

CPKN – LA PREMIÈRE POMPE AVEC
UNE FORMULE « TOUT COMPRIS »



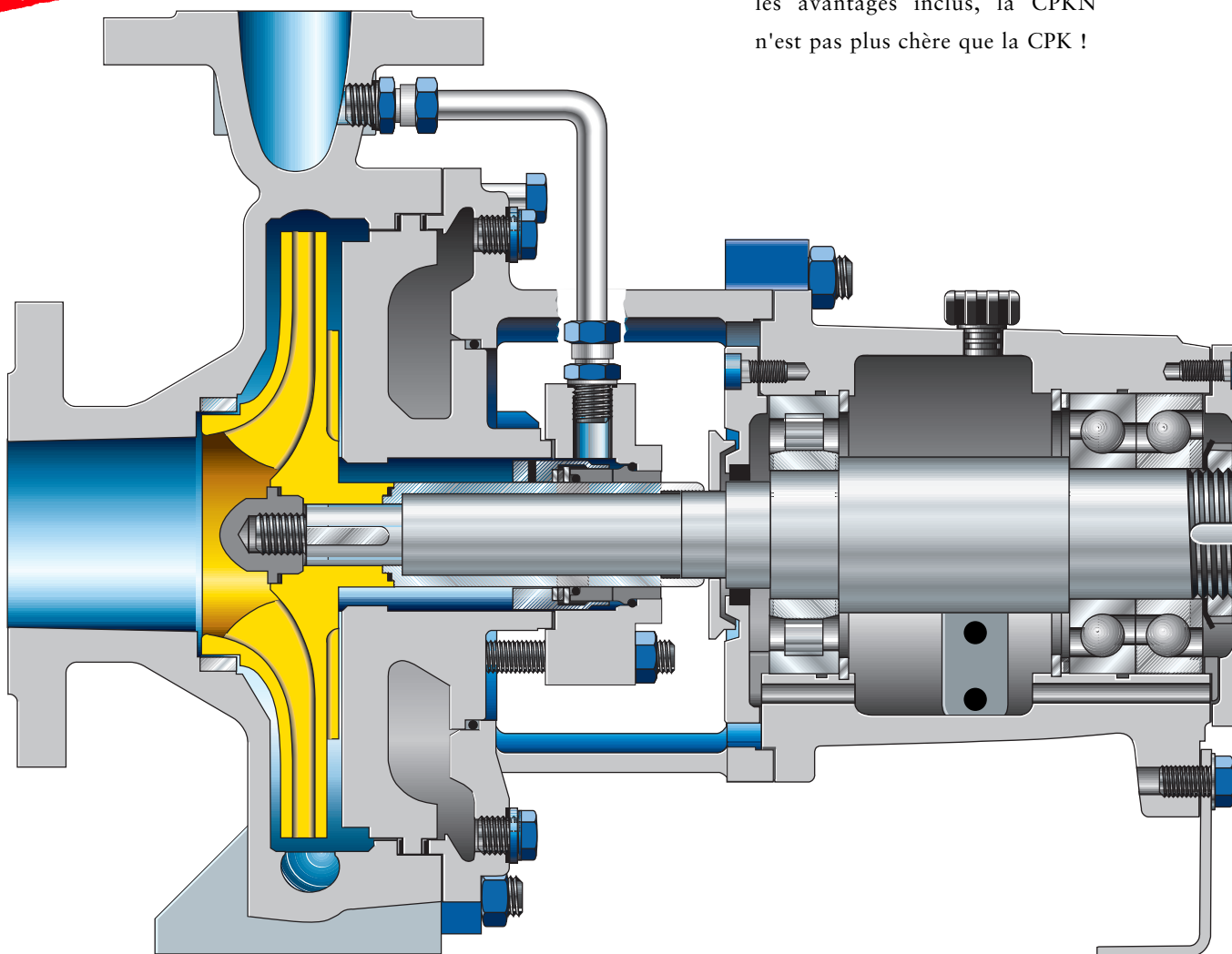
CE NE FUT PAS SI SIMPLE D'AMÉLIORER UNE POMPE DÉJÀ QUASI-PARFAITE



Y COMPRIS

*Des performances
accrues pour le
même prix !*

La CPK s'est imposée, depuis des décennies, comme le standard incontesté dans le domaine des pompes pour la chimie. Elle est à la base d'un système modulaire 200 000 fois éprouvé, à l'intérieur duquel la variante CPKN à arbre et palier renforcés pour une sécurité et une longévité accrues brille par ses performances techniques. A l'avenir, c'est la CPKN, plus perfectionnée, qui remplacera la CPK comme base de notre gamme. Avec toutes les bonnes « vieilles » caractéristiques éprouvées... mais aussi avec d'autres perfectionnements techniques. Et... tenez-vous bien : malgré tous les avantages inclus, la CPKN n'est pas plus chère que la CPK !





La CPKN est déclinée en diverses variantes pour des applications spéciales. Ainsi, les liquides qui exigent un chauffage ou un refroidissement optimal, qui ont tendance à polymériser et agglomérer, voire qui contiennent du gaz, peuvent être transportés en toute fiabilité.

Caractéristiques techniques

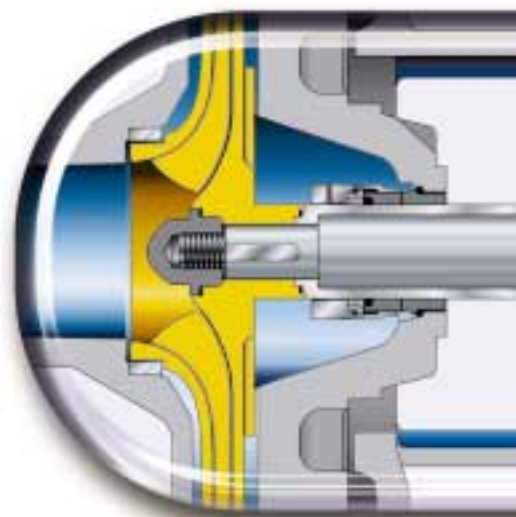
Principales applications :	Pompage de liquides organiques et inorganiques dans l'industrie chimique et pétrochimique
Débit max. :	4 150 m ³ /h ou 1 150 l/s
Hauteur manométrique max. :	185 m
Tailles :	25 à 400
Pressions de service max. :	25 bar
Températures de service :	-40 jusqu'à +400 °C

LA CPK A TOUJOURS EU
BEAUCOUP À OFFRIR...

Y COMPRIS
Des avantages éprouvés !

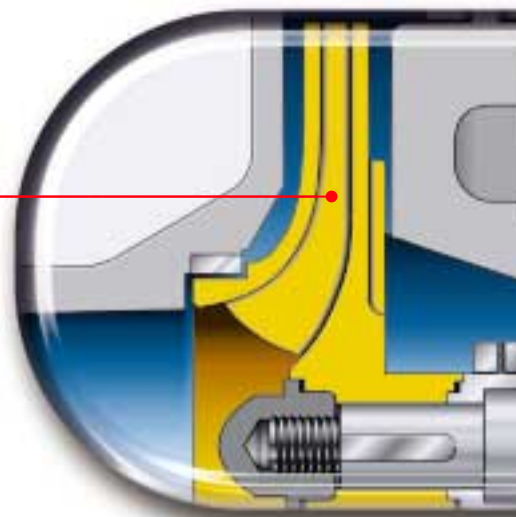
Fiable

Une construction éprouvée et absolument fiable.



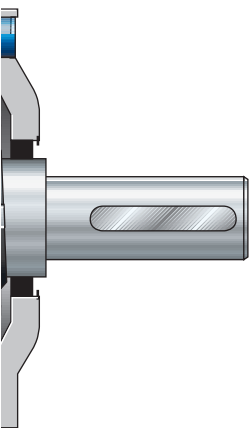
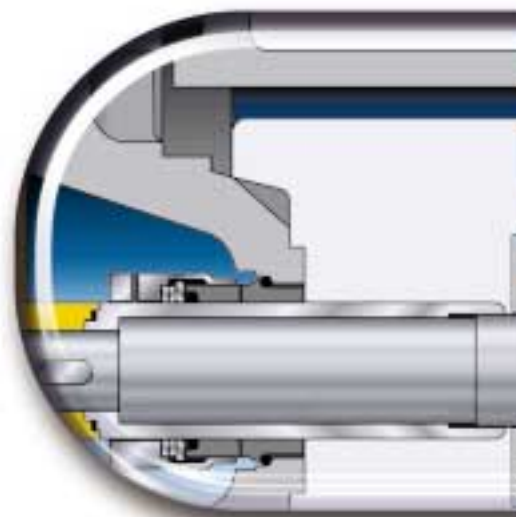
Des coûts d'exploitation bas

Des rendements élevés combinés avec une grande longévité.



Flexible

Toutes les variantes d'étanchéité sont possibles, y compris accouplements magnétiques et moteurs à rotor noyé.



... ET BIEN PLUS ENCORE !

Y COMPRIS
Une technique optimisée !

Gain de flexibilité

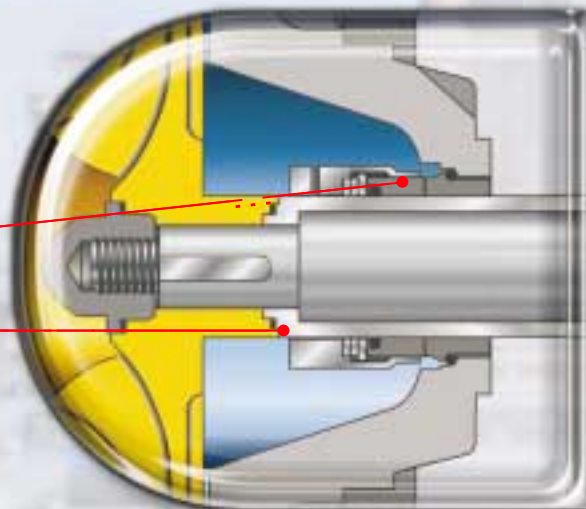
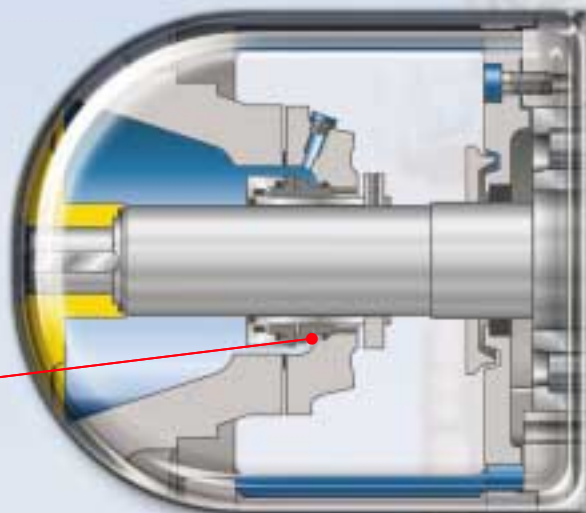
- Nombreuses variantes d'étanchéité avec arbre massif ou chemisé
- Grand choix de matériaux

Plus grande facilité de maintenance

- Grande longévité de la garniture mécanique
- Fixation optimale de la roue par contact métallique

Rentabilité accrue

- Standardisation par l'utilisation de pièces et des dimensions de la CPK
- Réduction des stocks de pièces de rechange



Dans la chimie et la pétrochimie, dans l'industrie automobile, pharmaceutique et alimentaire à travers le monde, des prescripteurs, des assembleurs et des exploitants d'installations misent sur la pompe CPKN à la polyvalence et aux performances excellentes.

Désignation des pièces

Matériau – standard

	C ₁ /C _{1v}	S	E	C ₃
Volute	1.4408	JS1025	GP240GH + N	1.4593
Couvercle de corps	1.4408	GP250GH	GP250GH	1.4593
Béquille	S235JRG2	S235JRG2	S235JRG2	S235JRG2
Arbre	C45 + N	C45 + N	C45 + N	C45 + N
Roue	1.4408	JL1040	JL1040	1.4593
Support de palier	JL1040	JL1040	JL1040	JL1040
Lanterne de palier	JL1040	JL1040	JL1040	JL1040
Couvercle d'étanchéité	1.4571	1.4571	1.4571	1.4539
Bague d'usure	-	JL1040	-	-
Chemise de protection d'arbre	1.4571	1.4571	1.4571	1.4539
Ecrou de roue	1.4571	1.4571	1.4571	1.4539
Bagues d'étanchéité/Joins plats	sans amiante	sans amiante	sans amiante	sans amiante



motralec

4 rue Lavoisier . ZA Lavoisier . 95223 HERBLAY CEDEX
 Tél. : 01.39.97.65.10 / Fax. : 01.39.97.68.48
 Demande de prix / e-mail : service-commercial@motralec.com
www.motralec.com