



## POMPE CENTRIFUGE type KM

### POMPE CENTRIFUGE, UNE TURBINE LAITON

Pompe centrifuge très silencieuse, apte aux applications domestiques, civiles et industrielles. Les pressions offertes restent quasiment constantes en cas de variation du débit (courbe très plate).

# PRÉCONISATIONS

Température maximum du liquide pompé : 90°C

Pression maximum de fonctionnement : 6 bars (0,37 à 0,74 kW)

8 bars (1,1 kW à 4 kW)

# CONSTRUCTION

Corps de pompe en fonte

Support moteur fonte

Turbine laiton

Arbre en acier inoxydable 416

Garniture mécanique en céramique/graphite

Moteur à induction, 2 pôles, IP 44, 50 Hz, isolation classe F,

Protection thermique incorporée en monophasé,  
et à prévoir en triphasé.

# MODÈLES DISPONIBLES

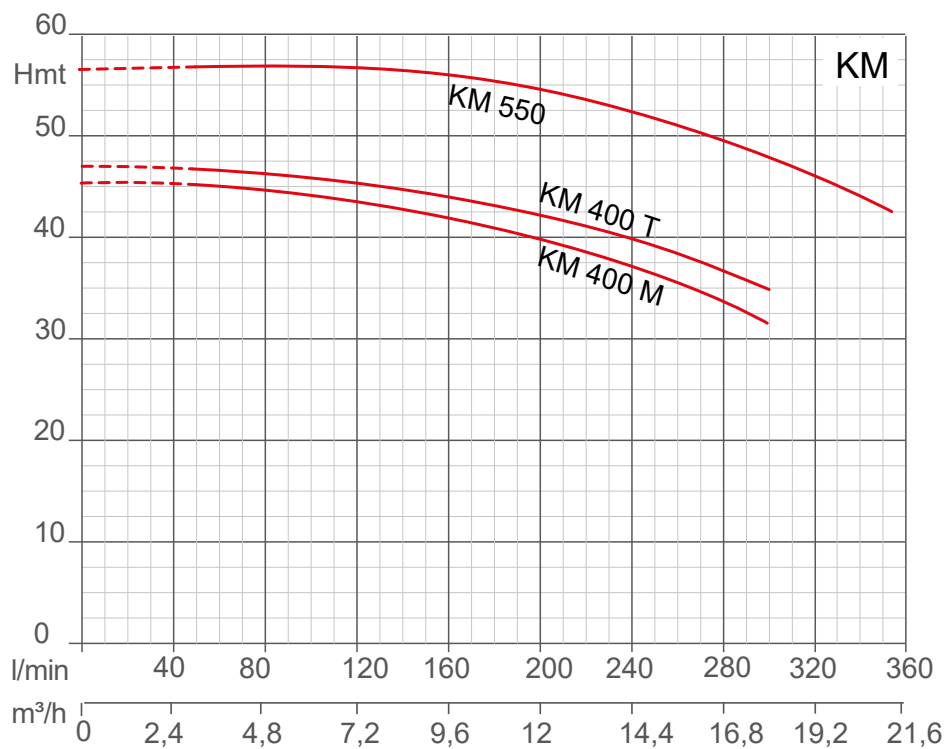
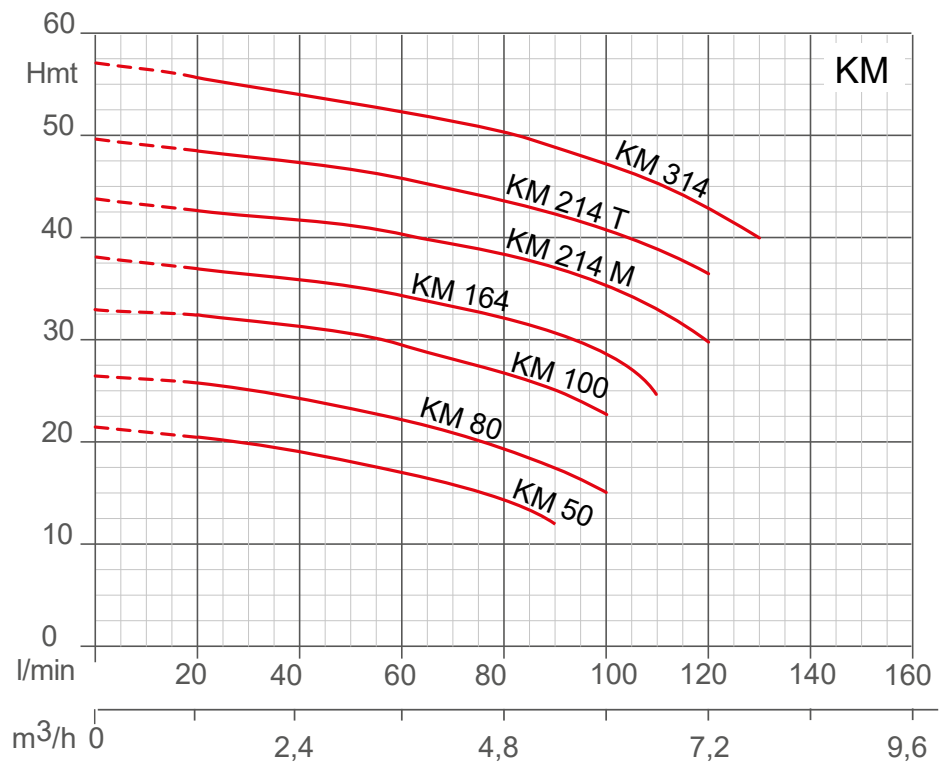
## 230 V monophasés

| Type     | Puissance utile<br>kW | Intensité<br>A | Débit max<br>(m³/h) | H max<br>m |
|----------|-----------------------|----------------|---------------------|------------|
| KM 50 M  | 0,37                  | 2,80           | 5                   | 21         |
| KM 80 M  | 0,59                  | 4,50           | 5                   | 26         |
| KM 100 M | 0,74                  | 5,70           | 5                   | 33         |
| KM 164 M | 1,10 kW               | 8,50           | 7                   | 39         |
| KM 214 M | 1,65 kW               | 10,30          | 7                   | 44         |

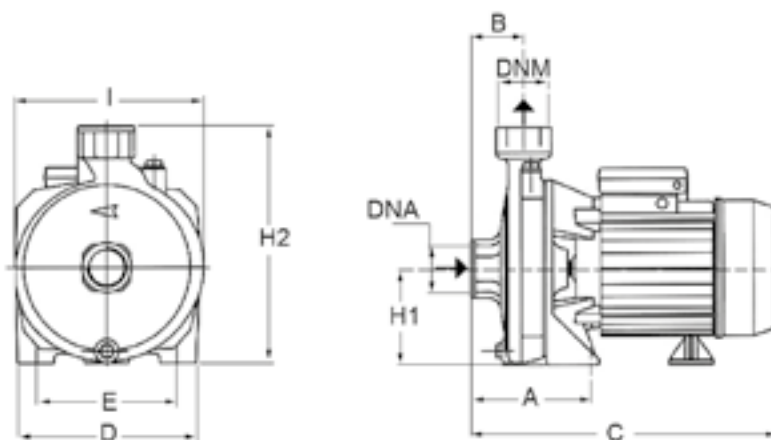
## 400 V triphasés

| Type     | Puissance utile<br>kW | Intensité<br>A | Débit max<br>(m³/h) | H max<br>m |
|----------|-----------------------|----------------|---------------------|------------|
| KM 100 T | 0,74                  | 2,00           | 5                   | 33         |
| KM 164 T | 1,10                  | 3,40           | 7                   | 39         |
| KM 214 T | 1,65                  | 4,90           | 7                   | 44         |
| KM 314 T | 2,20                  | 5,10           | 8                   | 55         |
| KM 400 T | 3,00                  | 6,80           | 18                  | 45         |
| KM 550 T | 4,00                  | 9,60           | 21                  | 57         |

# COURBES DE DÉBIT



## DIMENSIONS



cotes en mm

| Type   | A   | B  | c   | D   | E   | F   | H1  | H2  | DNA    | DNM    | Kg   |
|--------|-----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--------|--------|------|
| KM 50  | 95  | 44 | 265 | 150 | 110 | 160 | 82  | 202 | 1"G    | 1"G    | 9    |
| KM 80  | 110 | 45 | 300 | 180 | 140 | 185 | 97  | 234 | 1"G    | 1"G    | 12.7 |
| KM 100 | 110 | 45 | 300 | 180 | 140 | 185 | 97  | 234 | 1"G    | 1"G    | 114  |
| KM 164 | 117 | 45 | 348 | 220 | 180 | 225 | 115 | 285 | 1"1/4G | 1"G    | 22.5 |
| KM 214 | 117 | 45 | 348 | 220 | 180 | 225 | 115 | 285 | 1"1/4G | 1"G    | 23   |
| KM 314 | 117 | 45 | 348 | 220 | 180 | 225 | 115 | 285 | 1"1/4G | 1"G    | 23.5 |
| KM 400 | 108 | 58 | 425 | 240 | 190 | 250 | 133 | 323 | 2"G    | 1"1/4G | 39.8 |
| KM 550 | 108 | 58 | 425 | 240 | 190 | 250 | 133 | 323 | 2"G    | 1"1/4G | 39.8 |



Retrouvez sur votre  
Espace Client :

L'offre du mois

Un historique personnel  
(commandes web et factures)

Un SAV en ligne

## PASSEZ VOS COMMANDES **EN LIGNE** SUR [www.atecfrance.fr](http://www.atecfrance.fr)

- Plus de 12 000 références de moteurs électriques, de pompes, de ventilateurs...
- Accès direct à de nombreuses informations sur nos produits, leurs caractéristiques et leurs fiches techniques.
- Visibilité du stock disponible : le stock de chaque produit est mis à jour en temps réel.
- Affichage automatique de vos prix net remisés et du total de la commande saisie.
- Un accusé de réception de commande envoyé automatiquement par e-mail.
- Un accusé de mise à disposition de votre commande par e-mail ou par SMS : votre commande est prête et sera remise au transporteur.
- Un avis de prise en charge de votre commande envoyé par le transporteur lors du ramassage dans nos établissements.



DEPUIS 1974  
**AU SERVICE DES  
PROFESSIONNELS DE  
L'ÉLECTROMÉCANIQUE**

Tél. 05 56 89 92 00  
Fax. 05 56 75 23 80  
25 rue de la source  
33170 GRADIGNAN