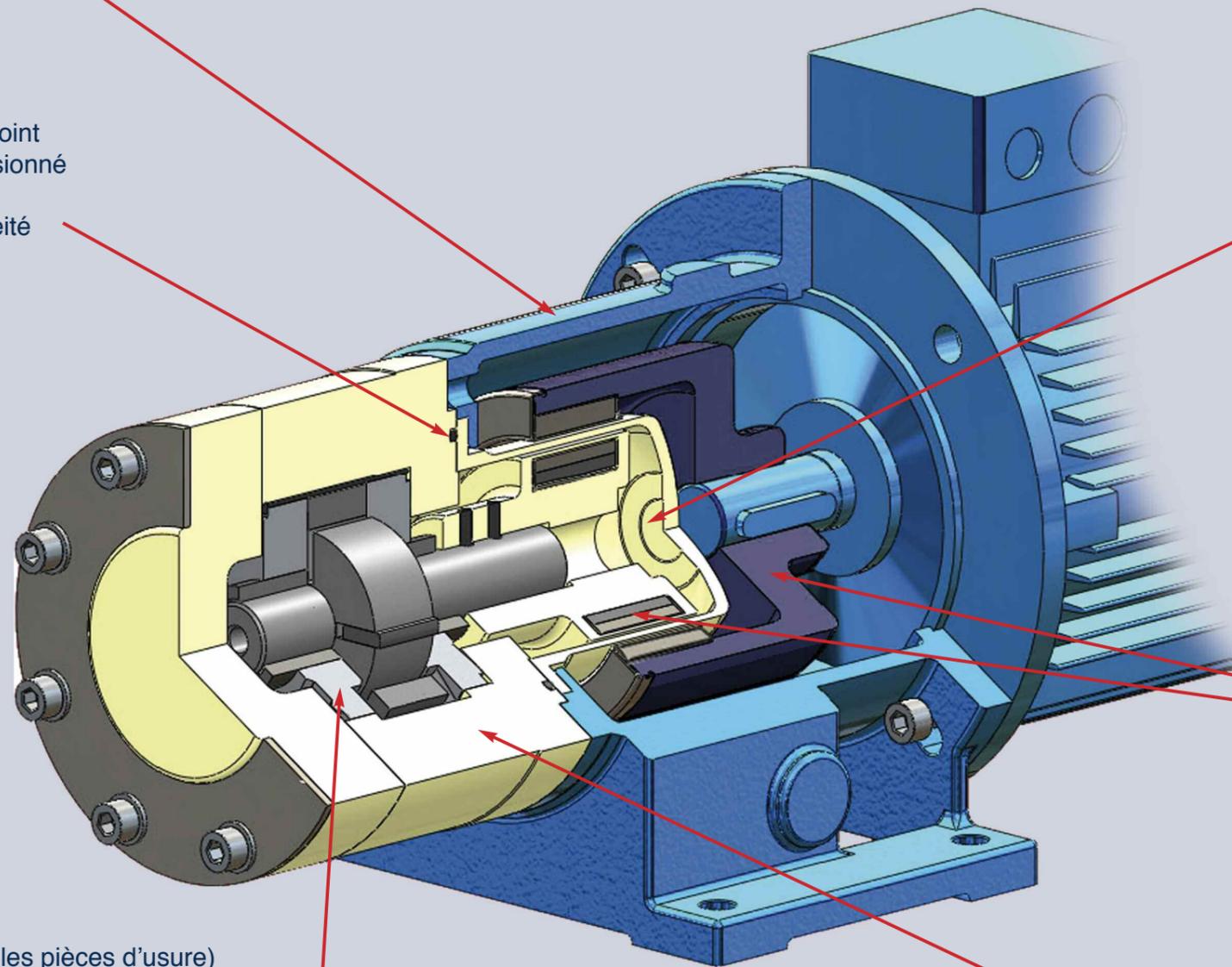
POMPES AB
Pompes industrielles spécialisées

Pompe à entraînement magnétique VP : aspirante, silencieuse, sans pulsation !

Peinture à base de primaire époxy et finition polyacrylique à base d'eau.
Qualité anti-corrosion et respect environnemental.

Étanchéité du corps par joint torique largement dimensionné dans une gorge étudiée.
Assurance d'une étanchéité statique parfaite et choix de la matière de base : EPDM, VITON®, FEP.

Corps postérieur fabriqué en Polypro, chargé de fibres de verre (PP/GFR) ou en PVDF chargé de fibres de carbone (PVDF/FCR).



Accouplement magnétique synchrone (zéro perte magnétique) de forte puissance, à base de Terre Rare, qui assure un couple puissant, capable de véhiculer des liquides de haute densité et viscosité.
La stabilité des deux aimants garantit une poussée axiale nulle qui évite de solliciter les butées avant et arrière (pas d'usure, pas d'échauffement).

Les "EcoKit" palettes (seules pièces d'usure) sont interchangeables facilement (disponibles sur stock).
Ils permettent également d'augmenter ou de diminuer le débit de la pompe en cas de modification de l'installation.

Exemples :

- une VPA01 de 100 l/h peut-être modifiée en VPA04 de 400 l/h par simple changement de kit,
- une VPM15 de 1500 l/h deviendra une VPM30 de 3000 l/h.



Les raccords sont proposés taraudés GAZ ou NPT. ou à brides DIN PN10 et ANSI 150 Lbs.

