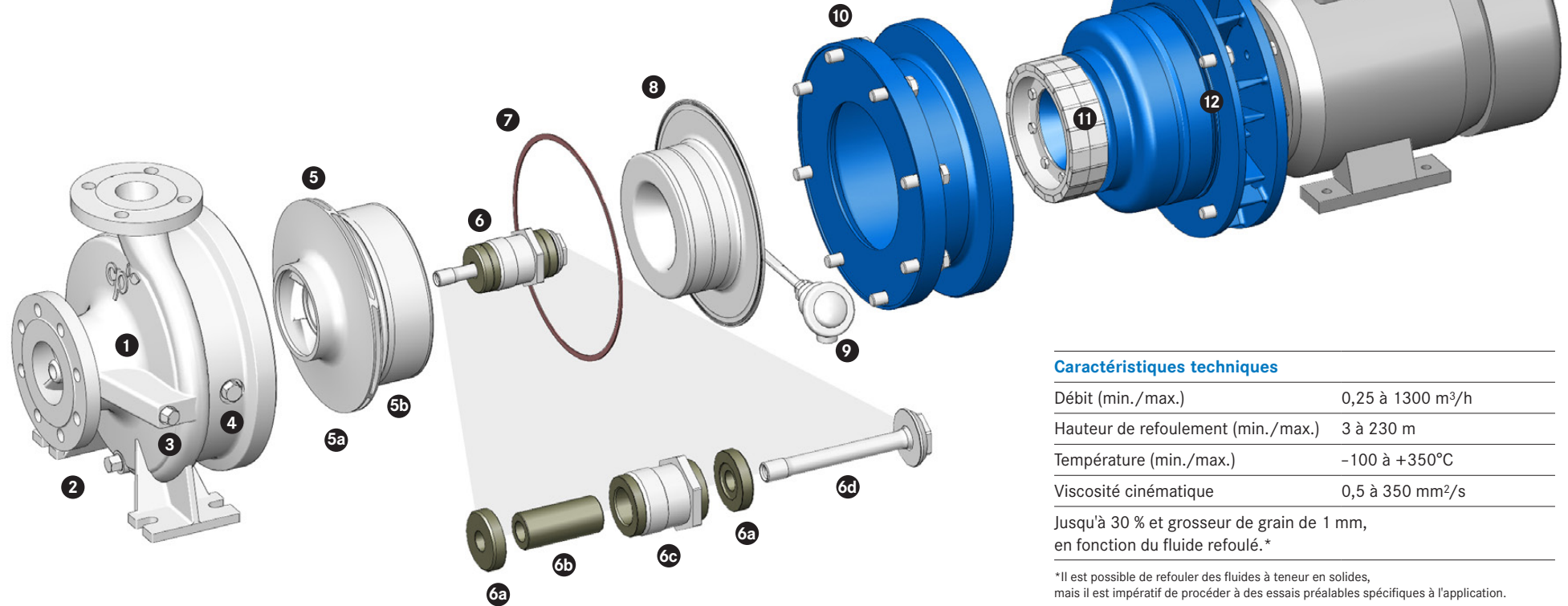


MKP – Pompe normalisée chimie à entraînement magnétique en acier inoxydable efficace – robuste – sûre



Caractéristiques techniques

Débit (min./max.) 0,25 à 1300 m³/h

Hauteur de refoulement (min./max.) 3 à 230 m

Température (min./max.) -100 à +350°C

Viscosité cinématique 0,5 à 350 mm²/s

Jusqu'à 30 % et grosseur de grain de 1 mm, en fonction du fluide refoulé.*

* Il est possible de refouler des fluides à teneur en solides, mais il est impératif de procéder à des essais préalables spécifiques à l'application.

- 1 Corps de pompe
- 2 Raccordement de la vidange du corps de pompe
- 3 Lubrification du palier interne ou raccord de lubrification externe
- 4 Raccord pour sonde de température Pt100
- 5 Unité de roue centrifuge composée de :
 - 5a Roue centrifuge
 - 5b Aimant mené (côté fluide) solidaire de la roue

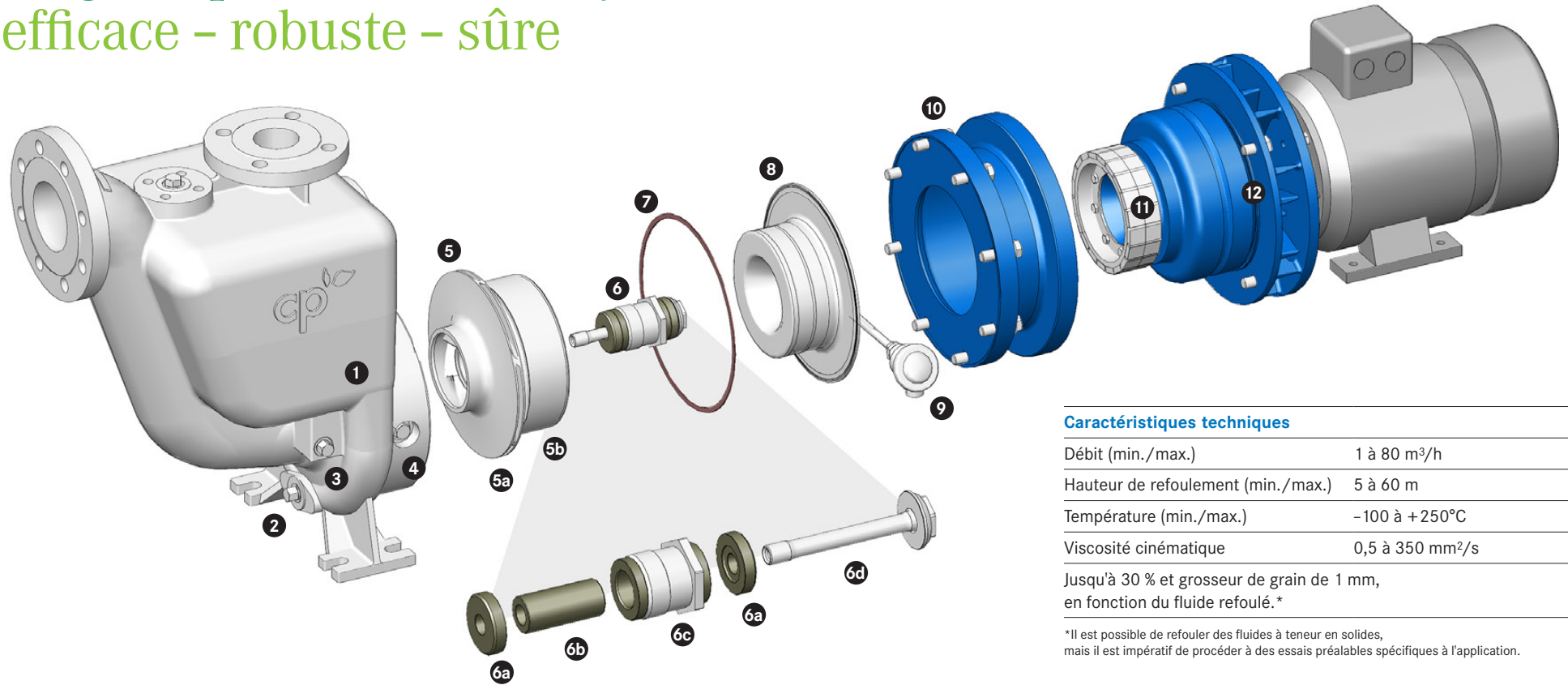
- 6 Palier central (fixation de la roue au moyens d'un douille de serrage) composé de :
 - 6a Butée axiale
 - 6b Chemise d'arbre
 - 6c Coussinet
 - 6d Douille de serrage
- 7 Joint du corps

- ** 8 Capot d'entrefer (joint primaire)
- 9 Thermocouple soudé sur capot d'entrefer
- 10 Lanterne
- 11 Accouplement magnétique (côté moteur) fixé sur une masse d'inertie
- 12 Étanchéité secondaire (en option)

** Le principe unique de l'entraînement CP sans support de palier lisse.

MKP-S - Pompe chimie auto-amorçante à entraînement magnétique en acier inoxydable

efficace - robuste - sûre



Caractéristiques techniques

Débit (min./max.)	1 à 80 m³/h
Hauteur de refoulement (min./max.)	5 à 60 m
Température (min./max.)	-100 à +250°C
Viscosité cinématique	0,5 à 350 mm²/s
Jusqu'à 30 % et grosseur de grain de 1 mm, en fonction du fluide refoulé.*	

* Il est possible de refouler des fluides à teneur en solides, mais il est impératif de procéder à des essais préalables spécifiques à l'application.

- 1 Corps de pompe avec réservoir d'amorçage intégré
- 2 Raccordement de la vidange du corps de pompe
- 3 Lubrification du palier interne ou raccord de lubrification externe
- 4 Raccord pour sonde de température Pt100
- 5 Unité de roue centrifuge composée de :
 - 5a Roue centrifuge
 - 5b Aimant mené (côté fluide) solidaire de la roue
- 6 Palier central (fixation de la roue au moyens d'un douille de serrage) composé de :
 - 6a Butée axiale
 - 6b Chemise d'arbre
 - 6c Coussinet
 - 6d Douille de serrage
- 7 Joint du corps

- ** 8 Capot d'entrefer (joint primaire)
- 9 Thermocouple soudé sur capot d'entrefer
- 10 Lanterne
- 11 Accouplement magnétique (côté moteur) fixé sur une masse d'inertie
- 12 Étanchéité secondaire (en option)

** Le principe unique de l'entraînement CP sans support de palier lisse.