

Pompe submersible

**Amarex KRT**

50 Hz

**Courbier**



## **Copyright / Mentions légales**

Courbier Amarex KRT

Tous droits réservés. Les contenus de ce document ne doivent pas être divulgués, reproduits, modifiés ou communiqués à des tiers sauf autorisation écrite du constructeur.

Ce document pourra faire l'objet de modifications sans préavis.

© KSB Aktiengesellschaft, Frankenthal 09.01.2015

**Sommaire**

|   |          |
|---|----------|
| <b>Eaux usées .....</b>                                 | <b>4</b> |
| Pompe submersible .....                                 | 4        |
| Amarex KRT .....  | 4        |
| Désignation .....                                       | 4        |
| Informations sur la sélection .....                     | 5        |
| Modes d'installation .....                              | 6        |
| Grilles de sélection .....                              | 7        |
| Amarex KRT, $n = 2900$ t/min, roue S .....              | 7        |
| Amarex KRT, $n = 2900 / 1450 / 960$ t/min, roue F ..... | 7        |
| Amarex KRT, $n = 1450 / 960$ t/min, roue E .....        | 8        |
| Amarex KRT, $n = 2900 / 1450 / 960$ t/min, roue D ..... | 8        |
| Amarex KRT, $n = 2900 / 1450$ t/min, roue K .....       | 9        |
| Amarex KRT, $n = 960$ t/min, roue K .....               | 9        |
| Amarex KRT, $n = 580 / 480$ t/min, roue K .....         | 10       |
| Amarex KRT, $n = 725$ t/min, roue K .....               | 10       |
| Courbes caractéristiques .....                          | 11       |
| Roue S .....  | 11       |
| Roue F .....  | 13       |
| Roue E .....  | 31       |
| Roue D .....  | 41       |
| Roue K .....  | 57       |

## Eaux usées

### Pompe submersible

### Amarex KRT



| Abréviaction | Signification   |  |
|--------------|---|--|
|              | GH  | Idem G, mais roue et corps intermédiaire en fonte trempée  |
|              | H   | Composants hydrauliques en fonte trempée   |
|              | C1  | Pièces en contact avec le fluide pompé en acier duplex, garniture mécanique à soufflet en élastomère, visserie en A4 |
|              | C2  | Pièces en contact avec le fluide pompé en acier duplex, garniture mécanique avec ressort protégé, visserie en 1.4462 |
| D            | <b>Mode d'installation</b> (⇒ page 6)   |  |
| S            | Installation noyée stationnaire avec guidage par câble ou par barre (sans enveloppe de refroidissement) |  |
| D            | Installation stationnaire en fosse sèche, verticale   |  |
| P            | Installation noyée transportable  |  |
| K            | Installation noyée stationnaire avec guidage par câble ou par barre (avec enveloppe de refroidissement) |  |
| H            | Installation stationnaire en fosse sèche, horizontale   |  |
| IE3          | <b>Classification de rendement du moteur</b>  |  |
| 1)           | Sans classification de rendement  |  |
| IE2,<br>IE3  | Classification de rendement suivant IEC 60034-30 en option  |  |

### Désignation

Exemple : Amarex KRT K 150-500/155 4 UN G-D IE3

Explication concernant la désignation

| Abréviaction | Signification   |
|--------------|---|
| Amarex KRT   | Gamme   |
| K            | <b>Forme de roue</b>  |
|              | D Roue monocanal diagonale ouverte  |
|              | E Roue monocanal fermée   |
|              | F Roue vortex   |
|              | K Roue multicanal fermée  |
|              | S Roue avec dilatateur  |
| 150          | Diamètre nominal de la bride de refoulement [mm]  |
| 500          | Diamètre nominal max. de la roue [mm]   |
| 155          | Taille de moteur  |
| 4            | <b>Nombre de pôles</b>  |
|              | 2, 4, 6, 8, 10, 12  |
| UN           | <b>Version de moteur</b>  |
|              | U/UN Sans protection contre l'explosion, pour température max. du fluide pompé de 40 °C |
|              | W/WN Sans protection contre l'explosion, pour température max. du fluide pompé de 60 °C |
|              | X/XN Protection contre l'explosion suivant ATEX II 2G T3                                |
|              | Y/YN Protection contre l'explosion suivant ATEX II 2G T4                                |
|              | <b>Version de matériaux</b>   |
| G            | G Version standard, fonte grise   |
|              | G1 Idem G, mais roue en acier duplex  |
|              | G2 Idem G, mais roue en fonte trempée   |

1) Néant

## Informations sur la sélection

- Les hauteurs manométriques et les puissances indiquées sont valables pour tous les fluides pompés dont la densité  $\rho$  est égale à 1 kg/dm<sup>3</sup>, la viscosité cinématique  $v$  est égale ou inférieure à 20 mm<sup>2</sup>/s et pour la version de matériau G.
- Pour les essais hydrauliques de pompes réalisées dans une autre version de matériaux, réduire les rendements documentés de 2 points de pourcentage.

## Formes de roue

- Les roues S, F, D et E peuvent uniquement être livrées avec les diamètres documentés. Dans les commandes, ajouter toujours le diamètre de roue à la désignation du groupe motopompe.
- Les roues K sont adaptées au point de fonctionnement par rognage. Dans les commandes, indiquer toujours les caractéristiques QH ou le diamètre de roue. En cas d'utilisation du programme de sélection hydraulique, le diamètre de roue est déterminé automatiquement à partir des caractéristiques QH et ajouté à la désignation du groupe motopompe.

## Puissance absorbée

- La puissance absorbée est à corriger, le cas échéant, en fonction de la densité du fluide pompé :  

$$P_{2\text{req.}} = \rho_{\text{fluide}} [\text{kg/dm}^3] \times P_{2\text{docu}}$$
- Dans une plage de fonctionnement, le point de fonctionnement avec la puissance absorbée la plus importante est toujours déterminant. Pour la compensation des tolérances inévitables de la courbe de réseau et de la courbe débit-hauteur, nous recommandons de sélectionner la taille de moteur affichant une réserve de puissance suffisante.

Réserves minimum recommandées<sup>2)</sup>

| Puissance de pompe requise<br>[kW] | Réserve de puissance du moteur |                             |
|------------------------------------|--------------------------------|-----------------------------|
|                                    | Fonctionnement sur réseau      | Avec variateur de fréquence |
| ≤ 30                               | 10 %                           | 15 %                        |
| > 30                               | 5 %                            | 10 %                        |

- Lorsque des prescriptions locales ou des incertitudes dans le calcul de l'installation exigent des réserves de puissance plus importantes, ces dernières sont déterminantes.
- Pour les modes d'installation K et D (avec enveloppe de refroidissement), toujours prendre en compte une réserve de puissance de 1,5 kW pour le circuit de refroidissement.

## Instructions générales pour l'exploitation de pompes submersibles en eaux usées

**i** Dans les applications eaux usées, une vitesse d'écoulement trop faible dans la tuyauterie de refoulement entraîne des bouchages et une usure accrue. Dans la colonne montante verticale, la vitesse d'écoulement ne doit pas être inférieure à 2 m/s.

**i** Dans les applications eaux usées, une vitesse périphérique trop faible de la roue entraîne des bouchages de l'hydraulique (fonctionnement avec variateur de vitesse). La vitesse périphérique, mesurée au diamètre extérieur de la roue, ne doit pas être inférieure à 15 m/s.

---

<sup>2)</sup> Lorsque des prescriptions locales ou des incertitudes dans le calcul de l'installation exigent des réserves plus importantes, ces dernières sont déterminantes.

---

**Modes d'installation**

**Mode d'installation S**

Installation noyée stationnaire (service S1 avec moteur immergé)



avec guidage par câble



avec guidage par barre

**Mode d'installation D**

Installation stationnaire verticale en fosse sèche (service S1)



**Mode d'installation P**

Installation noyée transportable (service S1 avec moteur immergé)



**Mode d'installation K**

Installation noyée stationnaire (service S1 avec moteur dénoyé)



avec guidage par câble



avec guidage par barre

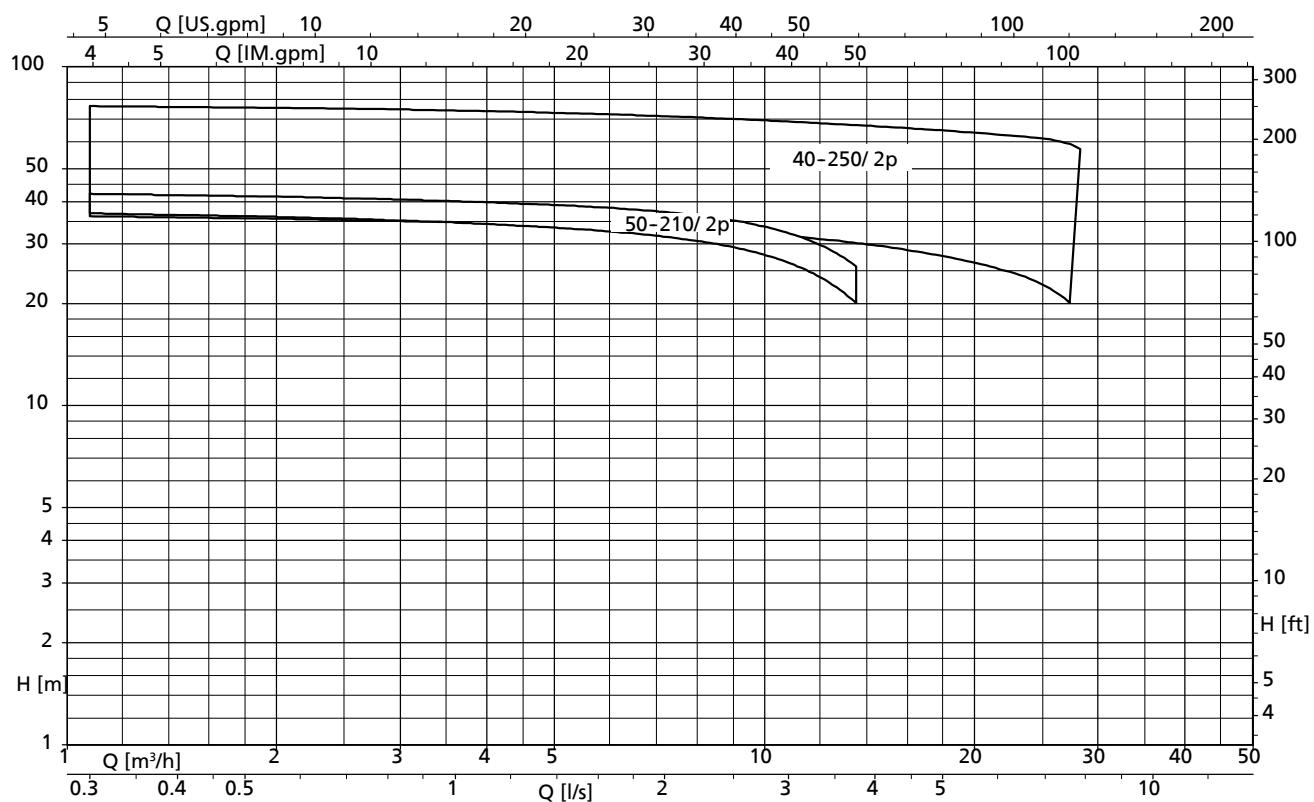
**Mode d'installation H**

Installation stationnaire horizontale en fosse sèche (service S1)

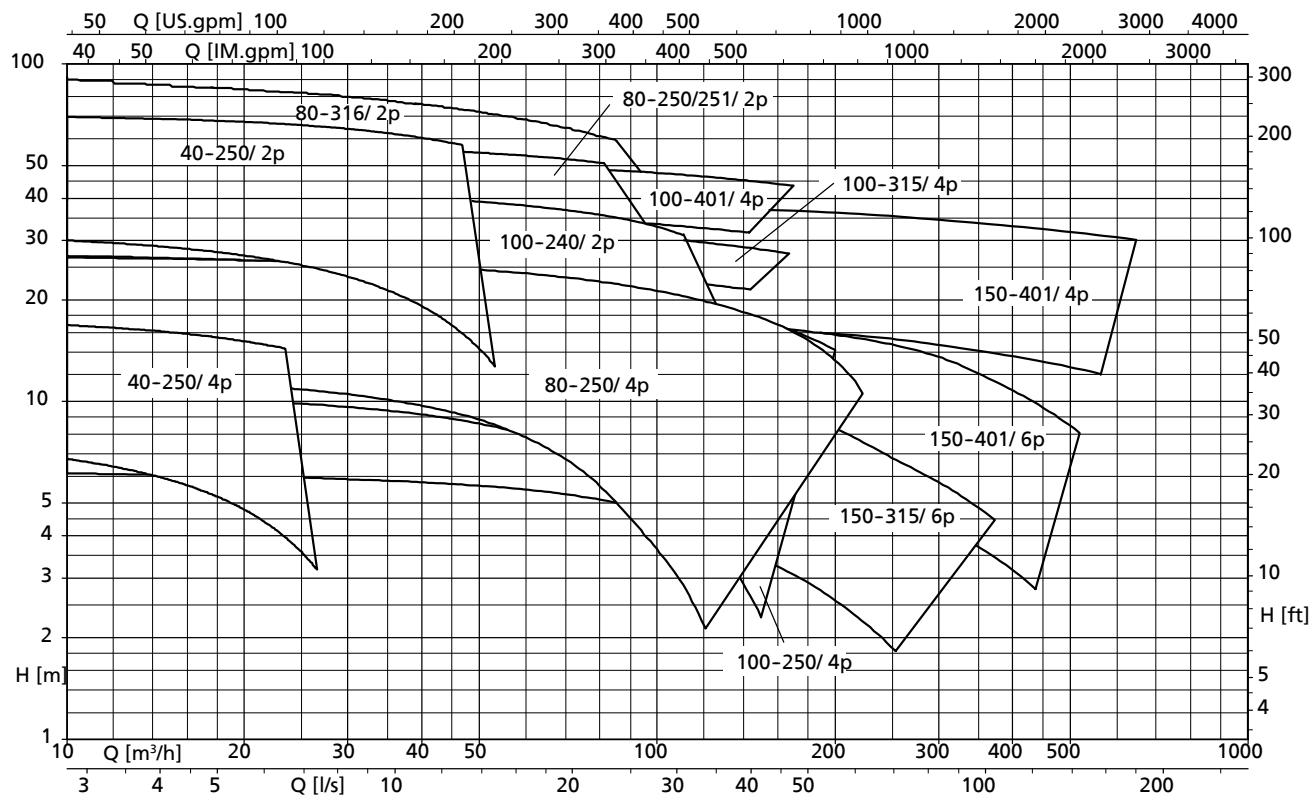


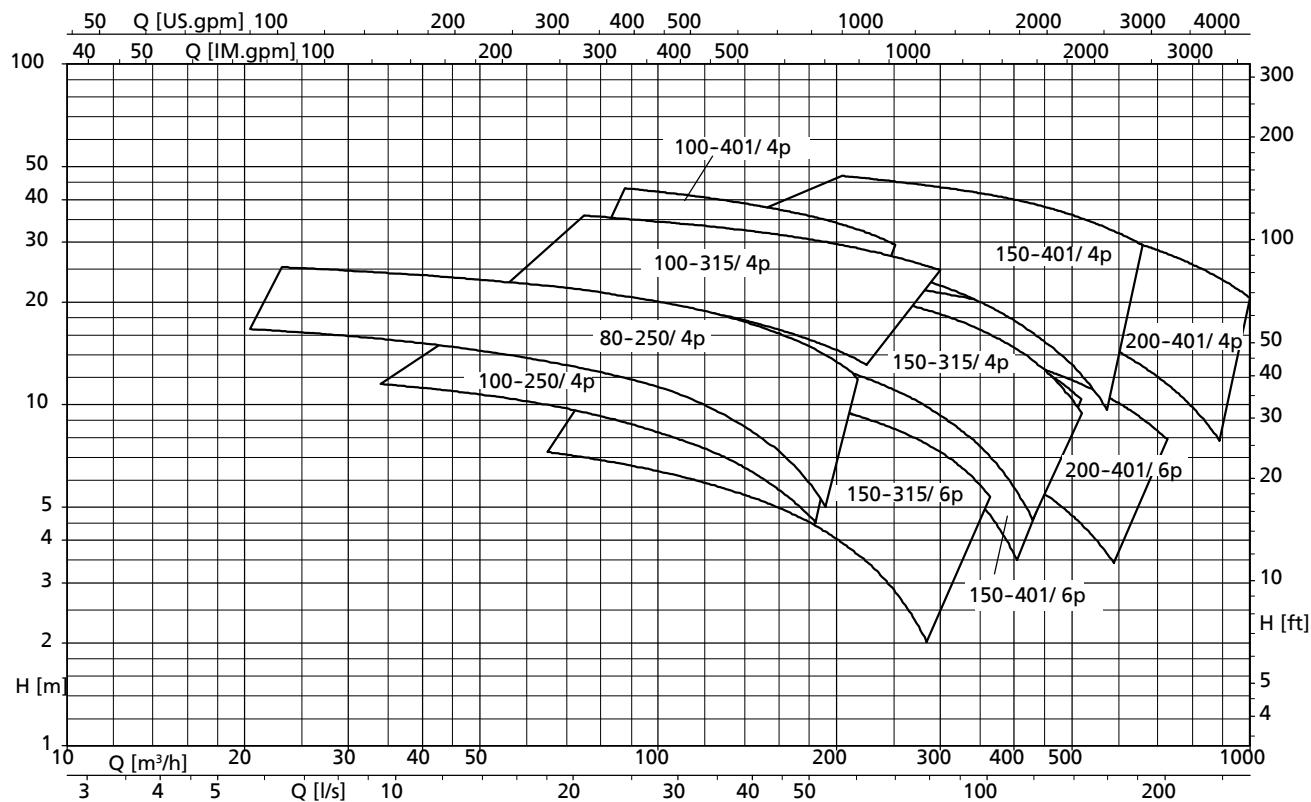
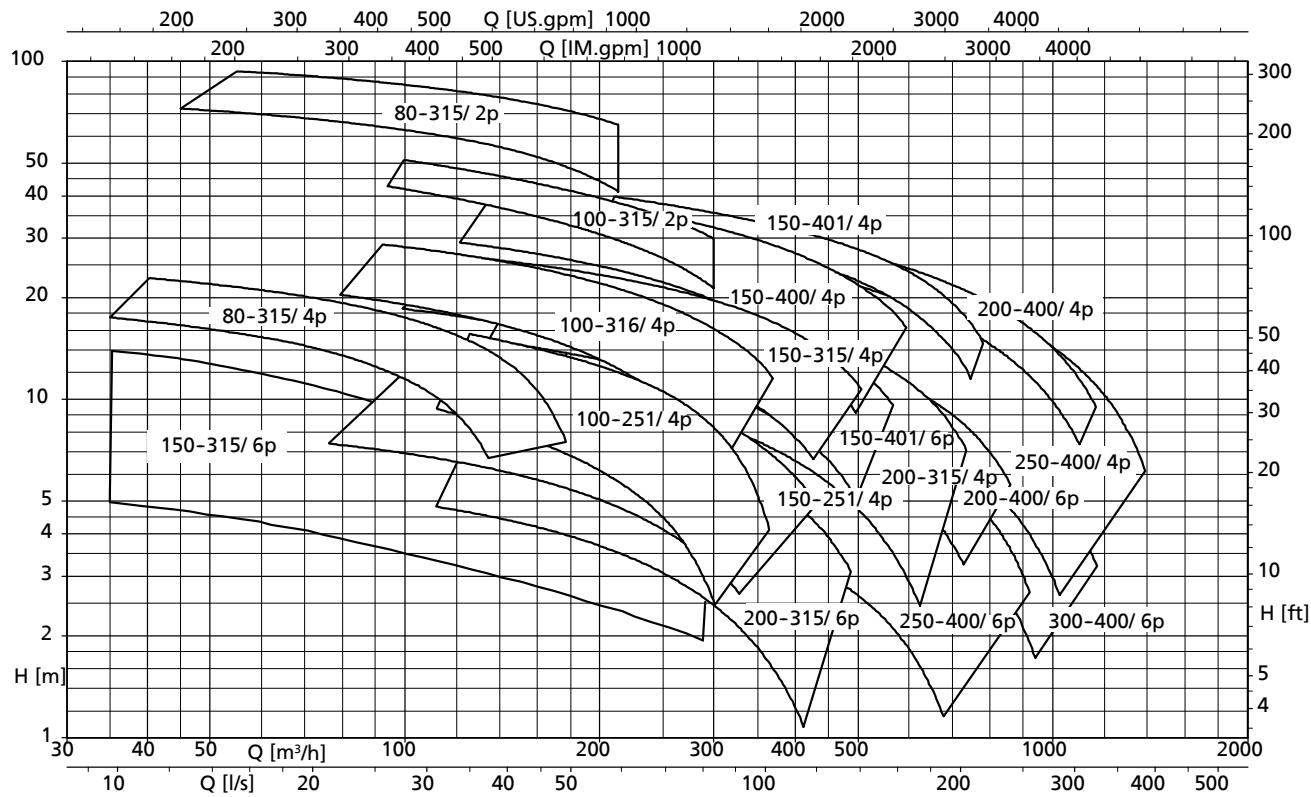
### Grilles de sélection

Amarex KRT, n = 2900 t/min, roue S

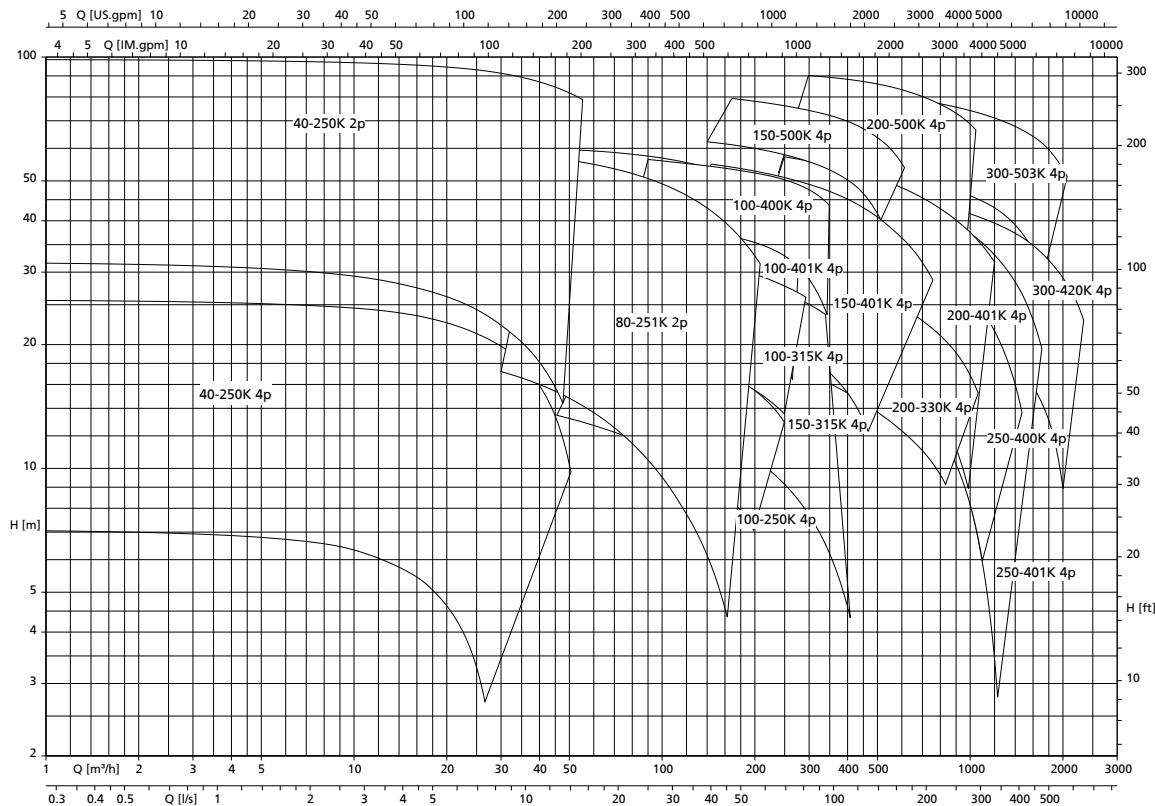


Amarex KRT, n = 2900 / 1450 / 960 t/min, roue F

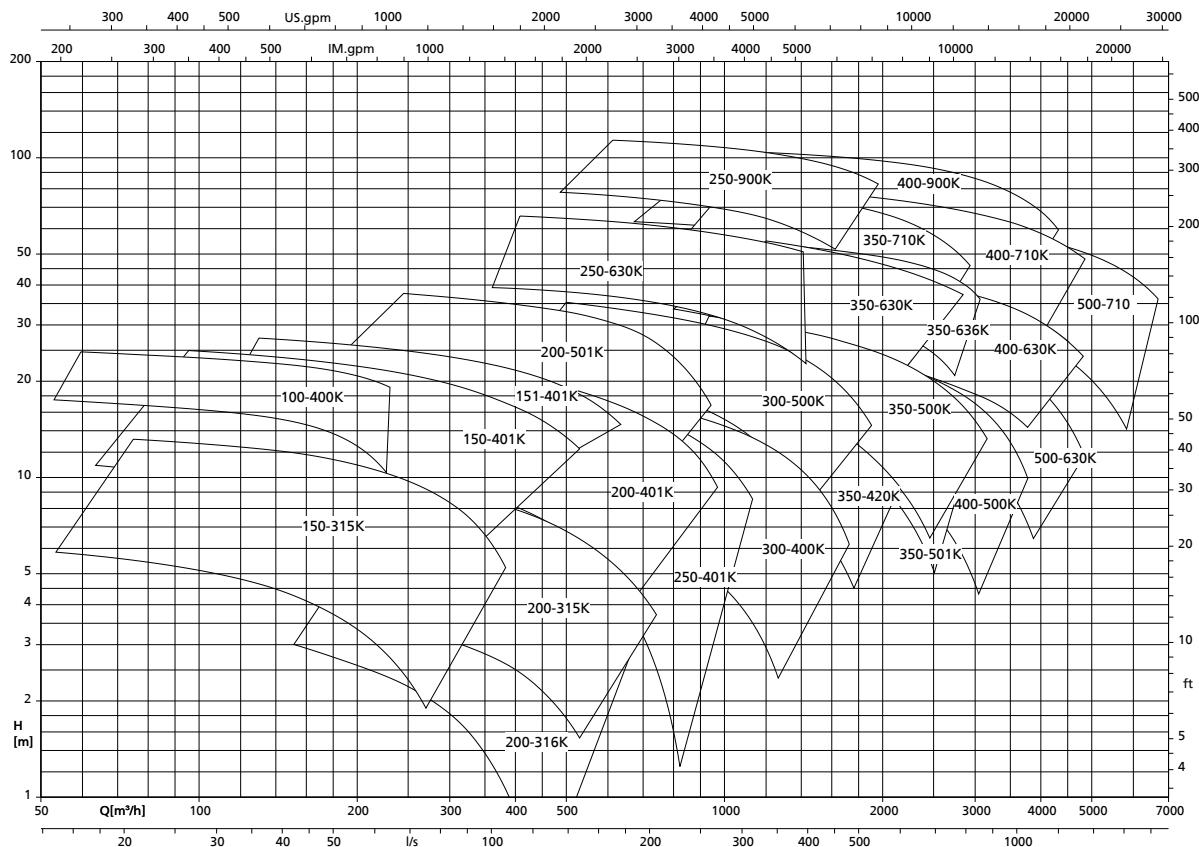


**Amarex KRT, n = 1450 / 960 t/min, roue E**

**Amarex KRT, n = 2900 / 1450 / 960 t/min, roue D**


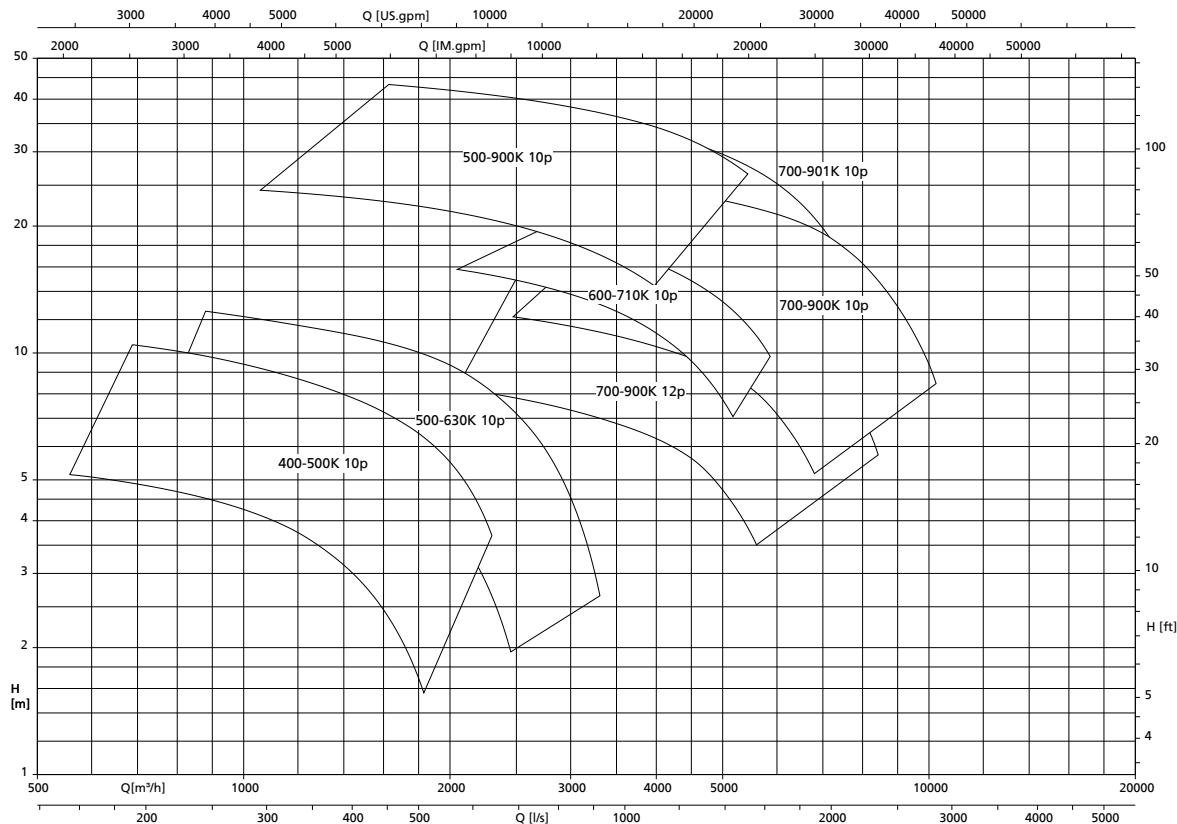
**Amarex KRT, n = 2900 / 1450 t/min, roue K**



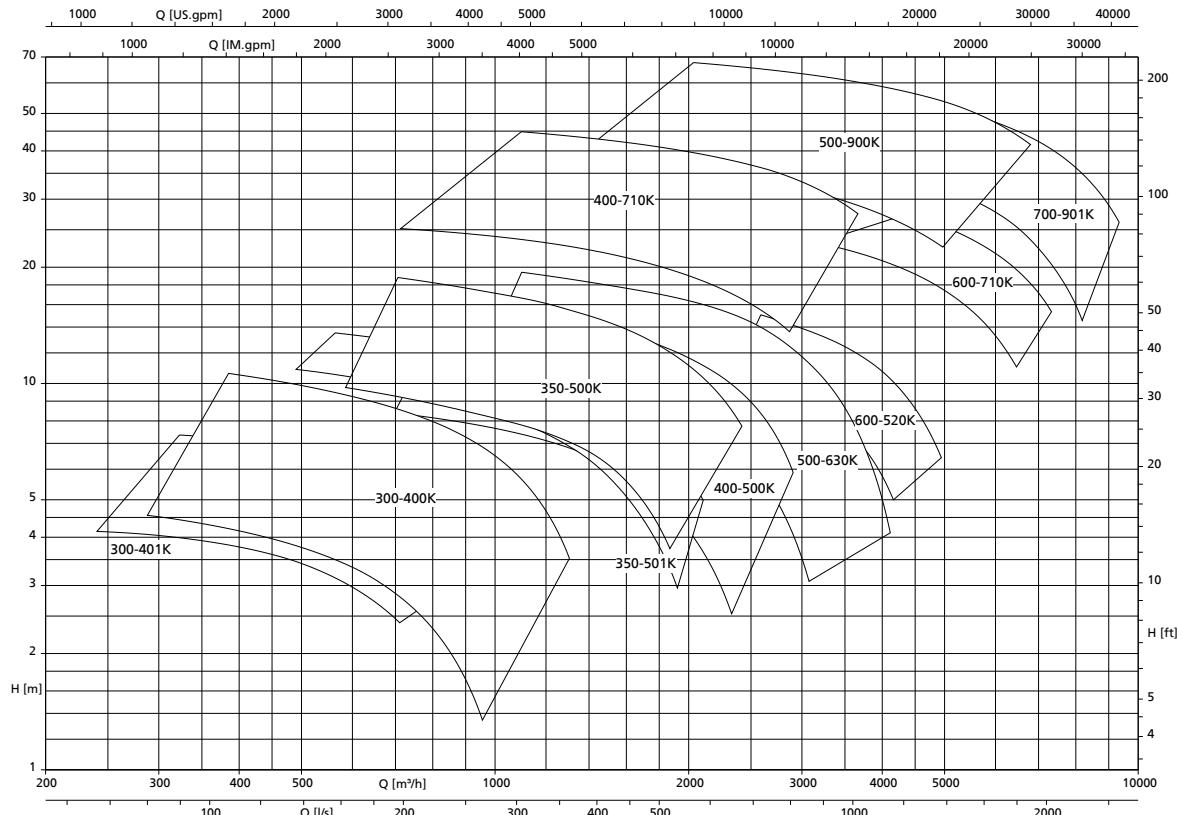
**Amarex KRT, n = 960 t/min, roue K**



**Amarex KRT, n = 580 / 480 t/min, roue K**



**Amarex KRT, n = 725 t/min, roue K**

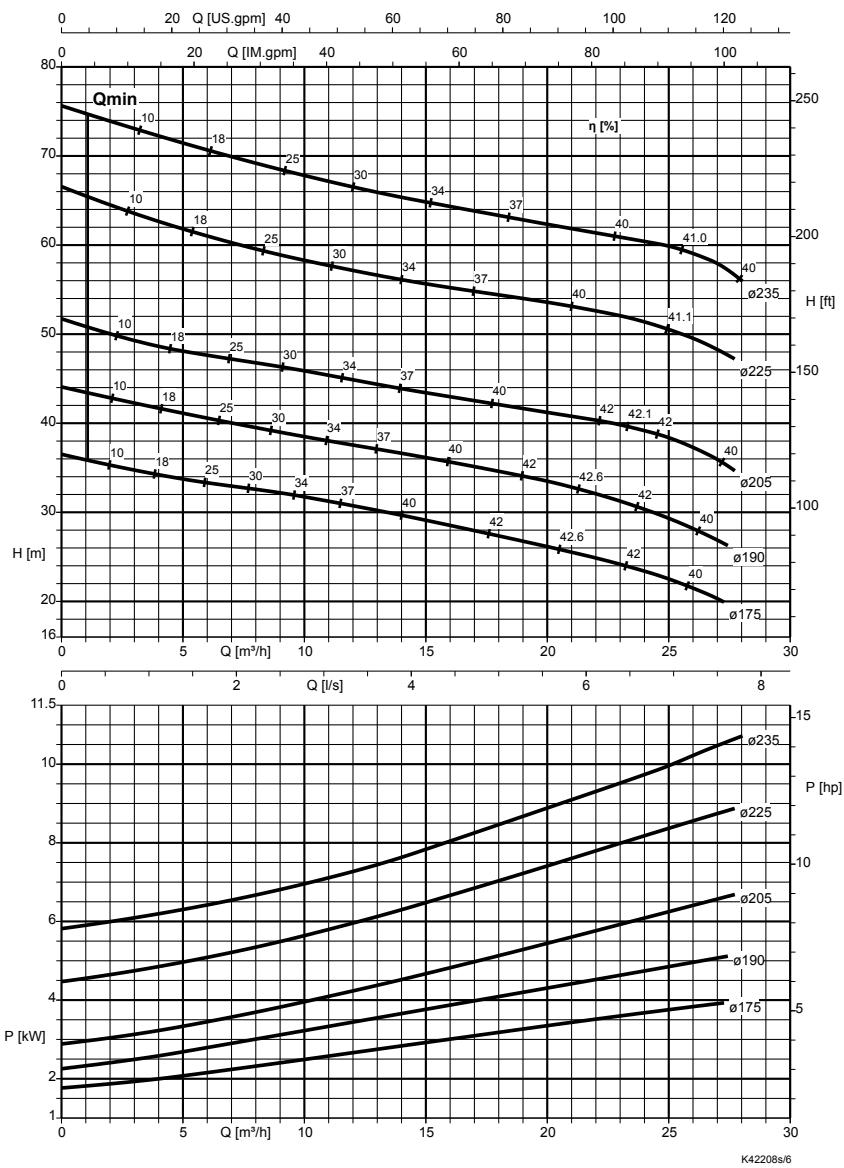


## Courbes caractéristiques

### Roue S

#### Amarex KRT S 40-250, n = 2900 t/min

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



Passage libre = 7 mm

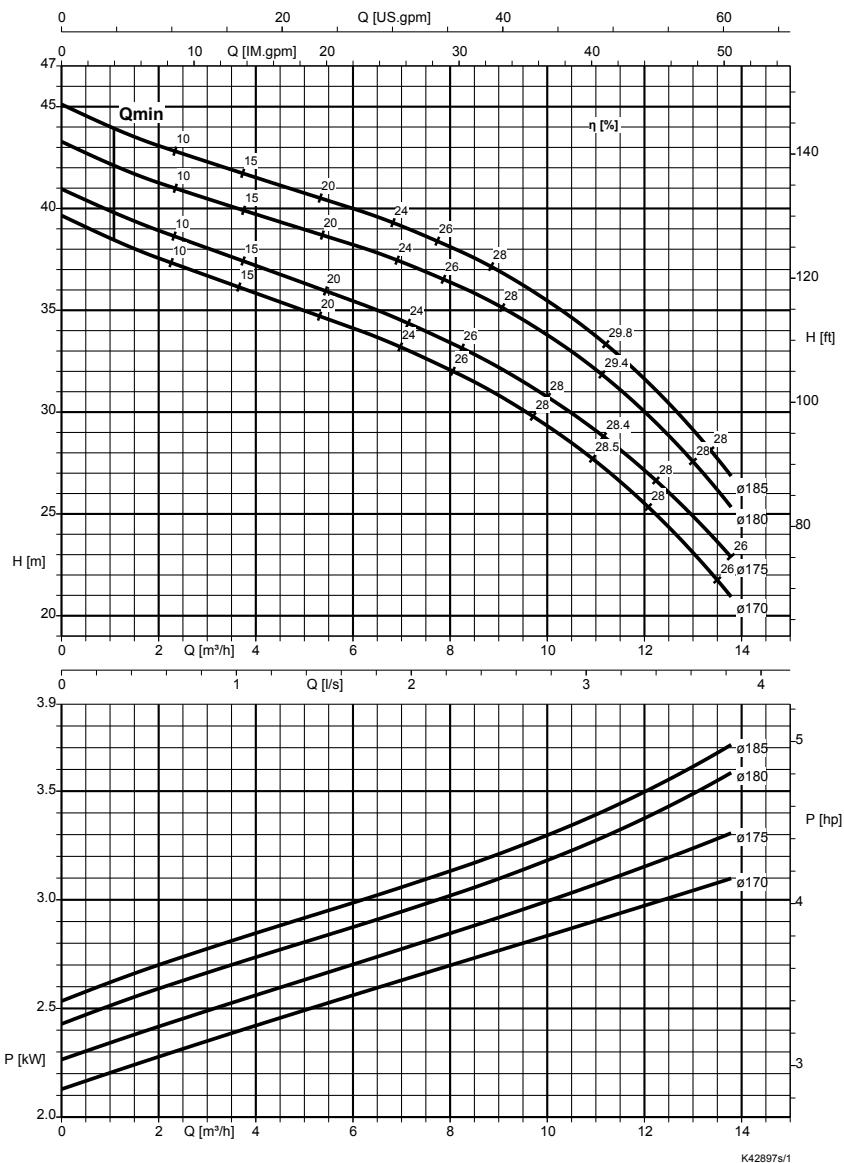
Version de matériau G pour versions de moteur U/X/Y/W

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |   | Mode d'installation |   |  |
|---------------|---------------------|---|---------------------|---|--|
|               | G                   | S | P                   | D |  |
| 52U/X ...     | 5,0                 | X | X                   | - |  |
| 62W ...       | 5,0                 | X | X                   | - |  |
| 62U/Y(IE2)/Y  | 5,0                 | X | X                   | - |  |
| 62U/X ...     | 6,5                 | X | X                   | - |  |
| 82W ...       | 6,5                 | X | X                   | - |  |
| 82U/Y(IE2)/Y  | 6,5                 | X | X                   | - |  |
| 82U/X ...     | 8,5                 | X | X                   | - |  |
| 122W ...      | 8,5                 | X | X                   | - |  |

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] | Mode d'installation |   |   |
|---------------|---------------------|---------------------|---|---|
|               |                     | G                   | S | P |
| 122U/Y(IE3)/Y | 8,5                 | X                   | X | - |
| 82X ...       | 8,5                 | X                   | X | - |
| 122W ...      | 8,5                 | X                   | X | - |
| 122U ...      | 12,0                | X                   | X | - |
| 122X ...      | 12,0                | X                   | X | - |
| 172U/Y(IE3)/Y | 12,0                | X                   | X | - |
| 172W ...      | 14,5                | X                   | X | - |
| 172U ...      | 17,0                | X                   | X | - |
| 172X ...      | 17,0                | X                   | X | - |

## Amarex KRT S 50-210, n = 2900 t/min

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



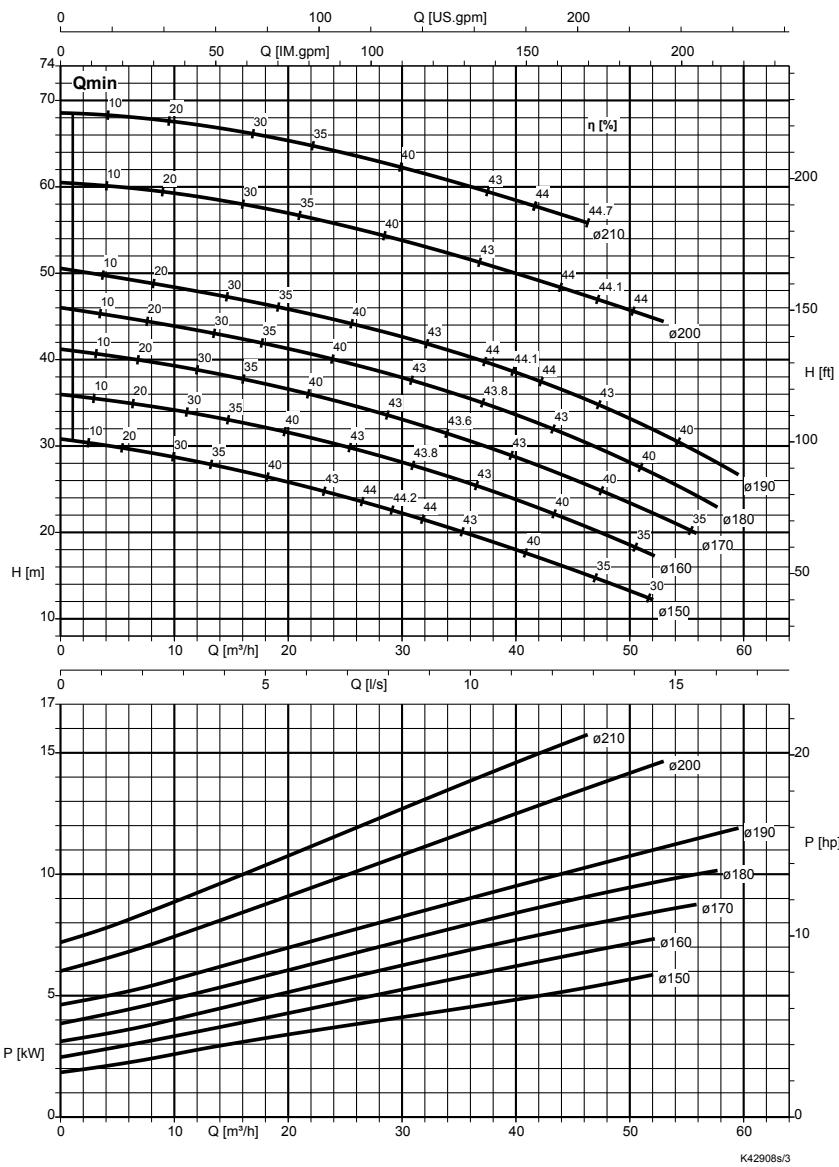
Passage libre = 7 mm

Versions de matériau C1/C2 pour versions de moteur U/Y/W

| Taille moteur | $P_2$ [kW] | Mode d'installation |   |   |
|---------------|------------|---------------------|---|---|
|               |            | C1/C2               | S | P |
| 032U ...      | 3,4        | X                   | X | - |
| 032Y ...      | 3,4        | X                   | X | - |
| 032W ...      | 3,2        | X                   | X | - |

**Roue F**
**Amarex KRT F 40-250, n = 2900 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



Passage libre = 25 mm

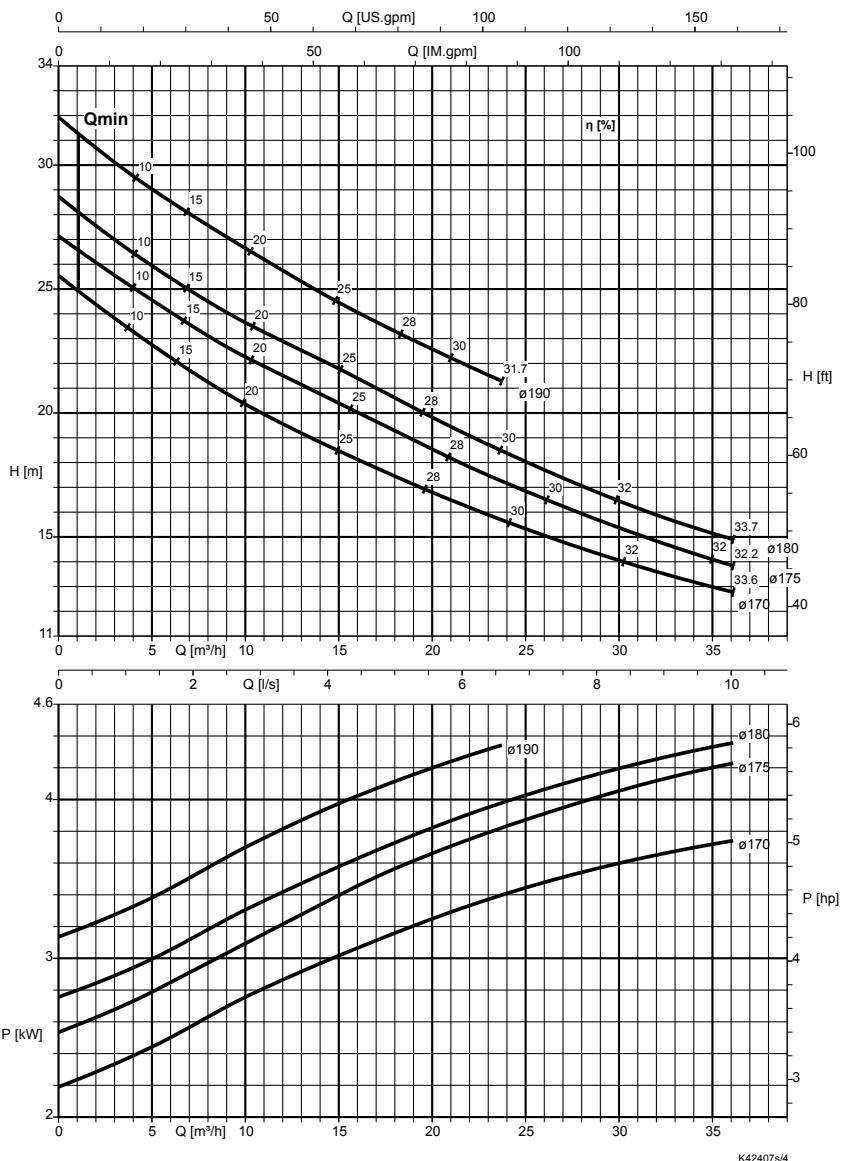
Versions de matériau G/G1/G2/GH/H/C1/C2 pour versions de moteur U/X/Y/W

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |       | Mode d'installation |   |   |
|---------------|---------------------|-------|---------------------|---|---|
|               | G/G1/G2/GH/H        | C1/C2 | S                   | P | D |
| 52U/X ...     | 5,0                 | 5,0   | X                   | X | - |
| 62W ...       | 5,0                 | 5,0   | X                   | X | - |
| 62U/Y(IE2)/Y  | 5,0                 | -     | X                   | X | - |
| 62U/X ...     | 6,5                 | 6,5   | X                   | X | - |
| 82W ...       | 6,5                 | 6,5   | X                   | X | - |
| 82U/Y(IE2)/Y  | 6,5                 | -     | X                   | X | - |
| 82U/X ...     | 8,5                 | 8,3   | X                   | X | - |
| 122W ...      | 8,5                 | 8,5   | X                   | X | - |

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |       | Mode d'installation |   |   |
|---------------|---------------------|-------|---------------------|---|---|
|               | G/G1/G2/GH/H        | C1/C2 | S                   | P | D |
| 122U/Y(IE3)/Y | 8,5                 | -     | X                   | X | - |
| 122U/X ...    | 12,0                | 11,0  | X                   | X | - |
| 172U/Y(IE3)/Y | 12,0                | -     | X                   | X | - |
| 172W ...      | 14,5                | 14,5  | X                   | X | - |
| 172U/X ...    | 17,0                | 16,5  | X                   | X | - |
| 252U/Y(IE3)/Y | 19,0                | -     | X                   | X | - |
| 252W ...      | 20,0                | 17,0  | X                   | X | - |

**Amarex KRT F 50-210, n = 2900 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



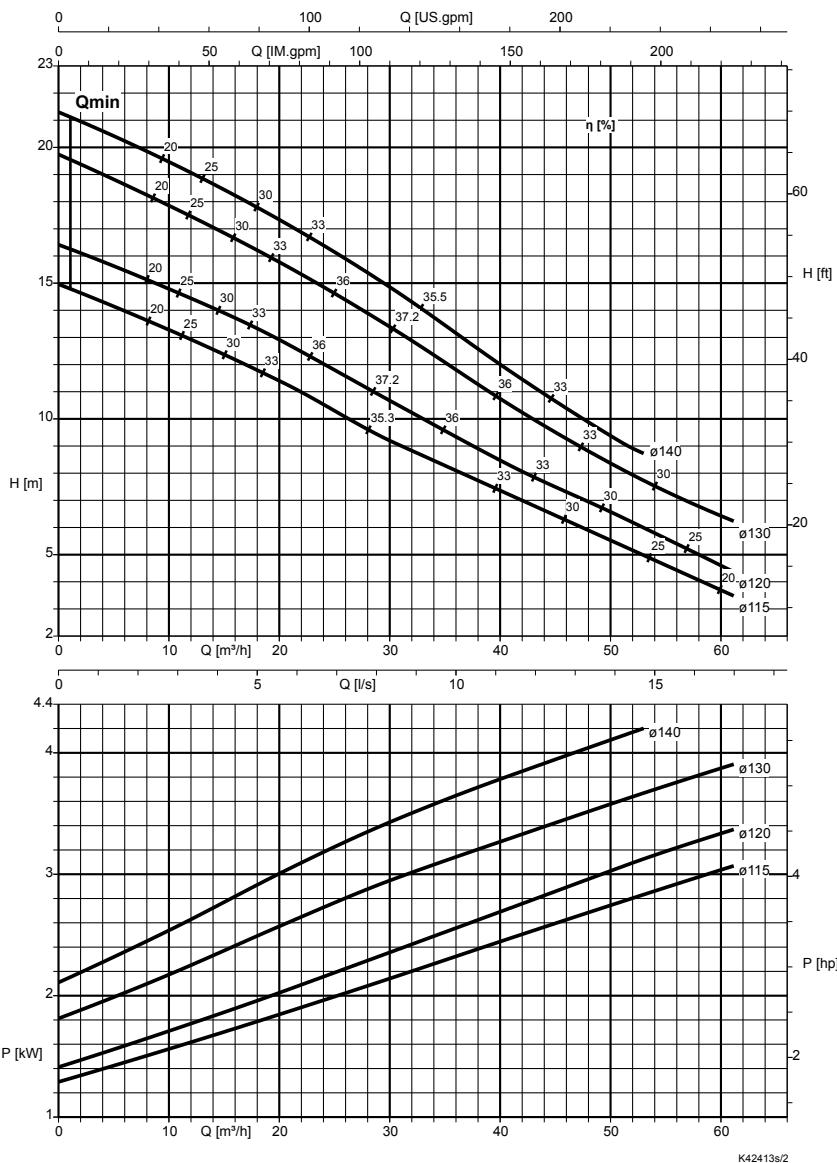
Passage libre = 40 mm

Versions de matériau H/C1/C2 pour versions de moteur U/Y/W

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |       | Mode d'installation |   |   |
|---------------|---------------------|-------|---------------------|---|---|
|               | H                   | C1/C2 | S                   | P | D |
| 022U ...      | 2,6                 | 2,5   | X                   | X | - |
| 022Y ...      | 2,6                 | 2,5   | X                   | X | - |
| 022W ...      | 2,6                 | 2,3   | X                   | X | - |
| 032U ...      | 3,95                | 3,4   | X                   | X | - |
| 032Y ...      | 3,95                | 3,4   | X                   | X | - |
| 032W ...      | 3,95                | 3,2   | X                   | X | - |

**Amarex KRT F 65-210, n = 2900 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



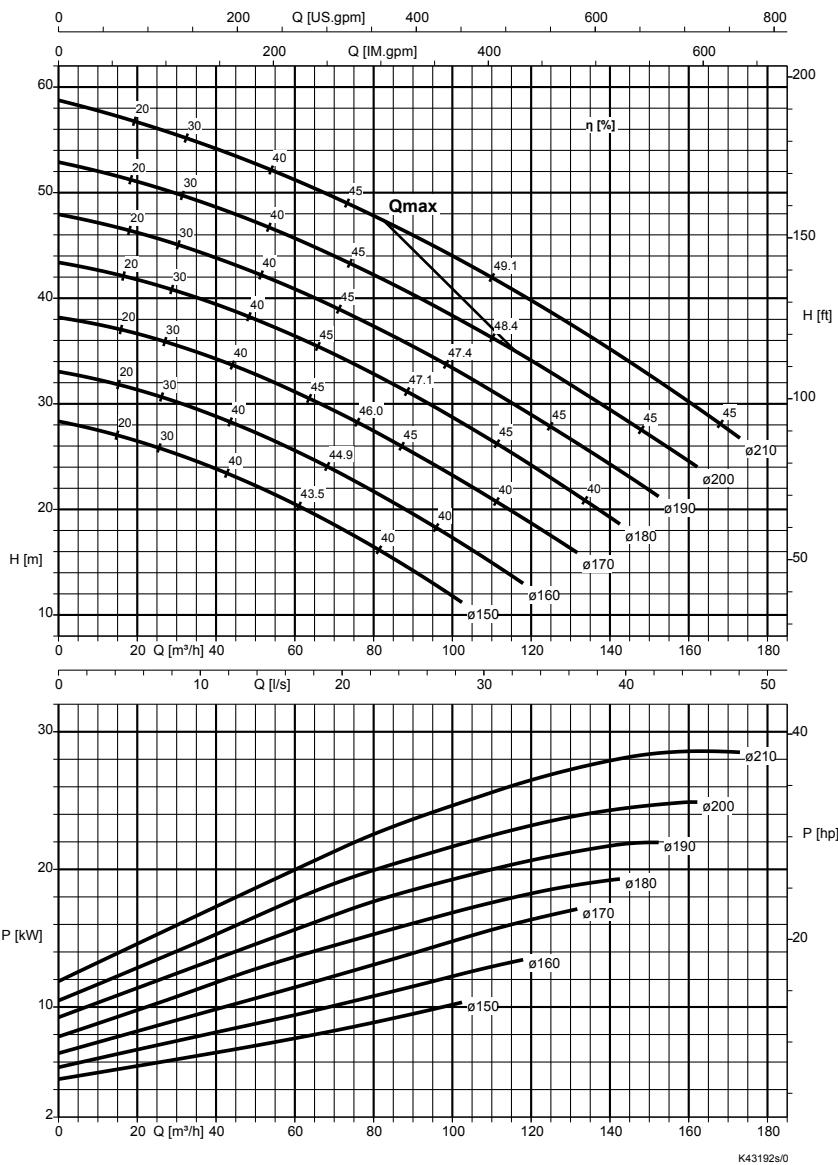
Passage libre = 65 mm

Versions de matériau H/C1/C2 pour versions de moteur U/Y/W

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |       | Mode d'installation |   |   |
|---------------|---------------------|-------|---------------------|---|---|
|               | H                   | C1/C2 | S                   | P | D |
| 012U ...      | 2,1                 | 2,1   | X                   | X | - |
| 012Y ...      | 2,1                 | 2,1   | X                   | X | - |
| 012W ...      | 2,1                 | 2,0   | X                   | X | - |
| 022U ...      | 2,6                 | 2,5   | X                   | X | - |
| 022Y ...      | 2,6                 | 2,5   | X                   | X | - |
| 022W ...      | 2,6                 | 2,3   | X                   | X | - |
| 032U ...      | 3,95                | 3,4   | X                   | X | - |
| 032Y ...      | 3,95                | 3,4   | X                   | X | - |
| 032W ...      | 3,95                | 3,2   | X                   | X | - |

**Amarex KRT F 80-250, n = 2900 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



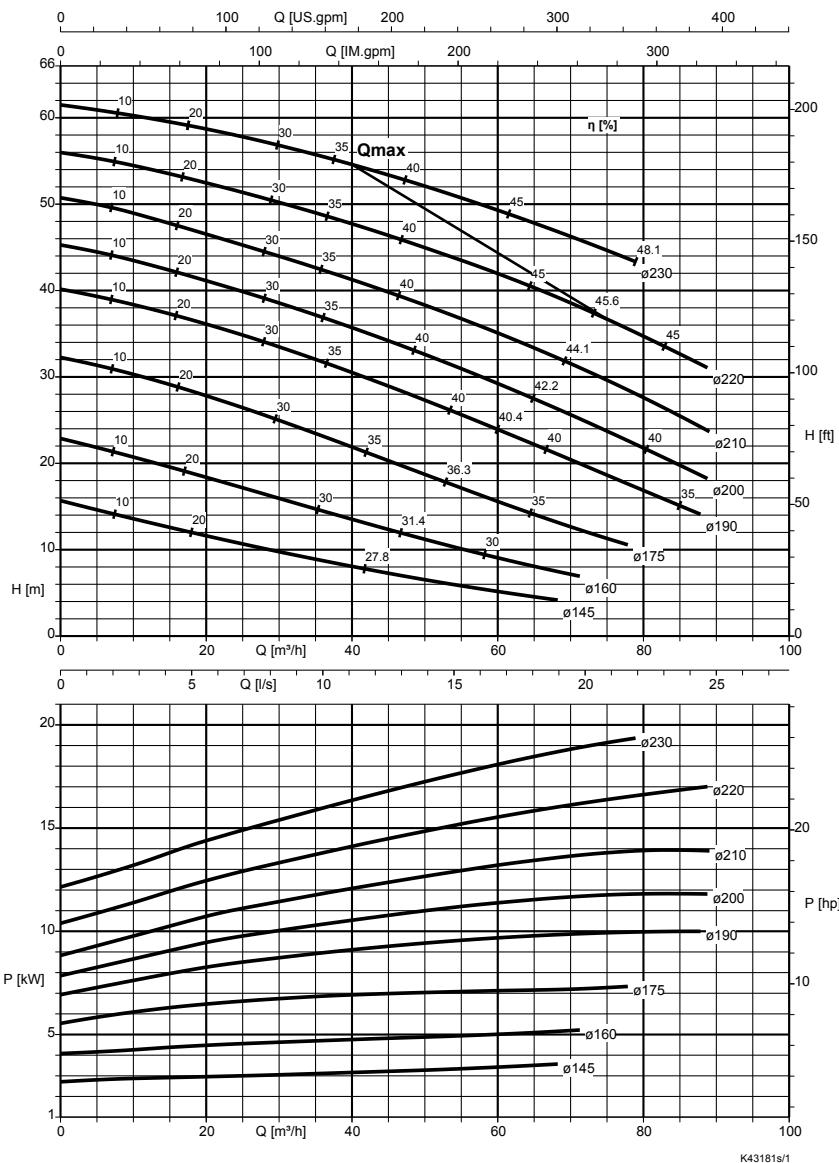
Passage libre = 76 mm

Versions de matériau G/G1/G2/GH/H/C1/C2 pour versions de moteur U/X/Y/W

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |       | Mode d'installation |   |   |
|---------------|---------------------|-------|---------------------|---|---|
|               | G/G1/G2/GH/H        | C1/C2 | S                   | P | D |
| 122U/Y(IE3)/Y | 8,5                 | -     | X                   | X | - |
| 122W ...      | 8,5                 | 8,5   | X                   | X | - |
| 122U/X ...    | 12,0                | 11,0  | X                   | X | - |
| 172U/Y(IE3)/Y | 12,0                | 12,0  | X                   | X | - |
| 172W ...      | 14,5                | 14,5  | X                   | X | - |
| 172U/X ...    | 17,0                | 16,5  | X                   | X | - |
| 252U/Y(IE3)/Y | 19,0                | -     | X                   | X | - |
| 252W ...      | 20,0                | 17,0  | X                   | X | - |
| 22 2U/X ...   | 22,0                | -     | X                   | X | - |
| 252U/X ...    | 25,0                | 22,0  | X                   | X | - |

**Amarex KRT F 80-251, n = 2900 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



Passage libre = 50 mm

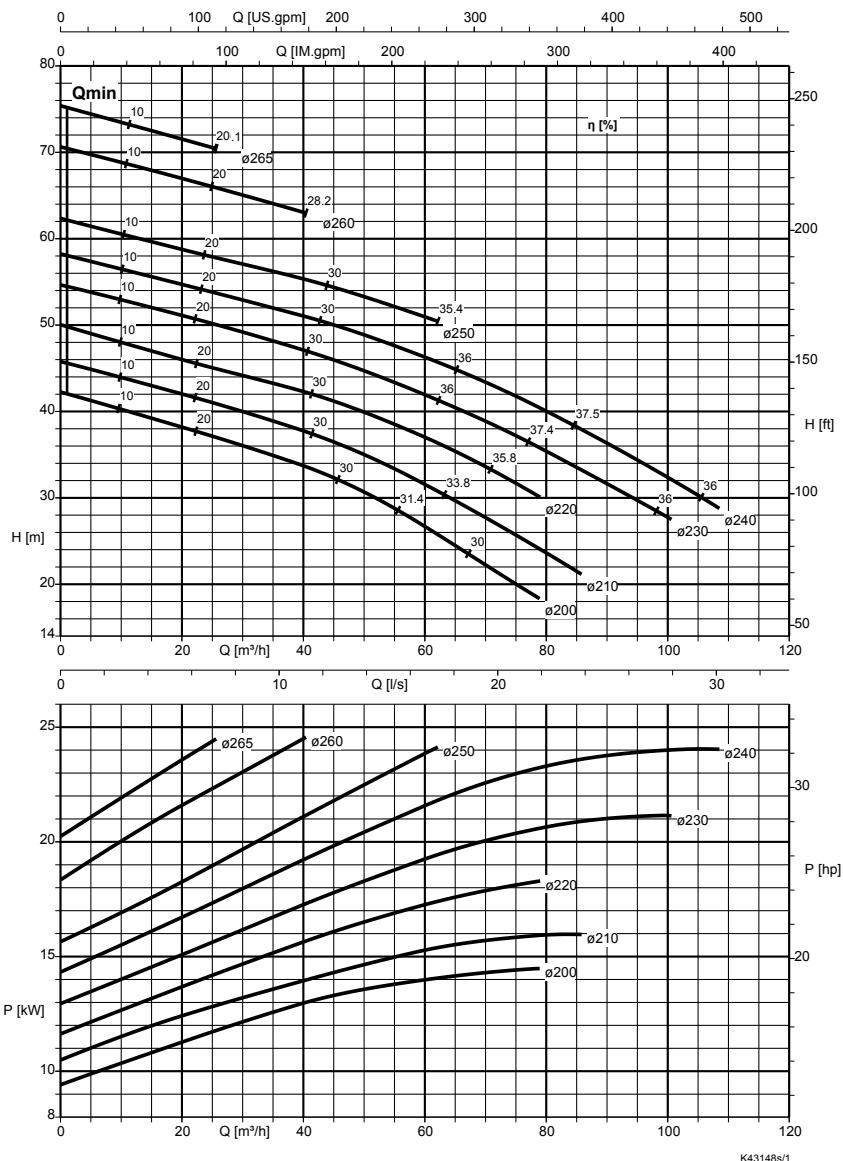
Version de matériau G pour versions de moteur U/X/Y/W

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] | Mode d'installation |   |   |
|---------------|---------------------|---------------------|---|---|
|               |                     | G                   | S | P |
| 52U/X ...     | 5,0                 | X                   | X | - |
| 62W ...       | 5,0                 | X                   | X | - |
| 62U/Y(IE2)/Y  | 5,0                 | X                   | X | - |
| 62U/X ...     | 6,5                 | X                   | X | - |
| 82W...        | 6,5                 | X                   | X | - |
| 82U/Y(IE2)/Y  | 6,5                 | X                   | X | - |
| 82U/X ...     | 8,5                 | X                   | X | - |
| 122W ...      | 8,5                 | X                   | X | - |
| 122U/Y(IE3)/Y | 8,5                 | X                   | X | - |
| 122U/X ...    | 12,0                | X                   | X | - |
| 172U/Y(IE3)/Y | 12,0                | X                   | X | - |
| 172W ...      | 14,5                | X                   | X | - |

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] | Mode d'installation |   |   |
|---------------|---------------------|---------------------|---|---|
|               |                     | G                   | S | P |
| 172U/X ...    | 17,0                | X                   | X | - |
| 252U/Y(IE3)/Y | 19,0                | X                   | X | - |
| 252W ...      | 20,0                | X                   | X | - |

## Amarex KRT F 80-316, n = 2900 t/min

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



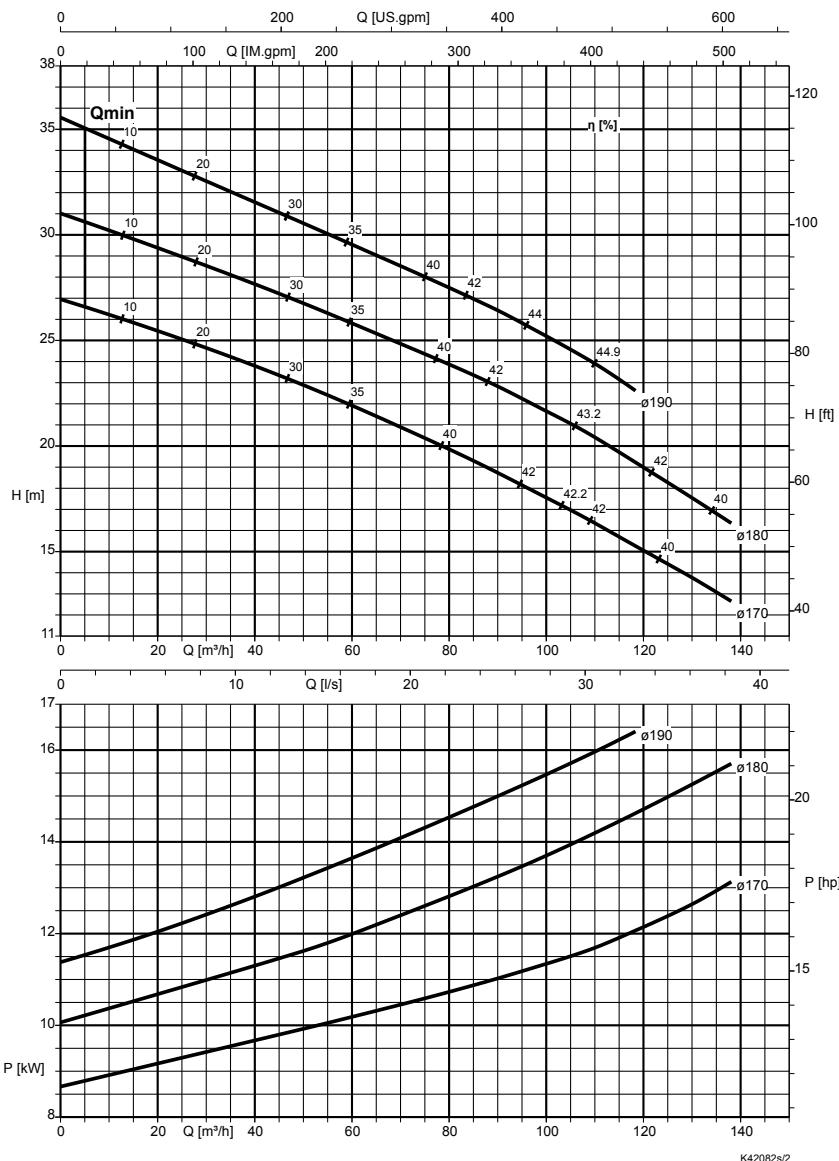
Passage libre = 65 mm

Version de matériau G pour versions de moteur U/X/W

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] | Mode d'installation |   |   |
|---------------|---------------------|---------------------|---|---|
|               |                     | G                   | S | P |
| 172U/X ...    | 17,0                | X                   | X | - |
| 232W ...      | 20,0                | X                   | X | - |
| 232U/X ...    | 25,0                | X                   | X | - |

**Amarex KRT F 100-240, n = 2900 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



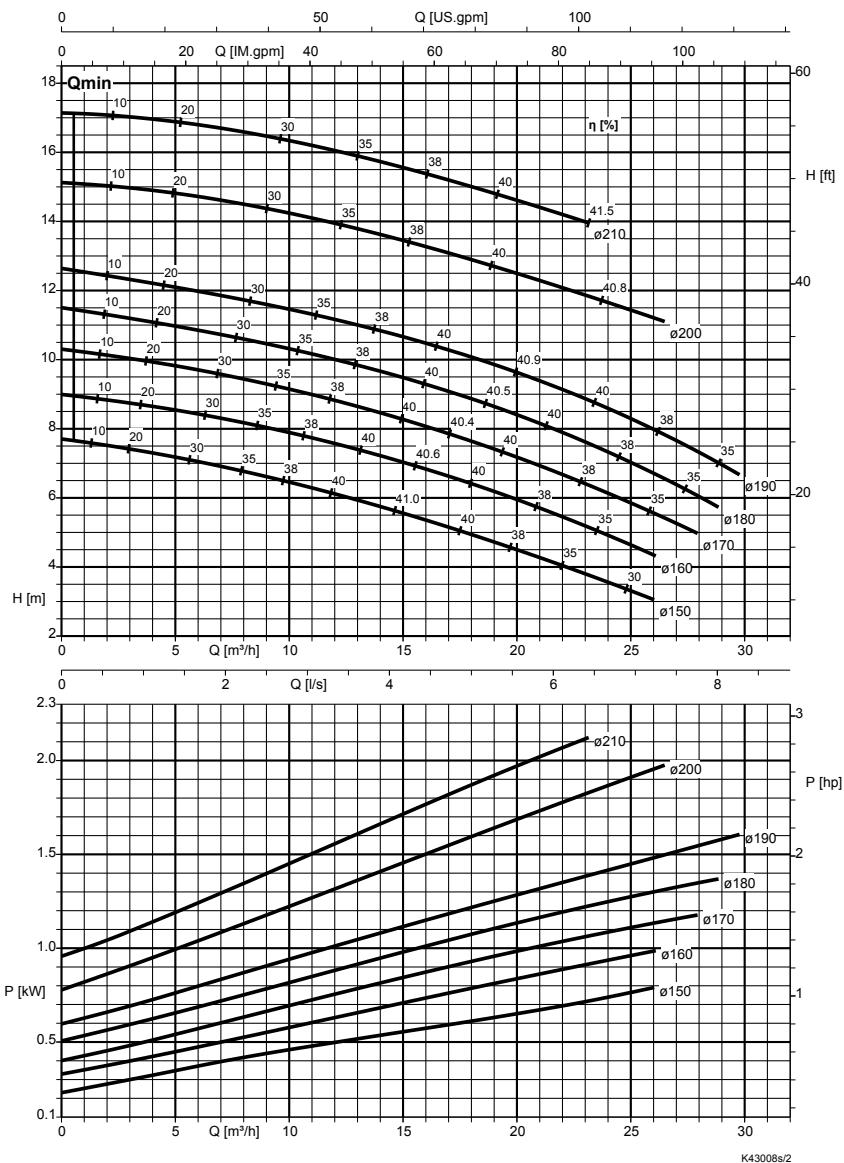
Passage libre = 100 mm

Versions de matériau G/G1/G2/GH/H/C1/C2 pour versions de moteur U/X/Y/W

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |       | Mode d'installation |   |   |
|---------------|---------------------|-------|---------------------|---|---|
|               | G/G1/G2/GH/H        | C1/C2 | S                   | P | D |
| 122U/X ...    | 12,0                | 11,0  | X                   | X | - |
| 172U/Y(IE3)/Y | 12,0                | -     | X                   | X | - |
| 172W ...      | 14,5                | 14,5  | X                   | X | - |
| 172U/X ...    | 17,0                | 16,5  | X                   | X | - |

**Amarex KRT F 40-250, n = 1450 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



Passage libre = 25 mm

Versions de matériau G/G1/G2/GH/H pour versions de moteur U/X/Y/W

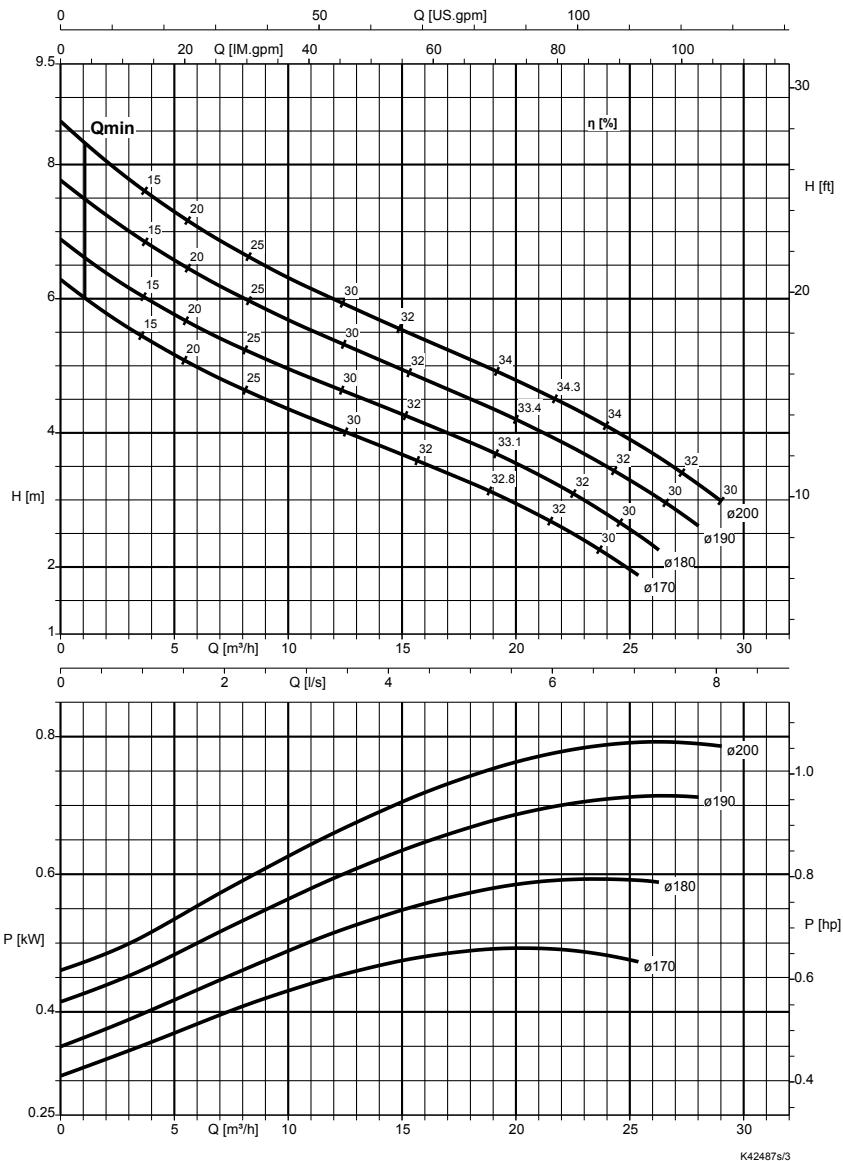
| Taille moteur     | $P_2$ [kW] | Mode d'installation |   |   |
|-------------------|------------|---------------------|---|---|
|                   |            | G/G1/G2/GH/H        | S | P |
| 44UK/XK ... (IE3) | 4,0        | X                   | X | X |
| 44U/X ...         | 4,0        | X                   | X | - |
| 54U/Y(IE2)/Y      | 4,0        | X                   | X | - |
| 54W ...           | 4,0        | X                   | X | - |
| 54UK/XK ... (IE3) | 5,5        | X                   | X | X |
| 54U/X ...         | 5,5        | X                   | X | - |
| 74U/Y(IE2)/Y      | 5,5        | X                   | X | - |
| 74W ...           | 5,5        | X                   | X | - |

Versions de matériau C1/C2 pour versions de moteur U/X/W

| Taille moteur | $P_2$ [kW] | Mode d'installation |   |   |
|---------------|------------|---------------------|---|---|
|               |            | C1/C2               | S | P |
| 44U/X ...     | 4,0        |                     | X | X |
| 54W ...       | 4,0        |                     | X | X |
| 54U/X ...     | 5,5        |                     | X | X |
| 74W ...       | 5,5        |                     | X | X |

**Amarex KRT F 50-210, n = 1450 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



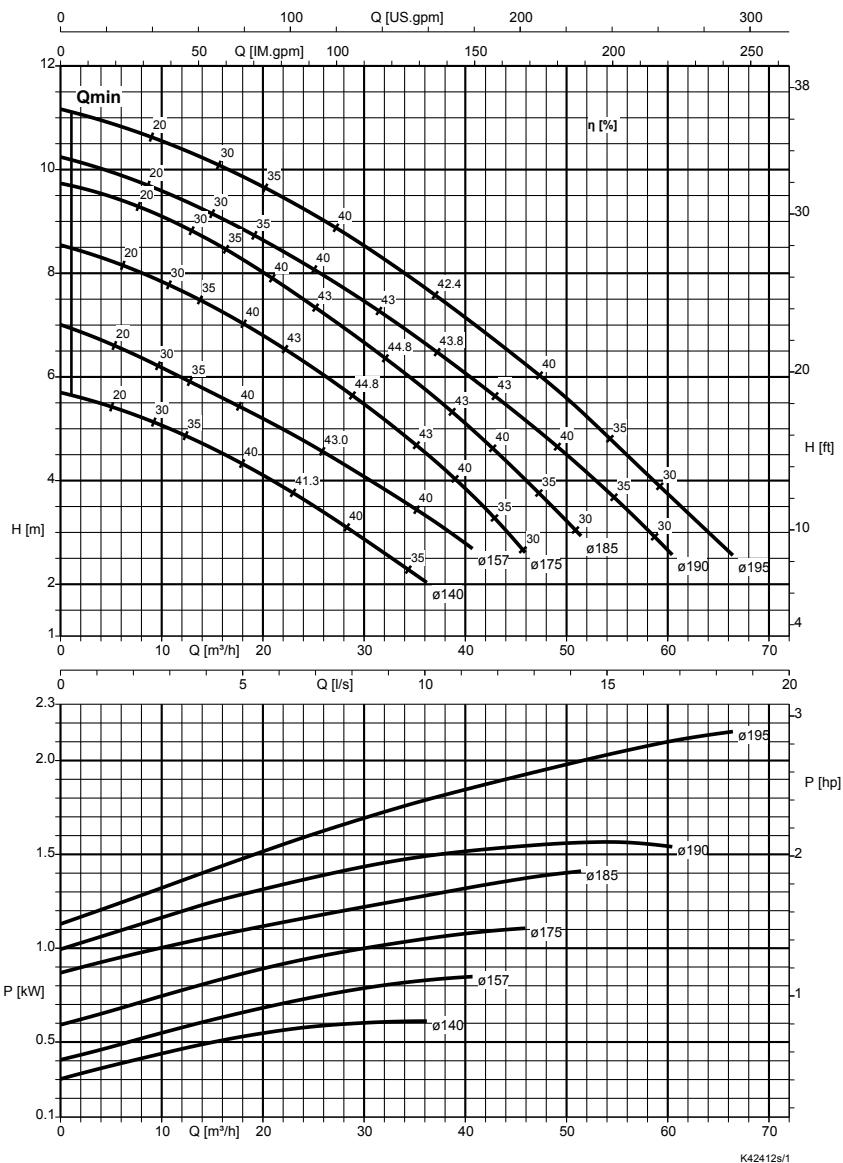
Passage libre = 40 mm

Versions de matériau H/C1/C2 pour versions de moteur U/Y/W

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |       | Mode d'installation |   |   |
|---------------|---------------------|-------|---------------------|---|---|
|               | H                   | C1/C2 | S                   | P | D |
| 014U ...      | 0,8                 | 0,8   | X                   | X | - |
| 014Y ...      | 0,8                 | 0,8   | X                   | X | - |
| 014W ...      | 0,8                 | 0,8   | X                   | X | - |
| 014U ...      | 1,3                 | 1,1   | X                   | X | - |
| 014Y ...      | 1,3                 | 1,1   | X                   | X | - |
| 014W ...      | 1,3                 | 1,1   | X                   | X | - |
| 024U ...      | 2,4                 | 2,2   | X                   | X | - |
| 024Y ...      | 2,4                 | 2,2   | X                   | X | - |
| 024W ...      | 2,4                 | 2,1   | X                   | X | - |

**Amarex KRT F 65-210, n = 1450 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



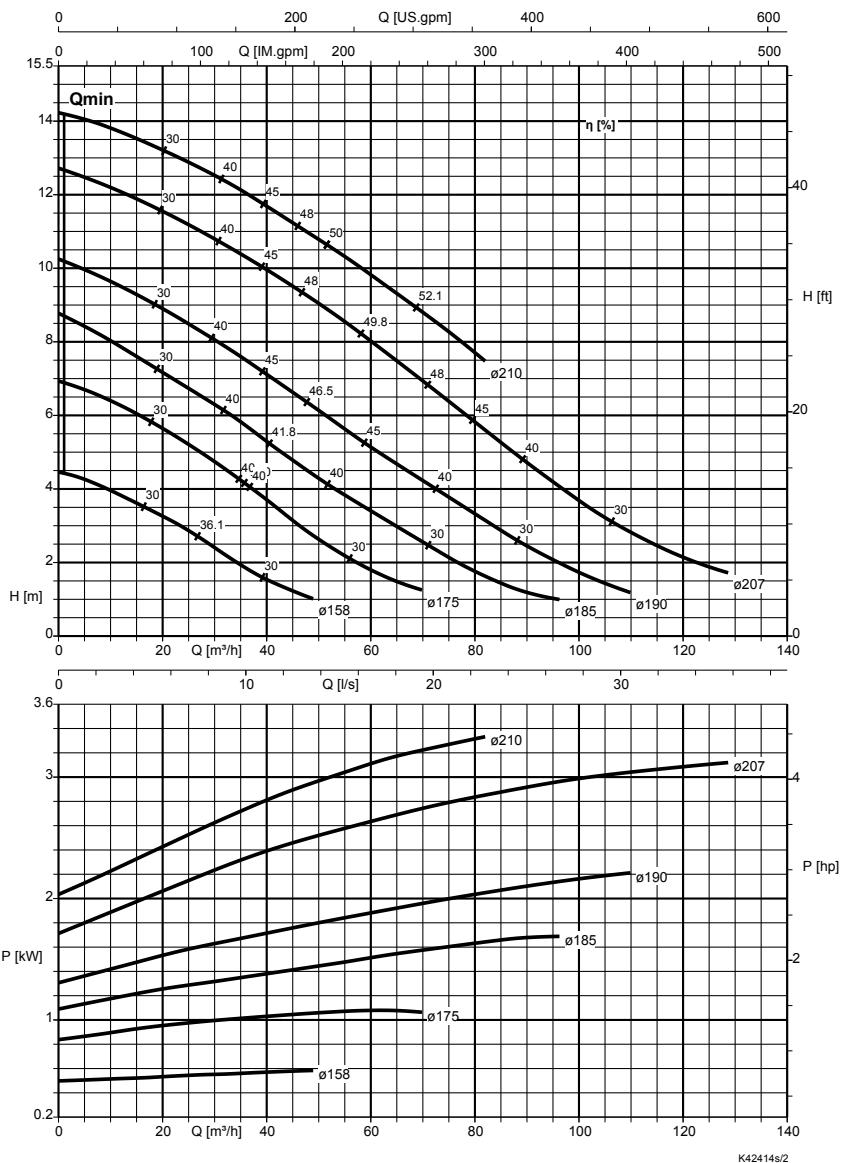
Passage libre = 65 mm

Versions de matériau H/C1/C2 pour versions de moteur U/Y/W

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |       | Mode d'installation |   |   |
|---------------|---------------------|-------|---------------------|---|---|
|               | H                   | C1/C2 | S                   | P | D |
| 014U ...      | 0,8                 | 0,8   | X                   | X | - |
| 014Y ...      | 0,8                 | 0,8   | X                   | X | - |
| 014W ...      | 0,8                 | 0,8   | X                   | X | - |
| 014U ...      | 1,3                 | 1,1   | X                   | X | - |
| 014Y ...      | 1,3                 | 1,1   | X                   | X | - |
| 014W ...      | 1,3                 | 1,1   | X                   | X | - |
| 024U ...      | 2,4                 | 2,2   | X                   | X | - |
| 024Y ...      | 2,4                 | 2,2   | X                   | X | - |
| 024W ...      | 2,4                 | 2,1   | X                   | X | - |

**Amarex KRT F 80-210, n = 1450 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



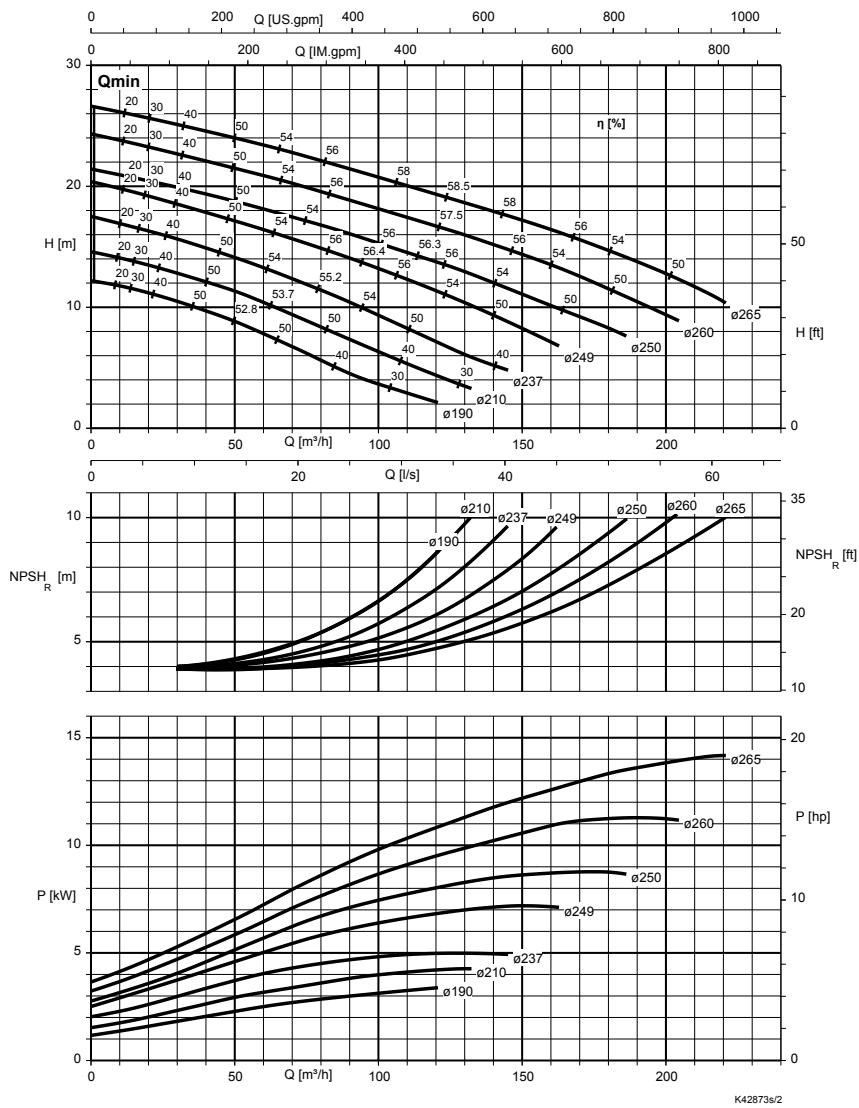
Passage libre = 80 mm

Versions de matériau H/C1/C2 pour versions de moteur U/Y/W

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |       | Mode d'installation |   |   |
|---------------|---------------------|-------|---------------------|---|---|
|               | H                   | C1/C2 | S                   | P | D |
| 014U ...      | 0,8                 | 0,8   | X                   | X | - |
| 014Y ...      | 0,8                 | 0,8   | X                   | X | - |
| 014W ...      | 0,8                 | 0,8   | X                   | X | - |
| 014U ...      | 1,3                 | 1,1   | X                   | X | - |
| 014Y ...      | 1,3                 | 1,1   | X                   | X | - |
| 014W ...      | 1,3                 | 1,1   | X                   | X | - |
| 024U ...      | 2,4                 | 2,2   | X                   | X | - |
| 024Y ...      | 2,4                 | 2,2   | X                   | X | - |
| 024W ...      | 2,4                 | 2,1   | X                   | X | - |
| 034U ...      | 3,15                | 2,85  | X                   | X | - |
| 034Y ...      | 3,15                | 2,85  | X                   | X | - |
| 034W ...      | 3,15                | 2,55  | X                   | X | - |

**Amarex KRT F 80-250, n = 1450 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



Passage libre = 76 mm

Versions de matériau G/G1/G2/GH pour versions de moteur U/X/Y/W

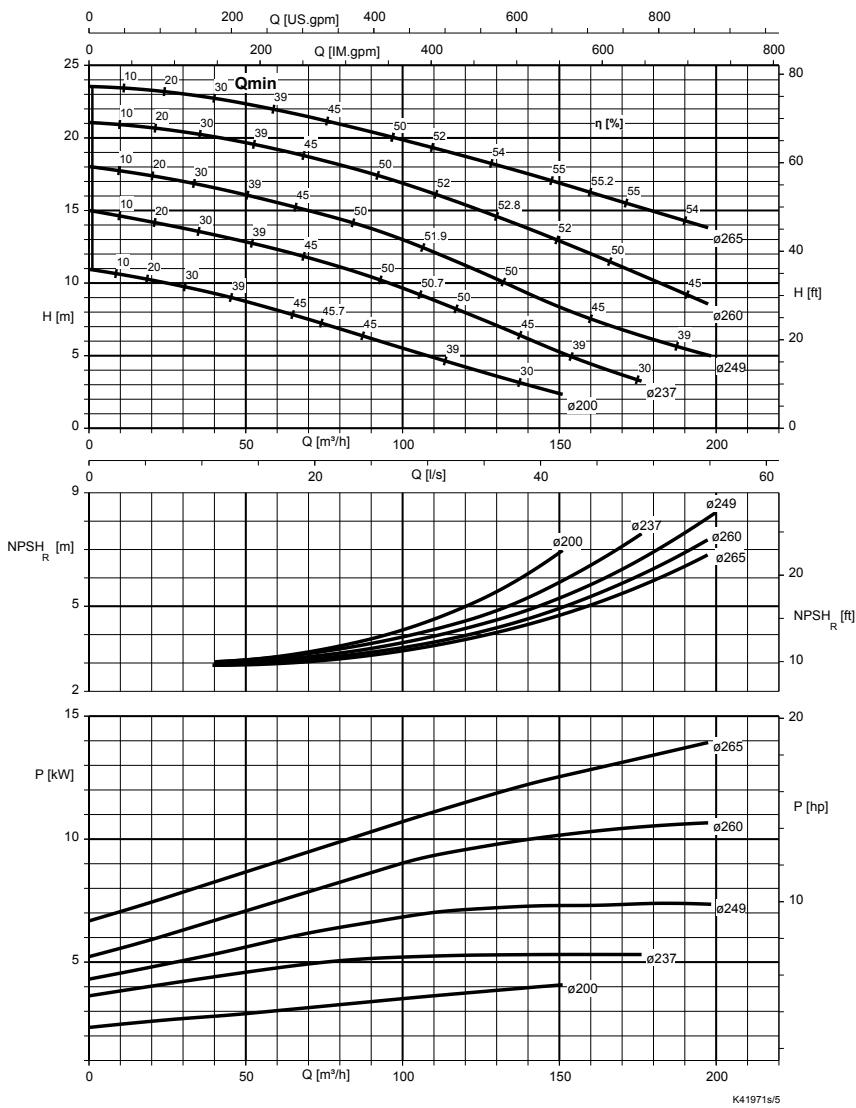
| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] | Mode d'installation |   |   |   |   |
|---------------|---------------------|---------------------|---|---|---|---|
|               |                     | G/G1/G2/GH          | S | P | K | D |
| 44UK/XK(IE3)  | 4,0                 | X                   | X | X | X | X |
| 44U/X ...     | 4,0                 | X                   | X | - | - | - |
| 54U/Y(IE2)/Y  | 4,0                 | X                   | X | - | - | - |
| 54W ...       | 4,0                 | X                   | X | - | - | - |
| 54UK/XK(IE3)  | 5,5                 | X                   | X | X | X | X |
| 54U/X ...     | 5,5                 | X                   | X | - | - | - |
| 74U/Y(IE2)/Y  | 5,5                 | X                   | X | - | - | - |
| 74W ...       | 5,5                 | X                   | X | - | - | - |
| 74UK/XK(IE3)  | 7,5                 | X                   | X | X | X | X |
| 74U/X ...     | 7,5                 | X                   | X | - | - | - |
| 114U/Y(IE3)/Y | 7,5                 | X                   | X | - | - | - |
| 114W ...      | 7,5                 | X                   | X | - | - | - |
| 164U/Y(IE3)/Y | 10,5                | X                   | X | - | - | - |
| 114U/X ...    | 11,8                | X                   | X | - | - | - |
| 164W ...      | 11,8                | X                   | X | - | - | - |
| 214U/Y(IE3)/Y | 15,0                | X                   | X | - | - | - |
| 214W ...      | 16,0                | X                   | X | - | - | - |
| 164U/X ...    | 16,0                | X                   | X | - | - | - |

Versions de matériau H/C1/C2 pour versions de moteur U/X/Y/W

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |       | Mode d'installation |   |   |
|---------------|---------------------|-------|---------------------|---|---|
|               | H                   | C1/C2 | S                   | P | K |
| 44UK/XK(IE3)  | 4,0                 | -     | X                   | X | X |
| 44U/X ...     | 4,0                 | 4,0   | X                   | X | - |
| 54U/Y(IE2)/Y  | 4,0                 | -     | X                   | X | - |
| 54W ...       | 4,0                 | 4,0   | X                   | X | - |
| 54UK/XK(IE3)  | 5,5                 | -     | X                   | X | X |
| 54U/X ...     | 5,5                 | 5,5   | X                   | X | - |
| 74U/Y(IE2)/Y  | 5,5                 | -     | X                   | X | - |
| 74W ...       | 5,5                 | 5,5   | X                   | X | - |
| 74UK/XK(IE3)  | 7,5                 | -     | X                   | X | X |
| 74U/X ...     | 7,5                 | 7,5   | X                   | X | - |
| 114U/Y(IE3)/Y | 7,5                 | -     | X                   | X | - |
| 114W ...      | 7,5                 | 7,5   | X                   | X | - |
| 164U/Y(IE3)/Y | 10,5                | -     | X                   | X | - |
| 114U/X ...    | 11,8                | 11,8  | X                   | X | - |
| 164W ...      | 11,8                | 11,8  | X                   | X | - |
| 214U/Y(IE3)/Y | 15,0                | -     | X                   | X | - |
| 214W ...      | 16,0                | 14,0  | X                   | X | - |
| 164U/X ...    | 16,0                | 16,0  | X                   | X | - |

**Amarex KRT F 100-250, n = 1450 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



Passage libre = 100 mm

Versions de matériau G/G1/G2/GH pour versions de moteur U/X/Y/W

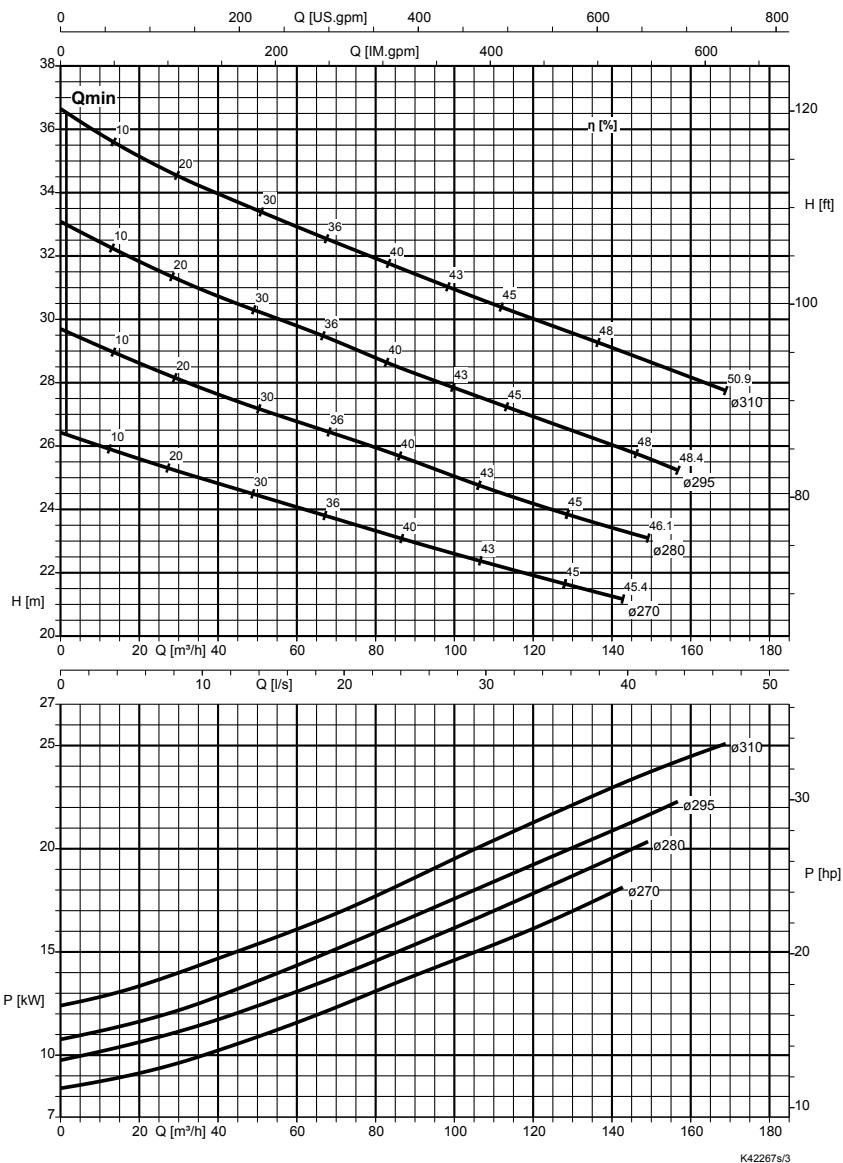
| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] | Mode d'installation |   |   |   |   |
|---------------|---------------------|---------------------|---|---|---|---|
|               |                     | G/G1/G2/GH          | S | P | K | D |
| 44UK/XK(IE3)  | 4,0                 | X                   | X | X | X | X |
| 44U/X ...     | 4,0                 | X                   | X | - | - | - |
| 54U/Y(IE2)/Y  | 4,0                 | X                   | X | - | - | - |
| 54W ...       | 4,0                 | X                   | X | - | - | - |
| 54UK/XK(IE3)  | 5,5                 | X                   | X | X | X | X |
| 54U/X ...     | 5,5                 | X                   | X | - | - | - |
| 74U/Y(IE2)/Y  | 5,5                 | X                   | X | - | - | - |
| 74W ...       | 5,5                 | X                   | X | - | - | - |
| 74UK/XK(IE3)  | 7,5                 | X                   | X | X | X | X |
| 74U/X ...     | 7,5                 | X                   | X | - | - | - |
| 114U/Y(IE3)/Y | 7,5                 | X                   | X | - | - | - |
| 114W ...      | 7,5                 | X                   | X | - | - | - |
| 164U/Y(IE3)/Y | 10,5                | X                   | X | - | - | - |
| 114U/X ...    | 11,8                | X                   | X | - | - | - |
| 164W ...      | 11,8                | X                   | X | - | - | - |
| 214U/Y(IE3)/Y | 15,0                | X                   | X | - | - | - |
| 214W ...      | 16,0                | X                   | X | - | - | - |
| 164U/X ...    | 16,0                | X                   | X | - | - | - |

Versions de matériau H/C1/C2 pour versions de moteur U/X/Y/W

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] | Mode d'installation |       |   |   |
|---------------|---------------------|---------------------|-------|---|---|
|               |                     | H                   | C1/C2 | S | P |
| 44UK/XK(IE3)  | 4,0                 | -                   | X     | X | X |
| 44U/X ...     | 4,0                 | 4,0                 | X     | X | - |
| 54U/Y(IE2)/Y  | 4,0                 | -                   | X     | X | - |
| 54W ...       | 4,0                 | 4,0                 | X     | X | - |
| 54UK/XK(IE3)  | 5,5                 | -                   | X     | X | X |
| 54U/X ...     | 5,5                 | 5,5                 | X     | X | - |
| 74U/Y(IE2)/Y  | 5,5                 | -                   | X     | X | - |
| 74W ...       | 5,5                 | 5,5                 | X     | X | - |
| 74UK/XK(IE3)  | 7,5                 | -                   | X     | X | X |
| 74U/X ...     | 7,5                 | 7,5                 | X     | X | - |
| 114U/Y(IE3)/Y | 7,5                 | -                   | X     | X | - |
| 114W ...      | 7,5                 | 7,5                 | X     | X | - |
| 164U/Y(IE3)/Y | 10,5                | -                   | X     | X | - |
| 114U/X ...    | 11,8                | 11,8                | X     | X | - |
| 164W ...      | 11,8                | 11,8                | X     | X | - |
| 214U/Y(IE3)/Y | 15,0                | -                   | X     | X | - |
| 214W ...      | 16,0                | 14,0                | X     | X | - |
| 164U/X ...    | 16,0                | 16,0                | X     | X | - |

**Amarex KRT F 100-315, n = 1450 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



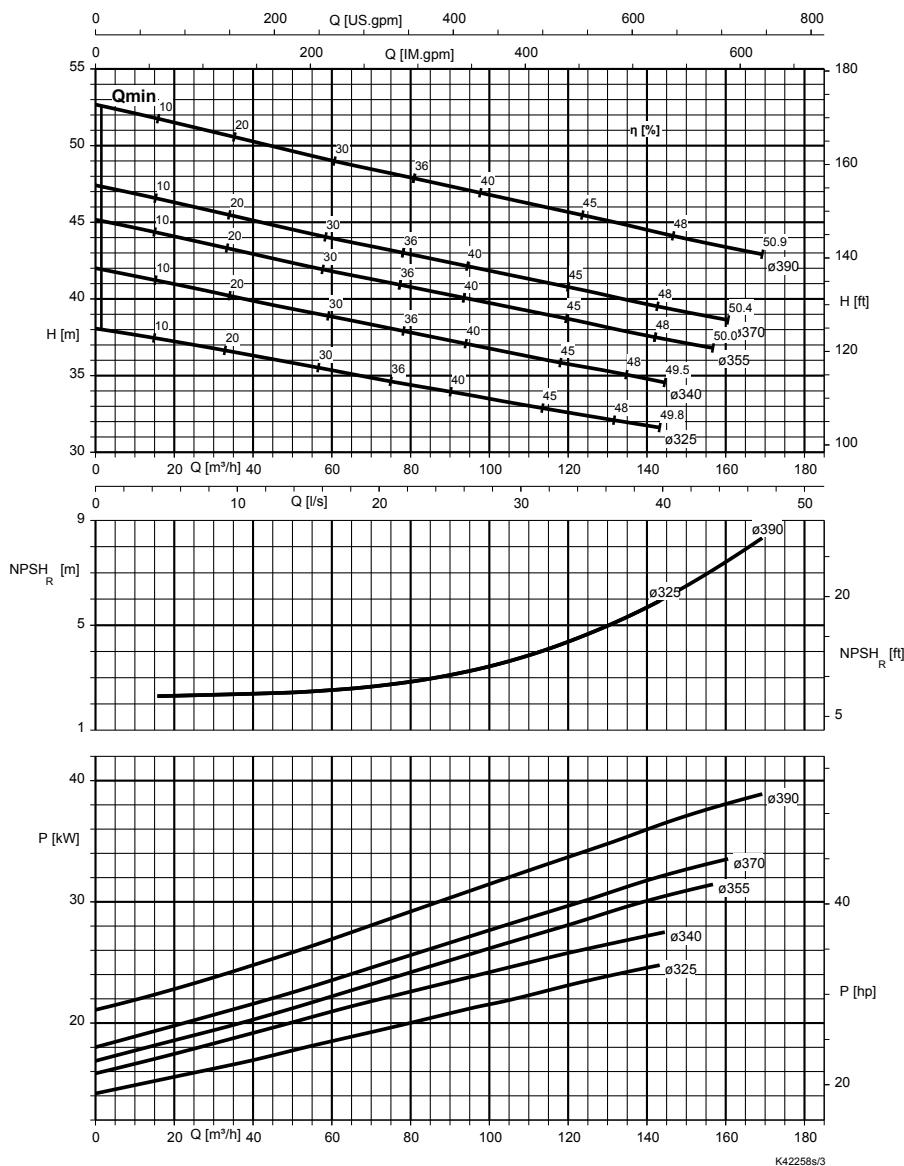
Passage libre = 100 mm

Versions de matériau G/G1/G2/GH/H/C1/C2 pour versions de moteur U/X/Y/W

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |       | Mode d'installation |   |   |
|---------------|---------------------|-------|---------------------|---|---|
|               | G/G1/G2/GH/H        | C1/C2 | S                   | P | D |
| 114U/X ...    | 11,8                | 11,8  | X                   | X | - |
| 164W ...      | 11,8                | 11,8  | X                   | X | - |
| 214U/Y(IE3)/Y | 15,0                | -     | X                   | X | - |
| 214W ...      | 16,0                | 14,0  | X                   | X | - |
| 164U/X ...    | 16,0                | 16,0  | X                   | X | - |
| 294U/Y(IE3)/Y | 19,0                | -     | X                   | X | - |
| 234U/X ...    | 21,0                | 19,0  | X                   | X | - |
| 294W ...      | 23,0                | 21,0  | X                   | X | - |
| 294U/X ...    | 27,0                | 25,0  | X                   | X | - |

**Amarex KRT F 100-401, n = 1450 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



Passage libre = 100 mm

Versions de matériau G/G1/G2/GH/H/C1/C2 pour versions de moteur U/X/Y/W

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |       | Mode d'installation |   |   |
|---------------|---------------------|-------|---------------------|---|---|
|               | G/G1/G2/GH/H        | C1/C2 | S                   | P | D |
| 234U/X ...    | 21,0                | 19,0  | X                   | X | - |
| 294W ...      | 23,0                | 21,0  | X                   | X | - |
| 294U/X ...    | 27,0                | 25,0  | X                   | X | - |
| 354U/Y(IE3)/Y | 30,0                | -     | X                   | X | - |
| 354W ...      | 34,0                | 28,0  | X                   | X | - |
| 504U/Y(IE3)/Y | 36,0                | -     | X                   | X | - |
| 354U/X ...    | 38,0                | 34,0  | X                   | X | - |
| 504W ...      | 38,0                | 34,0  | X                   | X | - |
| 504U/X ...    | 48,0                | 42,0  | X                   | X | - |
| 654W ...      | 48,0                | 42,0  | X                   | X | - |

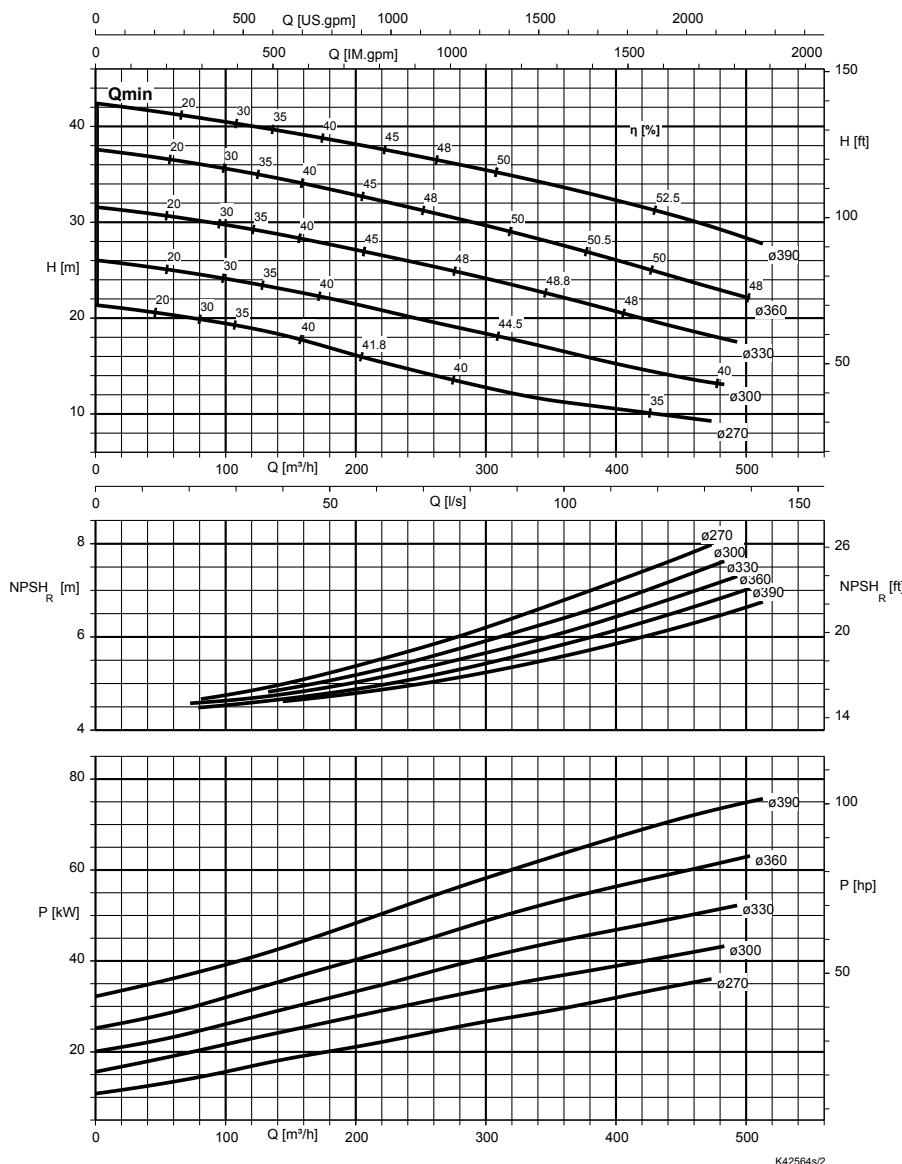
| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |       | Mode d'installation |   |   |
|---------------|---------------------|-------|---------------------|---|---|
|               | G/G1/G2/GH/H        |       | C1/C2               | S | P |
|               | G/G1/G2/GH/H        | C1/C2 | S                   | P | K |
| 654U/Y(IE3)/Y | 48,0                | -     | X                   | X | - |
| 654U/X ...    | 62,0                | 55,0  | X                   | X | - |

Versions de matériau G/G1/G2 pour versions de moteur UN/XN

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |      | Mode d'installation |   |   |   |
|---------------|---------------------|------|---------------------|---|---|---|
|               | G/G1/G2             |      | S                   | P | K | D |
|               | S/P                 | K/D  |                     |   |   |   |
| 354UN/XN ...  | -                   | 32,0 | -                   | - | X | X |
| 504UN/XN ...  | -                   | 42,0 | -                   | - | X | X |
| 654UN/XN ...  | -                   | 55,0 | -                   | - | X | X |

**Amarex KRT F 150-401, n = 1450 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



Passage libre = 135 mm

Versions de matériau G/G1/GH/H/C1/C2 pour versions de moteur U/X/Y/W

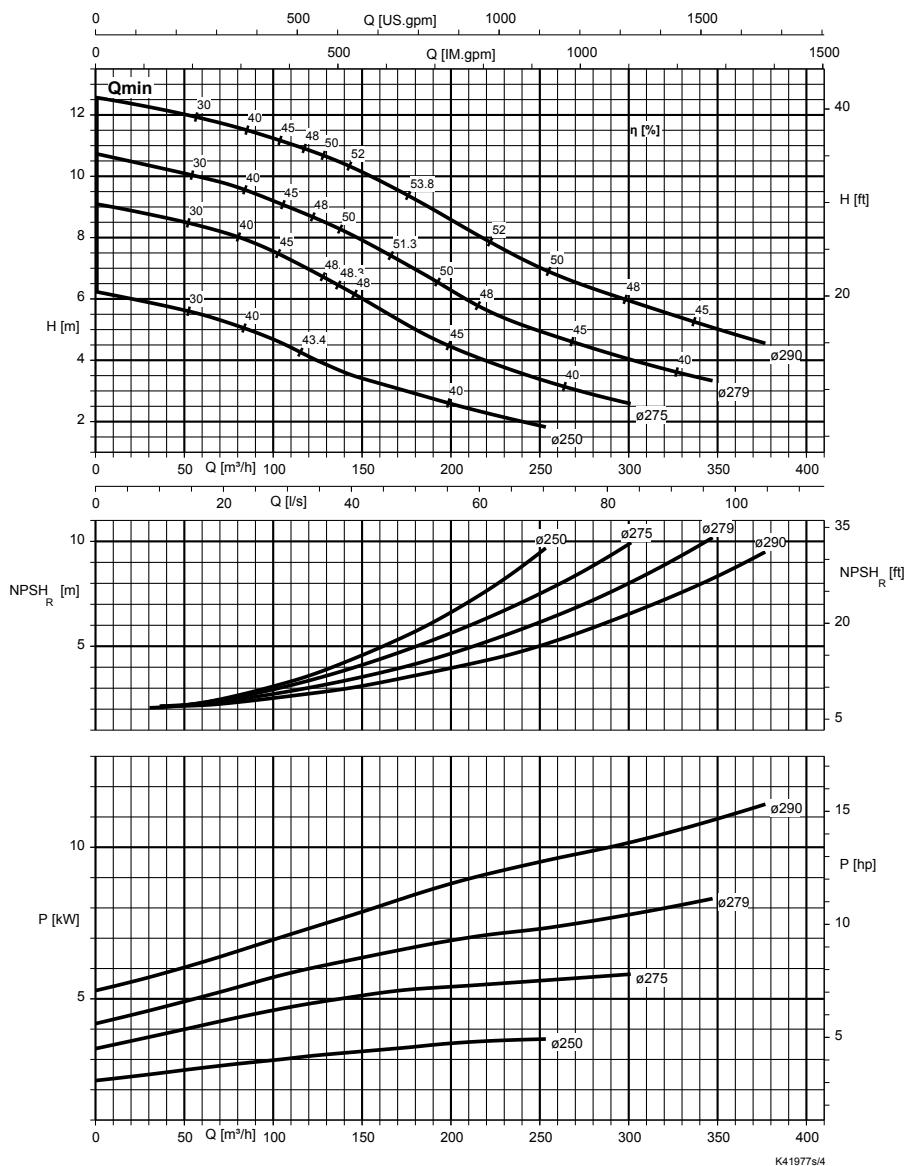
| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |       | Mode d'installation |   |   |   |
|---------------|---------------------|-------|---------------------|---|---|---|
|               | G/G1/GH/H           | C1/C2 | S                   | P | K | D |
| 234U/X ...    | 21,0                | 19,0  | X                   | X | - | - |
| 294W ...      | 23,0                | 21,0  | X                   | X | - | - |
| 294U/X ...    | 27,0                | 25,0  | X                   | X | - | - |
| 354U/Y(IE3)/Y | 30,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 354W ...      | 34,0                | 28,0  | X                   | X | - | - |
| 504U/Y(IE3)/Y | 36,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 354U/X ...    | 38,0                | 34,0  | X                   | X | - | - |
| 504W ...      | 38,0                | 34,0  | X                   | X | - | - |
| 504U/X ...    | 48,0                | 42,0  | X                   | X | - | - |
| 654W ...      | 48,0                | 42,0  | X                   | X | - | - |
| 654U/Y(IE3)/Y | 48,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 654U/X ...    | 62,0                | 55,0  | X                   | X | - | - |

Versions de matériau G/G1/GH/H/C1/C2 pour versions de moteur UN/XN/YN/WN

| Taille moteur     | P <sub>2</sub> [kW] |         |       |
|-------------------|---------------------|---------|-------|
|                   | G/G1/GH/H           | G/G1/G2 | C1/C2 |
|                   | S/P                 | K/D     | S/P   |
| 354UN/XN ...      | -                   | 32,0    | -     |
| 504UN/XN ...      | -                   | 42,0    | -     |
| 654UN/XN ...      | -                   | 55,0    | -     |
| 804UN/YN(IE2)/YN  | 62,0                | -       | -     |
| 804WN ...         | 75,0                | -       | 60,0  |
| 804UN/XN ...      | 80,0                | 75,0    | 70,0  |
| 954UN/YN(IE2)/YN  | 80,0                | -       | -     |
| 1104UN/YN(IE2)/YN | 88,0                | -       | -     |
| 954WN ...         | 90,0                | -       | 70,0  |
| 954UN/XN ...      | 95,0                | 90,0    | 80,0  |

**Amarex KRT F 150-315, n = 960 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



Passage libre = 120 mm

Versions de matériau G/G1/G2/GH pour versions de moteur U/X/Y/W

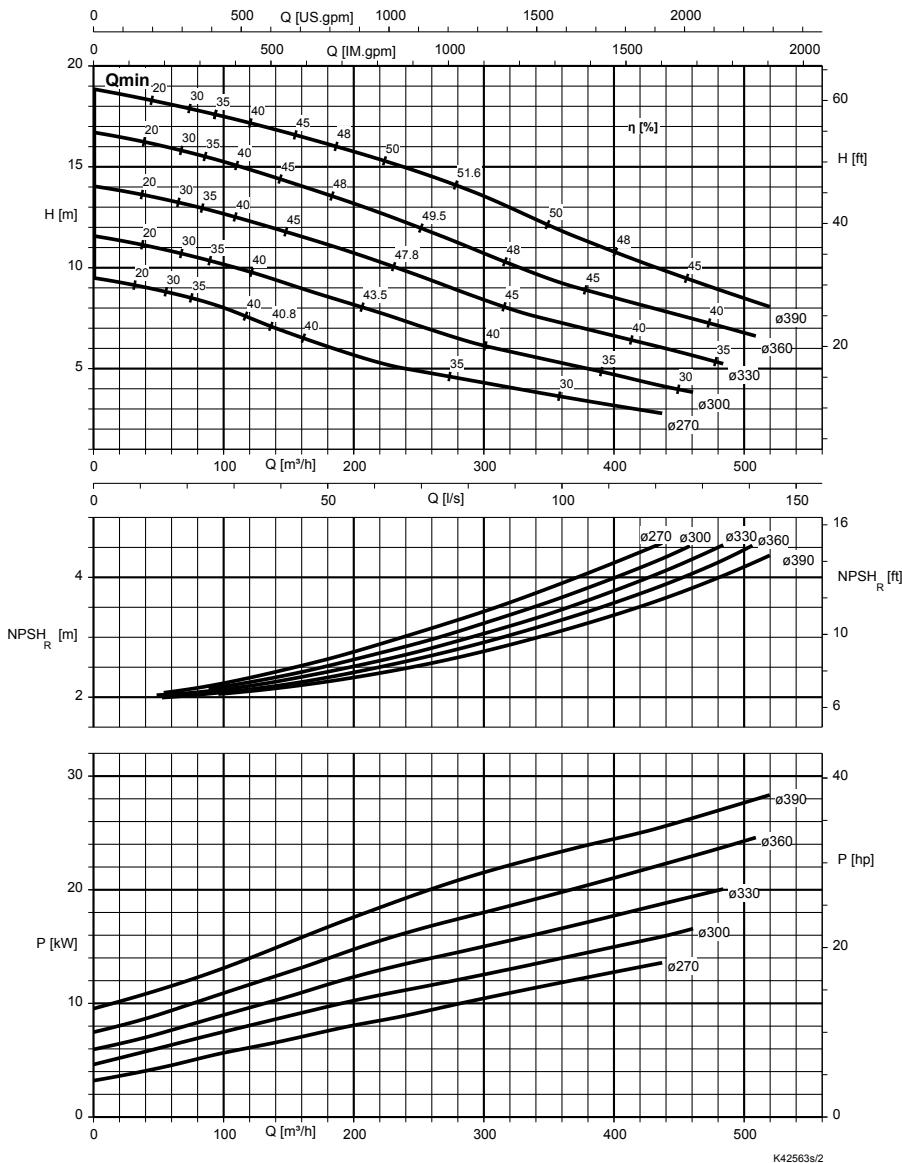
| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] | Mode d'installation |   |   |   |   |
|---------------|---------------------|---------------------|---|---|---|---|
|               |                     | G/G1/G2/GH          | S | P | K | D |
| 46UK/XKK(IE3) | 4,8                 | X                   | X | X | X | X |
| 46U/X ...     | 4,8                 | X                   | X | - | - | - |
| 66U/Y(IE3)/Y  | 4,8                 | X                   | X | - | - | - |
| 66W ...       | 4,8                 | X                   | X | - | - | - |
| 66UK/XKK(IE3) | 6,0                 | X                   | X | X | X | X |
| 66U/X ...     | 6,0                 | X                   | X | - | - | - |
| 96U/Y(IE3)/Y  | 6,5                 | X                   | X | - | - | - |
| 96W ...       | 6,5                 | X                   | X | - | - | - |
| 96U/X ...     | 9,0                 | X                   | X | - | - | - |
| 126U/Y(IE3)/Y | 9,0                 | X                   | X | - | - | - |
| 126W ...      | 9,0                 | X                   | X | - | - | - |
| 196U/Y(IE2)/Y | 12,0                | X                   | X | - | - | - |
| 196W ...      | 13,0                | X                   | X | - | - | - |

Versions de matériau H/C1/C2 pour versions de moteur U/X/Y/W

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |       | Mode d'installation |   |   |
|---------------|---------------------|-------|---------------------|---|---|
|               | H                   | C1/C2 | S                   | P | K |
| 46UK/XKK(IE3) | 4,8                 | -     | X                   | X | X |
| 46U/X ...     | 4,8                 | 4,8   | X                   | X | - |
| 66U/Y(IE3)/Y  | 4,8                 | -     | X                   | X | - |
| 66W ...       | 4,8                 | 4,5   | X                   | X | - |
| 66UK/XKK(IE3) | 6,0                 | -     | X                   | X | X |
| 66U/X ...     | 6,0                 | 5,7   | X                   | X | - |
| 96U/Y(IE3)/Y  | 6,5                 | -     | X                   | X | - |
| 96W ...       | 6,5                 | 6,5   | X                   | X | - |
| 96U/X ...     | 9,0                 | 8,7   | X                   | X | - |
| 126U/Y(IE3)/Y | 9,0                 | -     | X                   | X | - |
| 126W ...      | 9,0                 | 9,0   | X                   | X | - |
| 196U/Y(IE2)/Y | 12,0                | -     | X                   | X | - |
| 196W ...      | 13,0                | 11,5  | X                   | X | - |

**Amarex KRT F 150-401, n = 960 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



Passage libre = 135 mm

Versions de matériau G/G1/G2/GH/H/C1/C2 pour versions de moteur U/X/Y/W

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |       | Mode d'installation |   |   |   |
|---------------|---------------------|-------|---------------------|---|---|---|
|               | G/G1/G2/GH/H        | C1/C2 | S                   | P | K | D |
| 206W ...      | 13,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 206U/X ...    | 18,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 266U/Y(IE2)/Y | 18,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 266W ...      | 18,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 266U/X ...    | 24,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 326U/Y(IE3)/Y | 24,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 326W ...      | 24,0                | 22,0  | X                   | X | - | - |
| 326U/X ...    | 30,0                | 27,0  | X                   | X | - | - |
| 406U/Y(IE3)/Y | 30,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 406W ...      | 30,0                | 27,0  | X                   | X | - | - |
| 406U/X ...    | 40,0                | 36,0  | X                   | X | - | - |

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |       | Mode d'installation |   |   |   |
|---------------|---------------------|-------|---------------------|---|---|---|
|               | G/G1/G2/GH/H        | C1/C2 | S                   | P | K | D |
| 506W ...      | 40,0                | 36,0  | X                   | X | - | - |
| 506U/Y(IE3)/Y | 40,0                | -     | X                   | X | - | - |

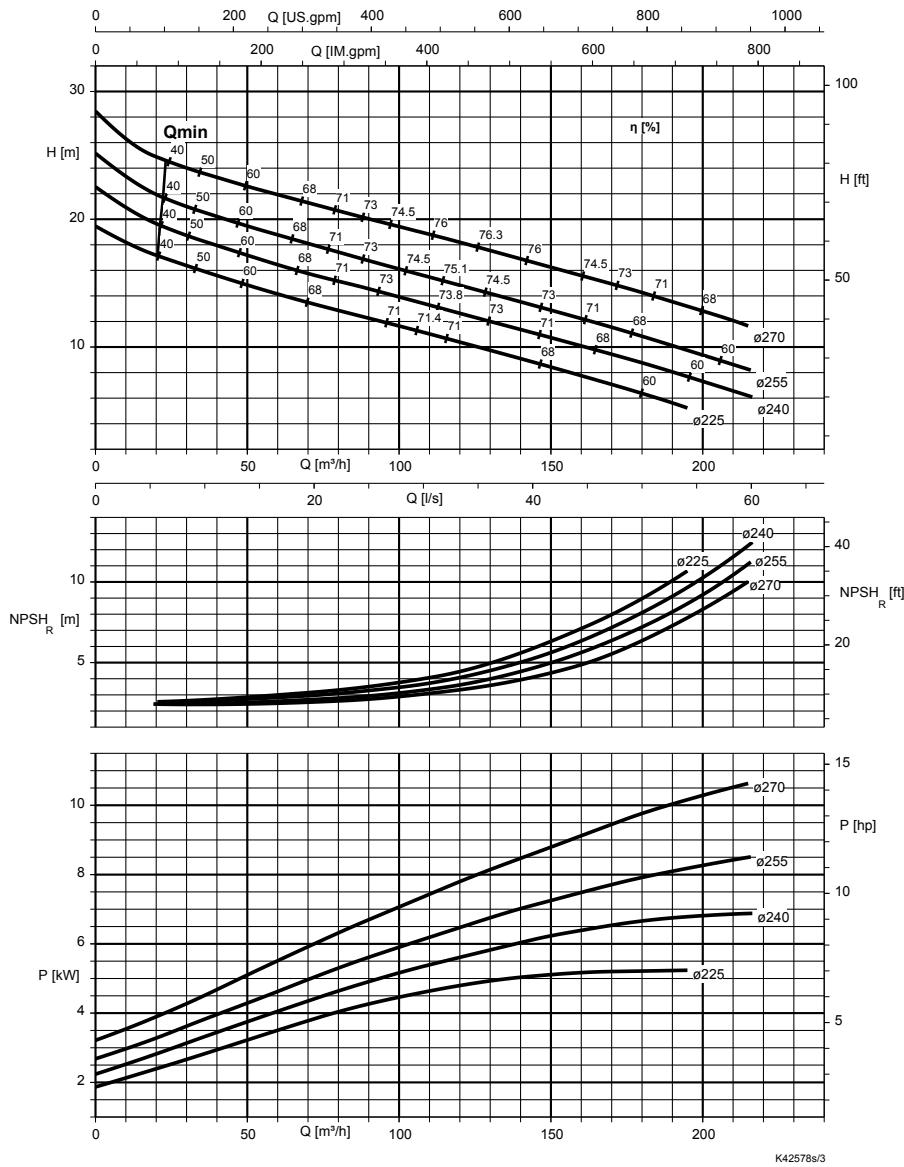
Versions de matériau G/G1/G2/GH/H pour versions de moteur UN/XN

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |         |
|---------------|---------------------|---------|
|               | G/G1/G2/GH/H        | G/G1/G2 |
|               | S/P                 | K/D     |
| 326UN/XN ...  | -                   | 24,0    |
| 406UN/XN ...  | -                   | 32,0    |

## Roue E

**Amarex KRT E 80-250, n = 1450 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



Passage libre = 76 mm

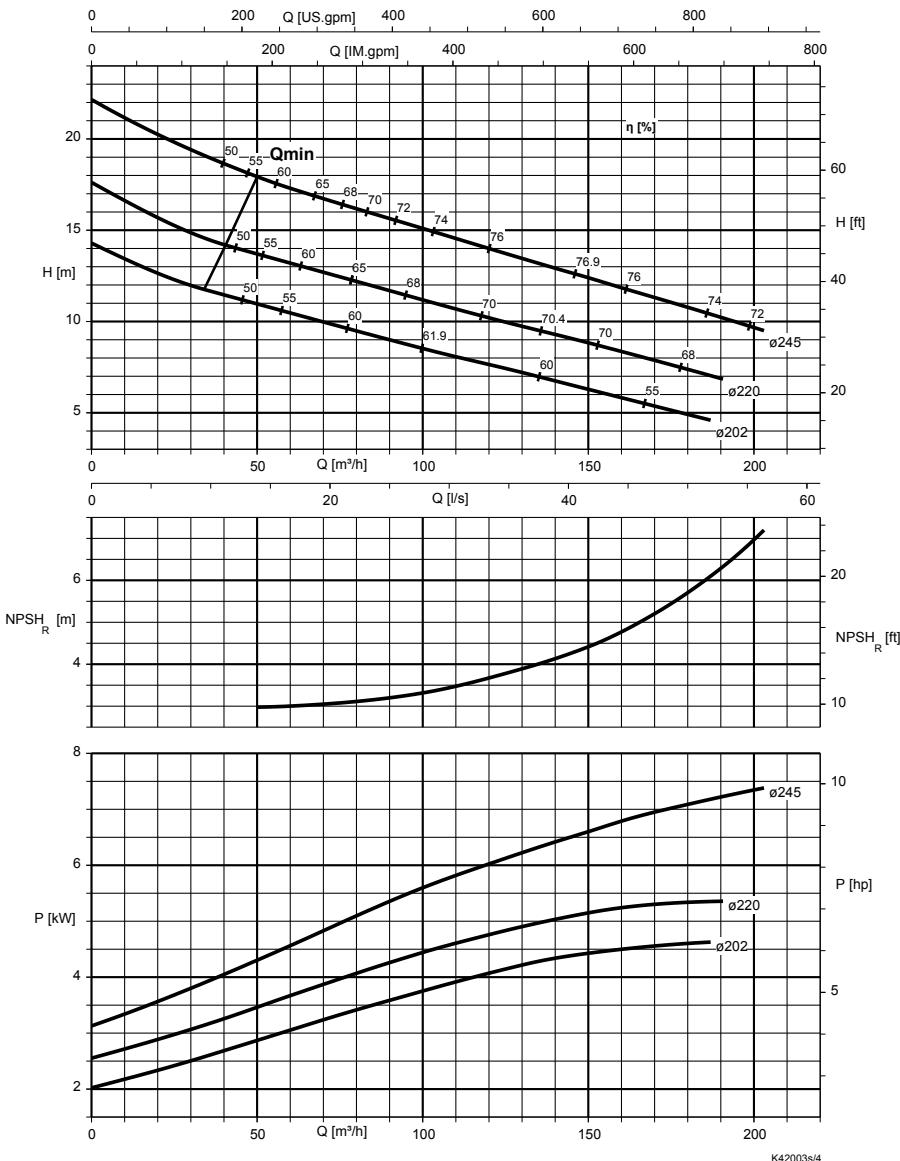
Version de matériau G pour versions de moteur U/X/Y/W

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |   | Mode d'installation |   |   |   |  |
|---------------|---------------------|---|---------------------|---|---|---|--|
|               | G                   | S | P                   | K | D | H |  |
| 54U/X ...     | 5,5                 | X | X                   | - | - | - |  |
| 54UK/XK(IE3)  | 5,5                 | X | X                   | X | X | X |  |
| 74U/Y(IE2)/Y  | 5,5                 | X | X                   | - | - | - |  |
| 74W ...       | 5,5                 | X | X                   | - | - | - |  |
| 74U/X ...     | 7,5                 | X | X                   | - | - | - |  |
| 74UK/XK(IE3)  | 7,5                 | X | X                   | X | X | X |  |
| 114U/Y(IE3)/Y | 7,5                 | X | X                   | - | - | - |  |
| 114W ...      | 7,5                 | X | X                   | - | - | - |  |
| 164U/Y(IE3)/Y | 10,5                | X | X                   | - | - | - |  |

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] | Mode d'installation |   |   |   |   |
|---------------|---------------------|---------------------|---|---|---|---|
|               |                     | G                   | S | P | K | D |
| 114U/X ...    | 11,8                | X                   | X | - | - | - |
| 164W ...      | 11,8                | X                   | X | - | - | - |

**Amarex KRT E 100-250, n = 1450 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



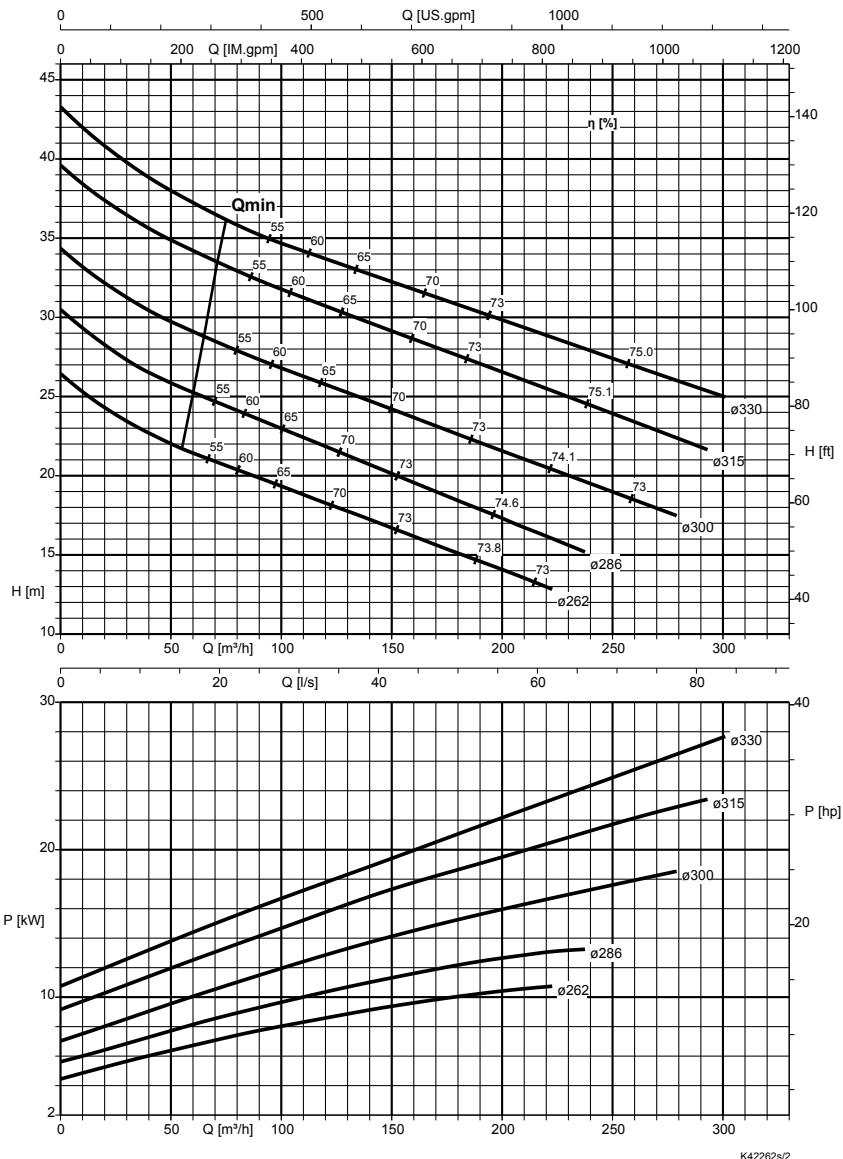
Passage libre = 90 mm

Version de matériau G pour versions de moteur U/X/Y/W

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] | Mode d'installation |   |   |   |   |
|---------------|---------------------|---------------------|---|---|---|---|
|               |                     | G                   | S | P | K | D |
| 54U/X ...     | 5,5                 | X                   | X | - | - | - |
| 54UK/XK(IE3)  | 5,5                 | X                   | X | X | X | X |
| 74U/Y(IE2)/Y  | 5,5                 | X                   | X | - | - | - |
| 74W ...       | 5,5                 | X                   | X | - | - | - |
| 74U/X ...     | 7,5                 | X                   | X | - | - | - |
| 74UK/XK(IE3)  | 7,5                 | X                   | X | X | X | X |
| 114U/Y(IE3)/Y | 7,5                 | X                   | X | - | - | - |
| 114W ...      | 7,5                 | X                   | X | - | - | - |

**Amarex KRT E 100-315, n = 1450 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



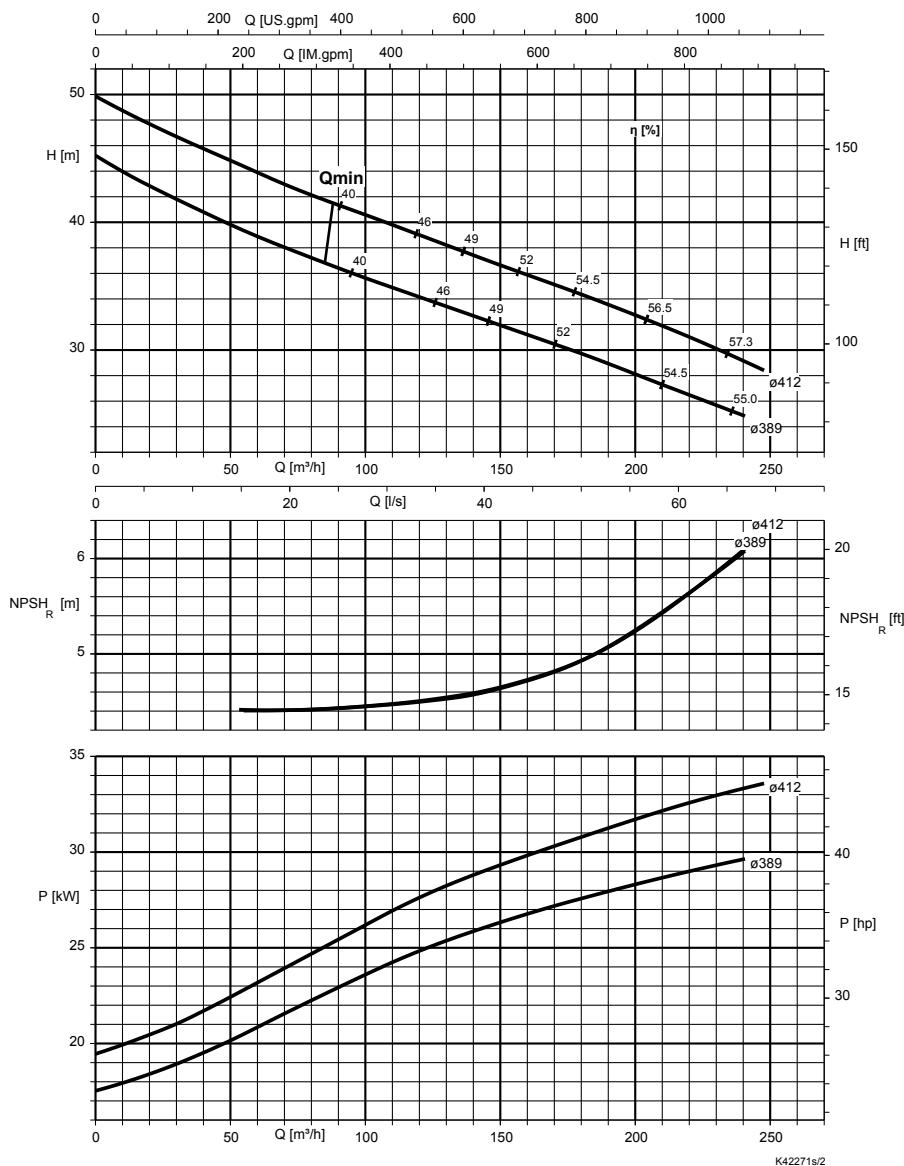
Passage libre = 100 mm

Version de matériau G pour versions de moteur U/X/Y/W

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] | Mode d'installation |   |   |
|---------------|---------------------|---------------------|---|---|
|               |                     | G                   | S | P |
| 164U/Y(IE3)/Y | 10,5                | X                   | X | - |
| 114U/X ...    | 11,8                | X                   | X | - |
| 164W ...      | 11,8                | X                   | X | - |
| 214U/Y(IE3)/Y | 15,0                | X                   | X | - |
| 214W ...      | 16,0                | X                   | X | - |
| 164U/X ...    | 16,0                | X                   | X | - |
| 294U/Y(IE3)   | 19,0                | X                   | X | - |
| 294Y ...      | 21,0                | X                   | X | - |
| 234U/X ...    | 23,0                | X                   | X | - |
| 294W ...      | 27,0                | X                   | X | - |

**Amarex KRT E 100-401, n = 1450 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



Passage libre = 80 mm

Version de matériau G pour versions de moteur U/X/Y/W

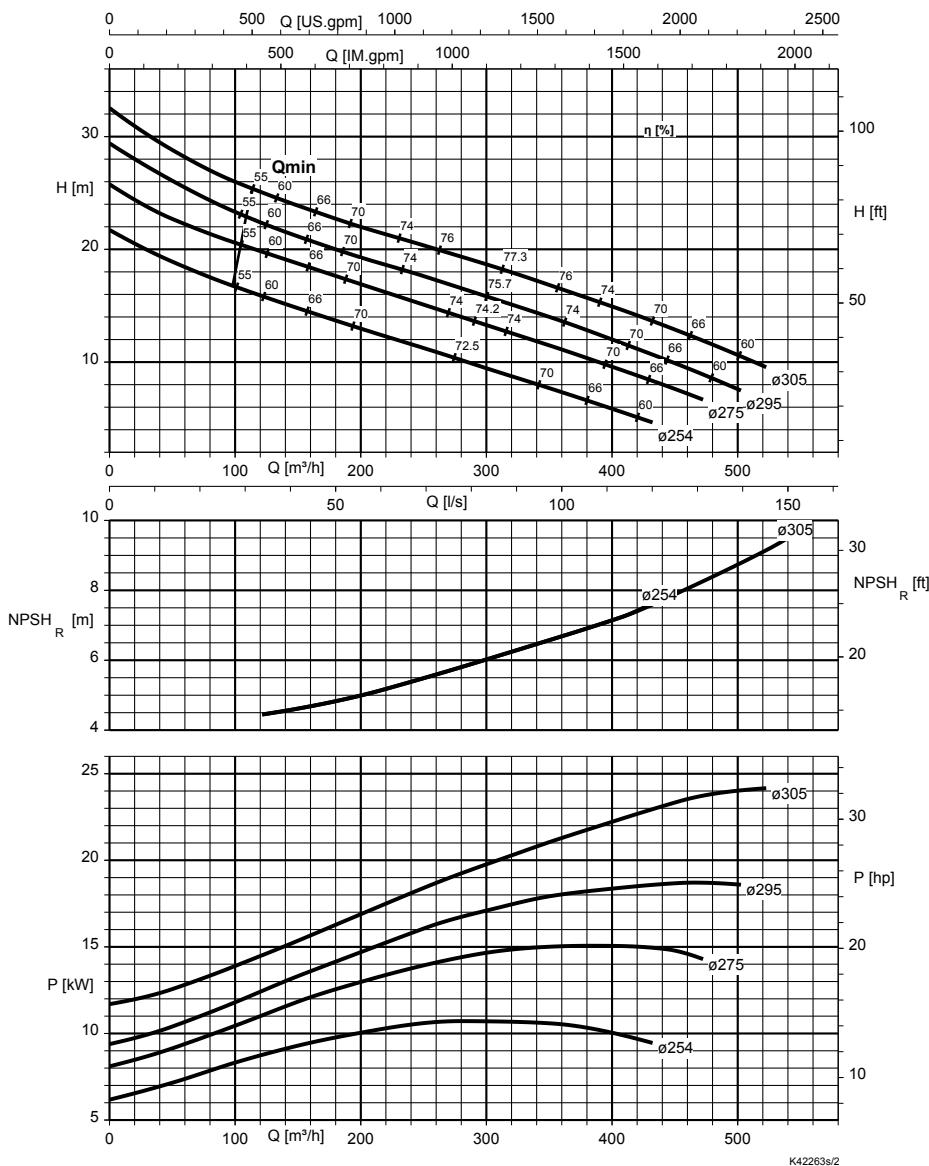
| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |   | Mode d'installation |   |   |  |
|---------------|---------------------|---|---------------------|---|---|--|
|               | G                   | S | P                   | K | D |  |
| 354U/Y(IE3)/Y | 30,0                | X | X                   | - | - |  |
| 354W ...      | 34,0                | X | X                   | - | - |  |
| 504U/Y(IE3)/Y | 36,0                | X | X                   | - | - |  |
| 354U/X ...    | 38,0                | X | X                   | - | - |  |
| 504W ...      | 38,0                | X | X                   | - | - |  |
| 504U/X ...    | 48,0                | X | X                   | - | - |  |
| 654W ...      | 48,0                | X | X                   | - | - |  |
| 654U/Y(IE3)/Y | 48,0                | X | X                   | - | - |  |
| 654U/X ...    | 62,0                | X | X                   | - | - |  |

Version de matériau G pour versions de moteur UN/XN

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |      | Mode d'installation |   |   |   |
|---------------|---------------------|------|---------------------|---|---|---|
|               | G                   | S/P  | S                   | P | K | D |
| 354UN/XN ...  | -                   | 32,0 | -                   | - | X | X |
| 504UN/XN ...  | -                   | 42,0 | -                   | - | X | X |

**Amarex KRT E 150-315, n = 1450 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



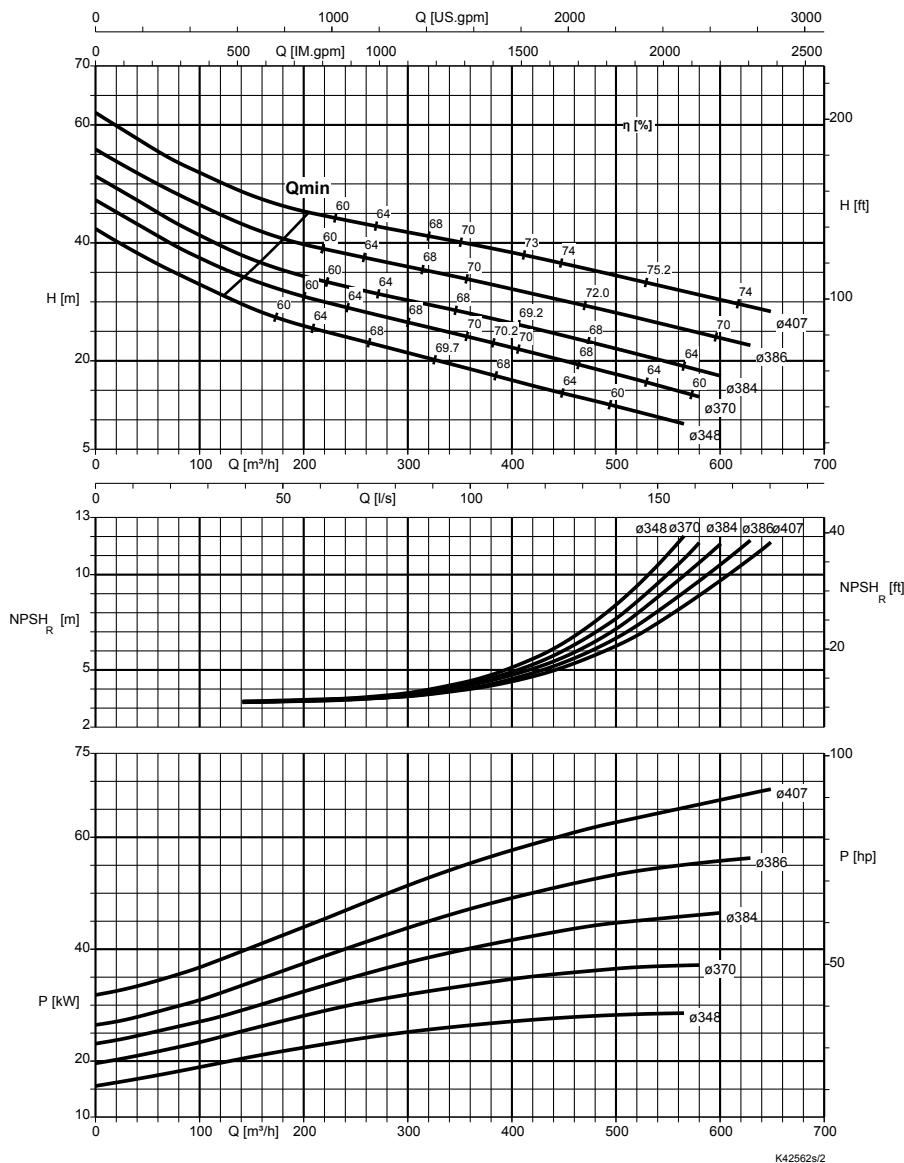
Passage libre = 110 mm

Version de matériau G pour versions de moteur U/X/Y/W

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] | Mode d'installation |   |   |
|---------------|---------------------|---------------------|---|---|
|               |                     | G                   | S | P |
| 114U/X ...    | 11,8                | X                   | X | - |
| 164W ...      | 11,8                | X                   | X | - |
| 214U/Y(IE3)/Y | 15,0                | X                   | X | - |
| 214W ...      | 16,0                | X                   | X | - |
| 164U/X ...    | 16,0                | X                   | X | - |
| 294U/Y(IE3)   | 19,0                | X                   | X | - |
| 294Y ...      | 21,0                | X                   | X | - |
| 234U/X ...    | 23,0                | X                   | X | - |
| 294W ...      | 27,0                | X                   | X | - |

**Amarex KRT E 150-401, n = 1450 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



Passage libre = 115 mm

Version de matériau G pour versions de moteur U/X/Y/W

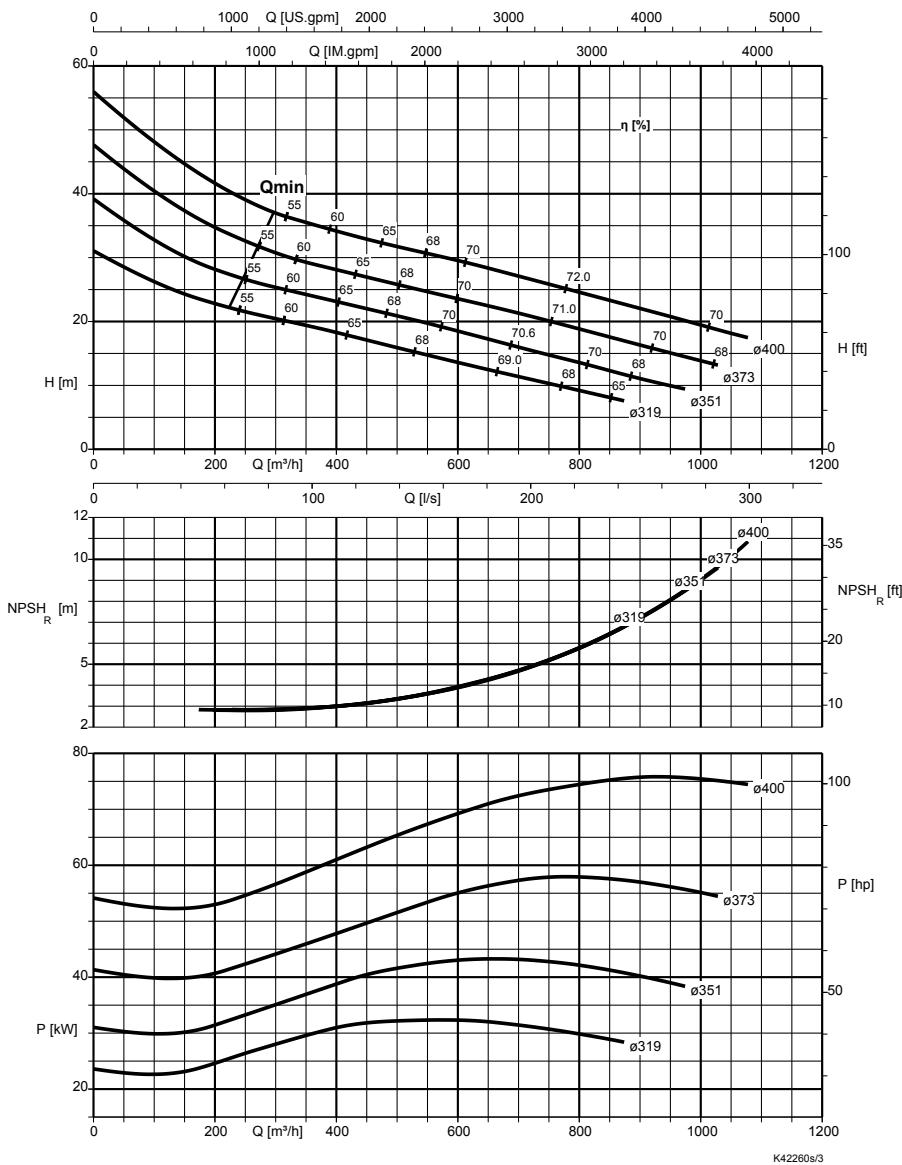
| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |   | Mode d'installation |   |   |  |
|---------------|---------------------|---|---------------------|---|---|--|
|               | G                   | S | P                   | K | D |  |
| 354U/Y(IE3)/Y | 30,0                | X | X                   | - | - |  |
| 354W ...      | 34,0                | X | X                   | - | - |  |
| 504U/Y(IE3)/Y | 36,0                | X | X                   | - | - |  |
| 354U/X ...    | 38,0                | X | X                   | - | - |  |
| 504W ...      | 38,0                | X | X                   | - | - |  |
| 504U/X ...    | 48,0                | X | X                   | - | - |  |
| 654W ...      | 48,0                | X | X                   | - | - |  |
| 654U/Y(IE3)/Y | 48,0                | X | X                   | - | - |  |
| 654U/X ...    | 62,0                | X | X                   | - | - |  |

Version de matériau G pour versions de moteur UN/XN/YN/WN

| Taille moteur    | P <sub>2</sub> [kW] |      | Mode d'installation |   |   |   |   |
|------------------|---------------------|------|---------------------|---|---|---|---|
|                  | G                   | S/P  | K/D                 | S | P | K | D |
| 354UN/XN ...     | -                   | 32,0 | -                   | - | - | X | X |
| 504UN/XN ...     | -                   | 42,0 | -                   | - | - | X | X |
| 654UN/XN ...     | -                   | 55,0 | -                   | - | - | X | X |
| 804UN/YN(IE2)/YN | 62,0                | -    | X                   | X | - | - | - |
| 804WN ...        | 75,0                | -    | X                   | X | - | - | - |
| 804UN/XN ...     | 80,0                | 75,0 | X                   | X | X | - | - |
| 954UN/YN(IE2)/YN | 80,0                | -    | X                   | X | - | - | - |

**Amarex KRT E 200-401, n = 1450 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



Passage libre = 120 mm

Version de matériau G pour versions de moteur U/X/Y/W

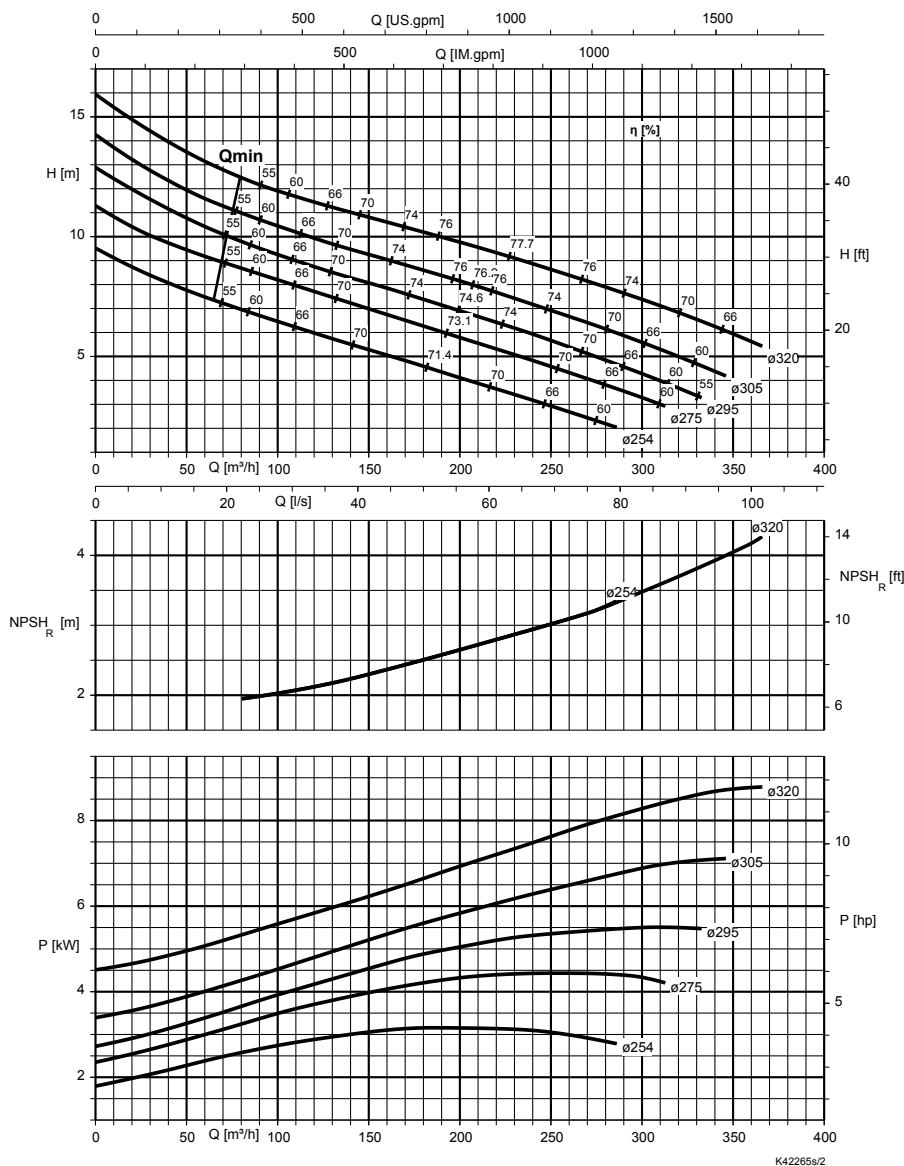
| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |   | Mode d'installation |   |   |  |
|---------------|---------------------|---|---------------------|---|---|--|
|               | G                   | S | P                   | K | D |  |
| 354U/Y(IE3)/Y | 30,0                | X | X                   | - | - |  |
| 354W ...      | 34,0                | X | X                   | - | - |  |
| 504U/Y(IE3)/Y | 36,0                | X | X                   | - | - |  |
| 354U/X ...    | 38,0                | X | X                   | - | - |  |
| 504W ...      | 38,0                | X | X                   | - | - |  |
| 504U/X ...    | 48,0                | X | X                   | - | - |  |
| 654W ...      | 48,0                | X | X                   | - | - |  |
| 654U/Y(IE3)/Y | 48,0                | X | X                   | - | - |  |
| 654U/X ...    | 62,0                | X | X                   | - | - |  |

Version de matériau G pour versions de moteur UN/XN/YN/WN

| Taille moteur     | P <sub>2</sub> [kW] |      | Mode d'installation |   |   |   |
|-------------------|---------------------|------|---------------------|---|---|---|
|                   | G                   | S/P  | S                   | P | K | D |
| 354UN/XN ...      | -                   | 32,0 | -                   | - | X | X |
| 504UN/XN ...      | -                   | 42,0 | -                   | - | X | X |
| 654UN/XN ...      | -                   | 55,0 | -                   | - | X | X |
| 804UN/YN(IE2)/YN  | 62,0                | -    | X                   | X | - | - |
| 804WN ...         | 75,0                | -    | X                   | X | - | - |
| 804UN/XN ...      | 80,0                | 75,0 | X                   | X | X | X |
| 954UN/YN(IE2)/YN  | 80,0                | -    | X                   | X | - | - |
| 1104UN/YN(IE2)/YN | 88,0                | -    | X                   | X | - | - |
| 954WN ...         | 88,0                | -    | X                   | X | - | - |
| 954UN/XN ...      | 95,0                | 90,0 | X                   | X | X | X |
| 1104WN ...        | 95,0                | -    | X                   | X | - | - |

**Amarex KRT E 150-315, n = 960 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



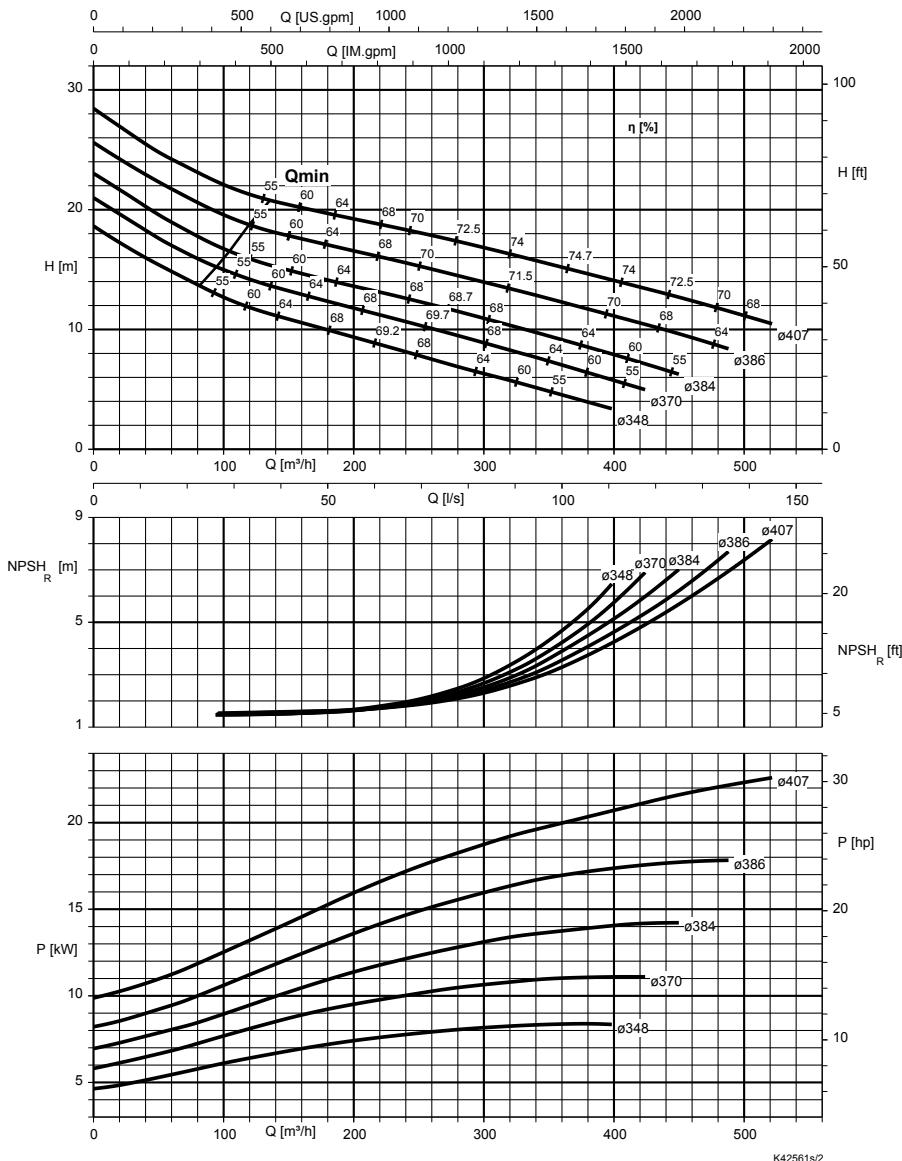
Passage libre = 110 mm

Version de matériau G pour versions de moteur U/X/Y/W

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |   | Mode d'installation |   |   |
|---------------|---------------------|---|---------------------|---|---|
|               | G                   | S | P                   | D | H |
| 46U/X ...     | 4,8                 | X | X                   | - | - |
| 46UK/XK(IE3)  | 4,8                 | X | X                   | X | X |
| 66U/Y(IE3)/Y  | 4,8                 | X | X                   | - | - |
| 66W ...       | 4,8                 | X | X                   | - | - |
| 66U/X ...     | 6,0                 | X | X                   | - | - |
| 66UK/XK(IE3)  | 6,0                 | X | X                   | X | X |
| 96U/X ...     | 6,5                 | X | X                   | - | - |
| 96W ...       | 6,5                 | X | X                   | - | - |
| 96U/X ...     | 9,0                 | X | X                   | - | - |
| 126U/Y(IE3)/Y | 9,0                 | X | X                   | - | - |
| 126W ...      | 9,0                 | X | X                   | - | - |
| 196U/Y(IE2)/Y | 12,0                | X | X                   | - | - |
| 126U/X ...    | 12,5                | X | X                   | - | - |

**Amarex KRT E 150-401, n = 960 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



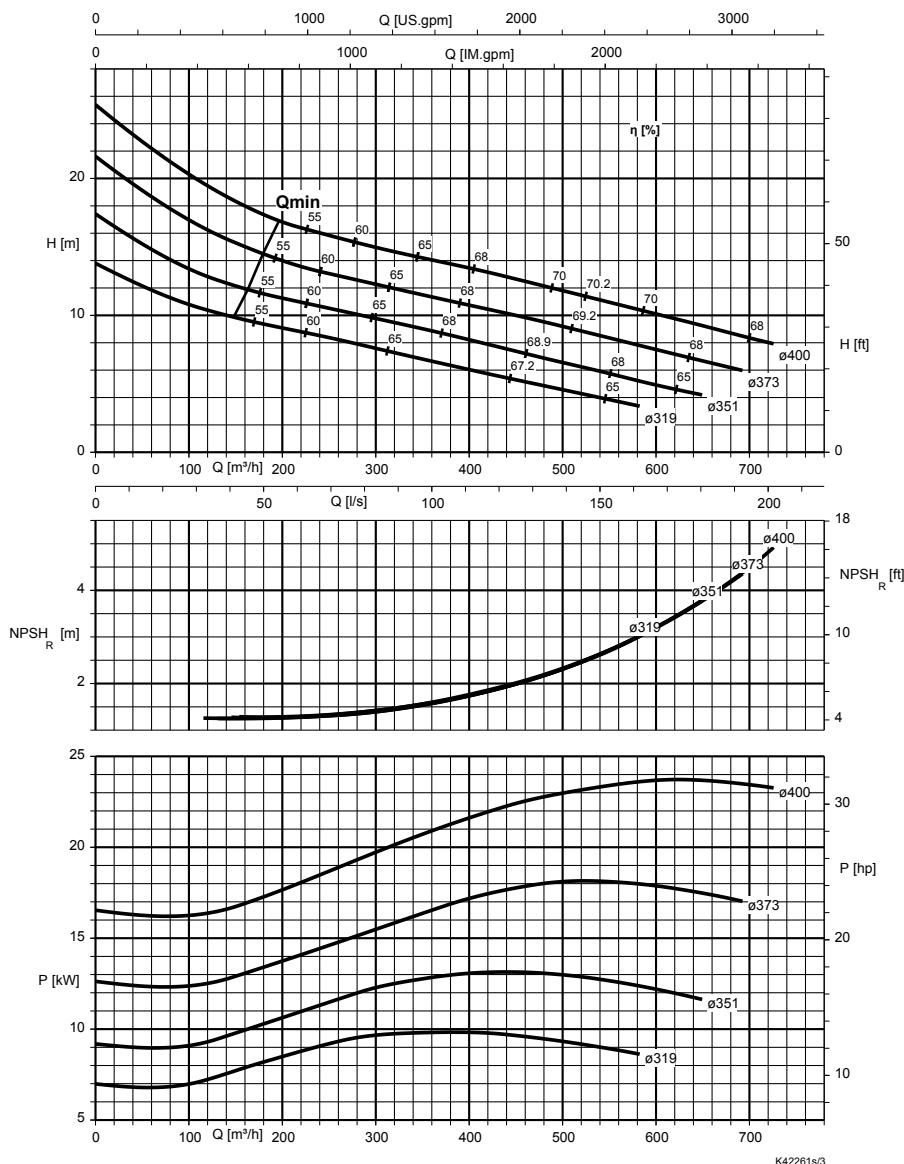
Passage libre = 115 -140 mm

Version de matériau G pour versions de moteur U/X/Y/W

| Taille moteur   | P <sub>2</sub> [kW] |   | Mode d'installation |   |   |  |
|-----------------|---------------------|---|---------------------|---|---|--|
|                 | G                   | S | P                   | K | D |  |
| 206U/Y(IE2)/Y   | 12,0                | X | X                   | - | - |  |
| 206W ...        | 13,0                | X | X                   | - | - |  |
| 206U/X ...      | 18,0                | X | X                   | - | - |  |
| 266U/Y(IE2)/Y   | 18,0                | X | X                   | - | - |  |
| 266W ...        | 18,0                | X | X                   | - | - |  |
| 266U/X ...      | 24,0                | X | X                   | - | - |  |
| 326U/Y(IE3) / Y | 24,0                | X | X                   | - | - |  |
| 326W ...        | 24,0                | X | X                   | - | - |  |
| 326UN/XN...     | 24,0                | - | -                   | X | X |  |

**Amarex KRT E 200-401, n = 960 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



Passage libre = 121 - 143 mm

Version de matériau G pour versions de moteur U/X/Y/W

| Taille moteur | $P_2$ [kW] |   | Mode d'installation |   |   |  |
|---------------|------------|---|---------------------|---|---|--|
|               | G          | S | P                   | K | D |  |
| 206U/Y(IE2)/Y | 12,0       | X | X                   | - | - |  |
| 206W ...      | 13,0       | X | X                   | - | - |  |
| 206U/X ...    | 18,0       | X | X                   | - | - |  |
| 266U/Y(IE2)/Y | 18,0       | X | X                   | - | - |  |
| 266W ...      | 18,0       | X | X                   | - | - |  |
| 266U/X ...    | 24,0       | X | X                   | - | - |  |
| 326U/Y(IE3)/Y | 24,0       | X | X                   | - | - |  |
| 326W ...      | 24,0       | X | X                   | - | - |  |
| 326U/X        | 30,0       | X | X                   | - | - |  |
| 406W ...      | 30,0       | X | X                   | - | - |  |
| 406U/Y(IE3)/Y | 30,0       | X | X                   | - | - |  |

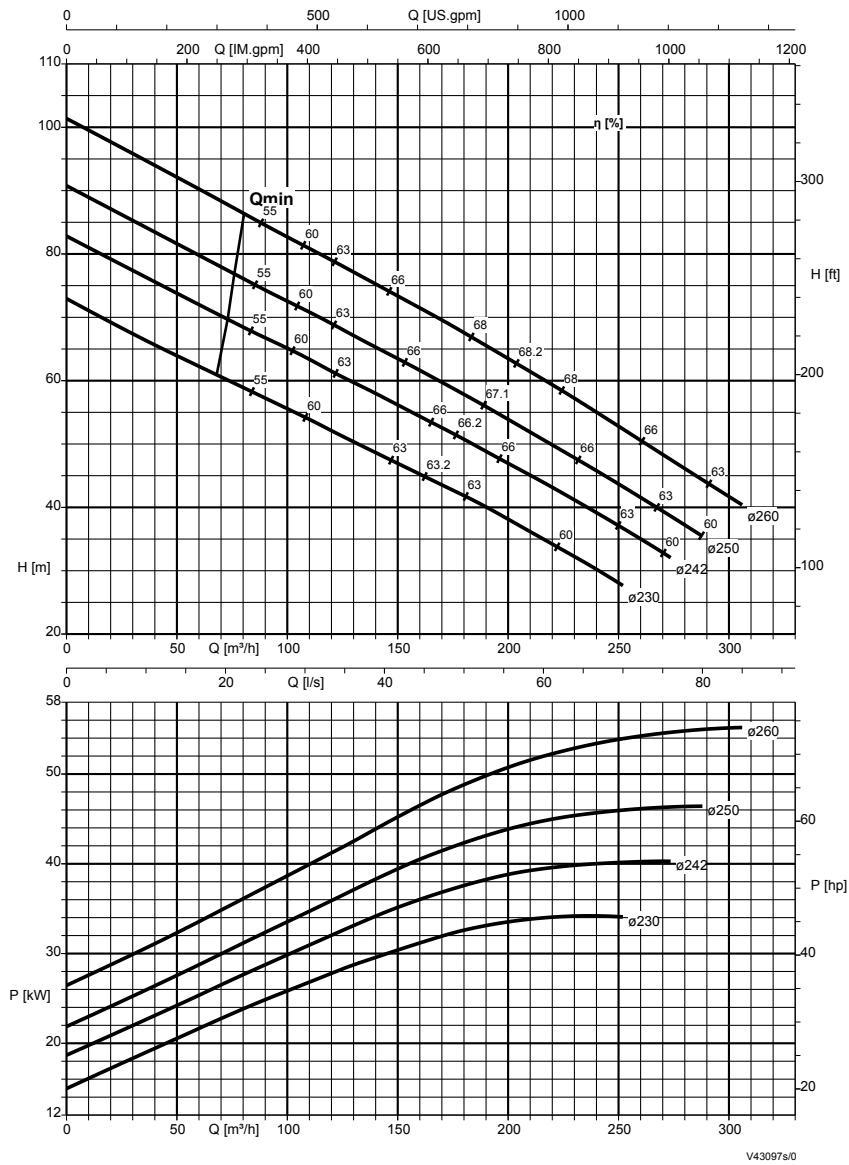
Version de matériau G pour versions de moteur UN/XN

| Taille moteur | $P_2$ [kW] |   | Mode d'installation |   |   |  |
|---------------|------------|---|---------------------|---|---|--|
|               | G          | S | P                   | K | D |  |
| 326UN/XN ...  | 24,0       | - | -                   | X | X |  |
| 406UN/XN ...  | 32,0       | - | -                   | X | X |  |

## Roue D

**Amarex KRT D 80-315, n = 2900 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



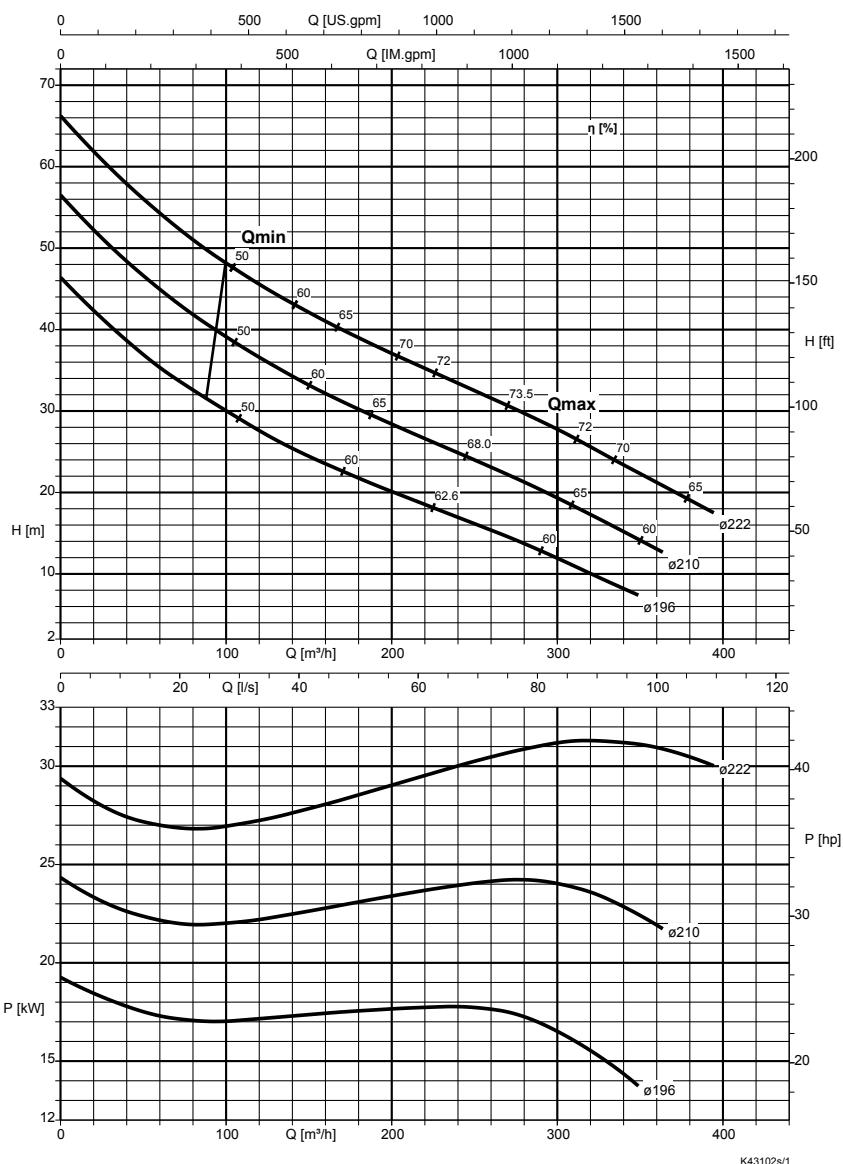
Passage libre = 65 mm

Versions de matériau G/G1 pour versions de moteur U/X

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] | Mode d'installation |   |   |
|---------------|---------------------|---------------------|---|---|
|               |                     | G/G1                | S | P |
| 372U/X ...    | 37,0                | X                   | X | - |
| 552U/X ...    | 55,0                | X                   | X | - |

**Amarex KRT D 100-315, n = 2900 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



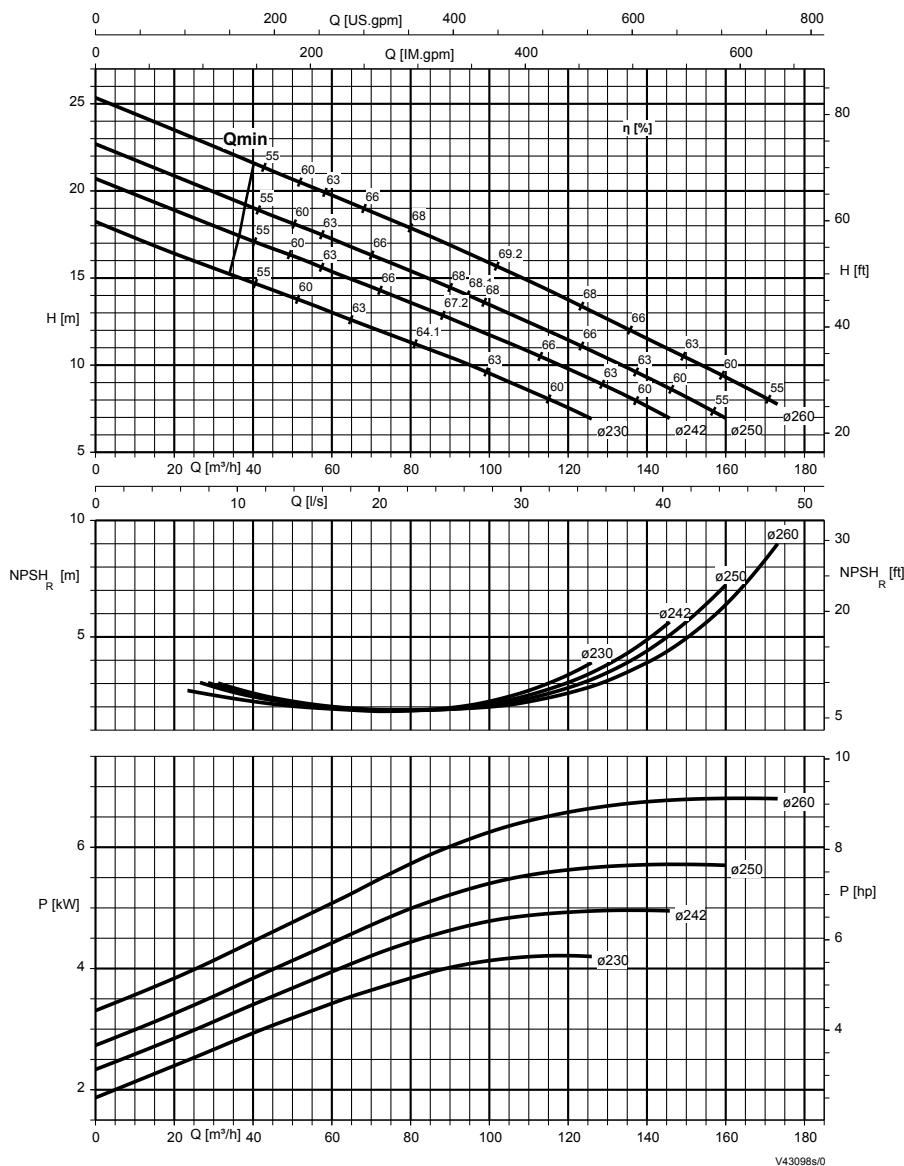
Passage libre = 75 mm

Versions de matériau G/G1 pour versions de moteur U/X/Y/W

| Taille de moteur | $P_2$ [kW] | Mode d'installation |   |   |
|------------------|------------|---------------------|---|---|
|                  |            | G/G1                | S | P |
| 372Y ...         | 30,0       | X                   | X | - |
| 372W ...         | 30,0       | X                   | X | - |
| 372U/X ...       | 37,0       | X                   | X | - |
| 552U/X ...       | 55,0       | X                   | X | - |

**Amarex KRT D 80-315, n = 1450 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



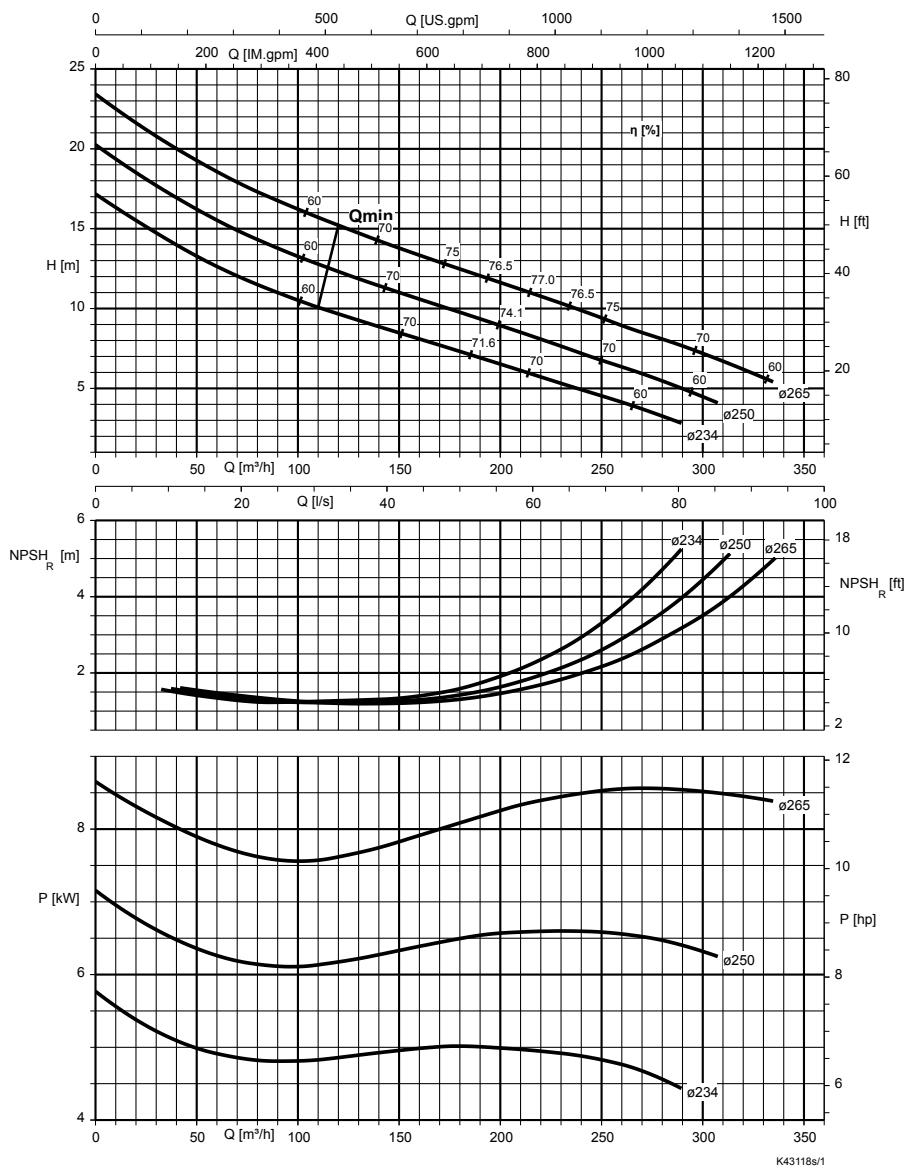
Passage libre = 65 mm

Versions de matériau G/G1 pour versions de moteur U/X/Y/W

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] | Mode d'installation |   |   |   |   |
|---------------|---------------------|---------------------|---|---|---|---|
|               |                     | G/G1                | S | P | K | D |
| 54U/X ...     | 5,5                 | X                   | X | - | - | - |
| 54UK/XK(IE3)  | 5,5                 | X                   | X | X | X | X |
| 74U/Y(IE2)/Y  | 5,5                 | X                   | X | - | - | - |
| 74W ...       | 5,5                 | X                   | X | - | - | - |
| 74U/X ...     | 7,5                 | X                   | X | - | - | - |
| 74UK/XK(IE3)  | 7,5                 | X                   | X | X | X | X |
| 114U/Y(IE3)/Y | 7,5                 | X                   | X | - | - | - |
| 114W ...      | 7,5                 | X                   | X | - | - | - |
| 164U/Y(IE3)/Y | 10,5                | X                   | X | - | - | - |
| 114U/X ...    | 11,8                | X                   | X | - | - | - |
| 164W ...      | 11,8                | X                   | X | - | - | - |

**Amarex KRT D 100-251, n = 1450 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



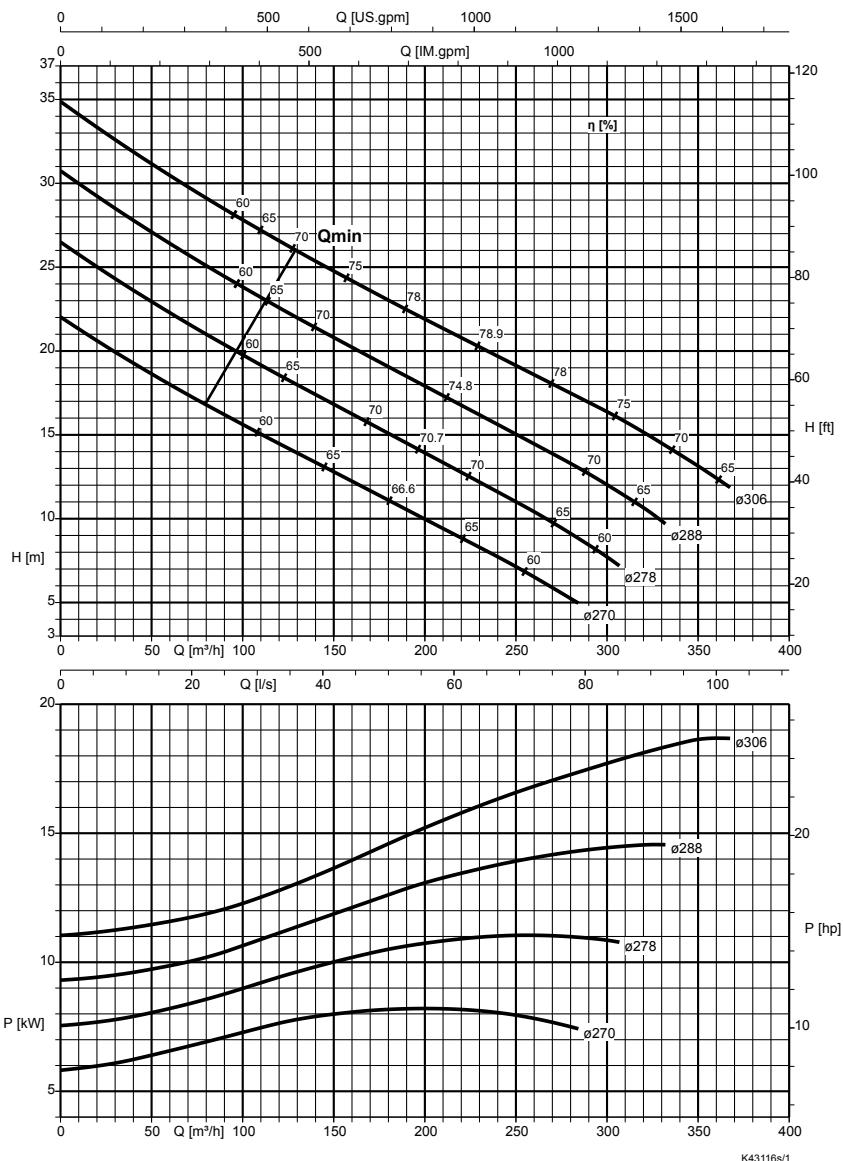
Passage libre = 76 mm

Versions de matériau G/G1 pour versions de moteur U/X/Y/W

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] | Mode d'installation |   |   |   |   |
|---------------|---------------------|---------------------|---|---|---|---|
|               | G/G1                | S                   | P | K | D | H |
| 54U/X ...     | 5,5                 | X                   | X | - | - | - |
| 54UK/XK(IE3)  | 5,5                 | X                   | X | X | X | X |
| 74U/Y(IE2)/Y  | 5,5                 | X                   | X | - | - | - |
| 74W ...       | 5,5                 | X                   | X | - | - | - |
| 74U/X ...     | 7,5                 | X                   | X | - | - | - |
| 74UK/XK(IE3)  | 7,5                 | X                   | X | X | X | X |
| 114U/Y(IE3)/Y | 7,5                 | X                   | X | - | - | - |
| 114W ...      | 7,5                 | X                   | X | - | - | - |
| 164U/Y(IE3)/Y | 10,5                | X                   | X | - | - | - |
| 114U/X ...    | 11,8                | X                   | X | - | - | - |
| 164W ...      | 11,8                | X                   | X | - | - | - |

**Amarex KRT D 100-316, n = 1450 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



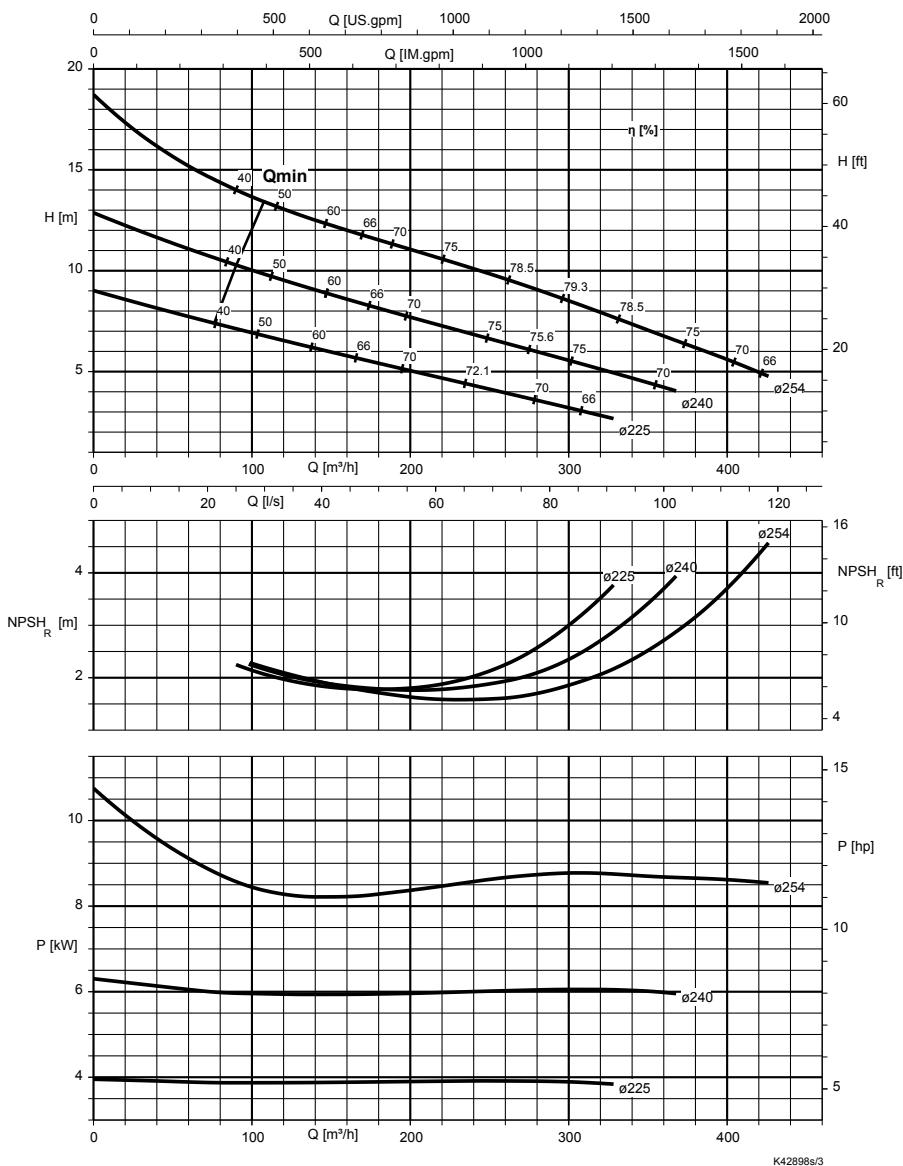
Passage libre = 85 mm

Versions de matériau G/G1 pour versions de moteur U/X/Y/W

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] | Mode d'installation |   |   |
|---------------|---------------------|---------------------|---|---|
|               |                     | G/G1                | S | P |
| 114U/X ...    | 11,8                | X                   | X | - |
| 164W ...      | 11,8                | X                   | X | - |
| 214U/Y(IE3)/Y | 15,0                | X                   | X | - |
| 214W ...      | 16,0                | X                   | X | - |
| 164U/X ...    | 16,0                | X                   | X | - |
| 294U/Y(IE3)/Y | 19,0                | X                   | X | - |
| 234U/X ...    | 21,0                | X                   | X | - |
| 294W ...      | 23,0                | X                   | X | - |
| 294U/X ...    | 27,0                | X                   | X | - |

**Amarex KRT D 150-251, n = 1450 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



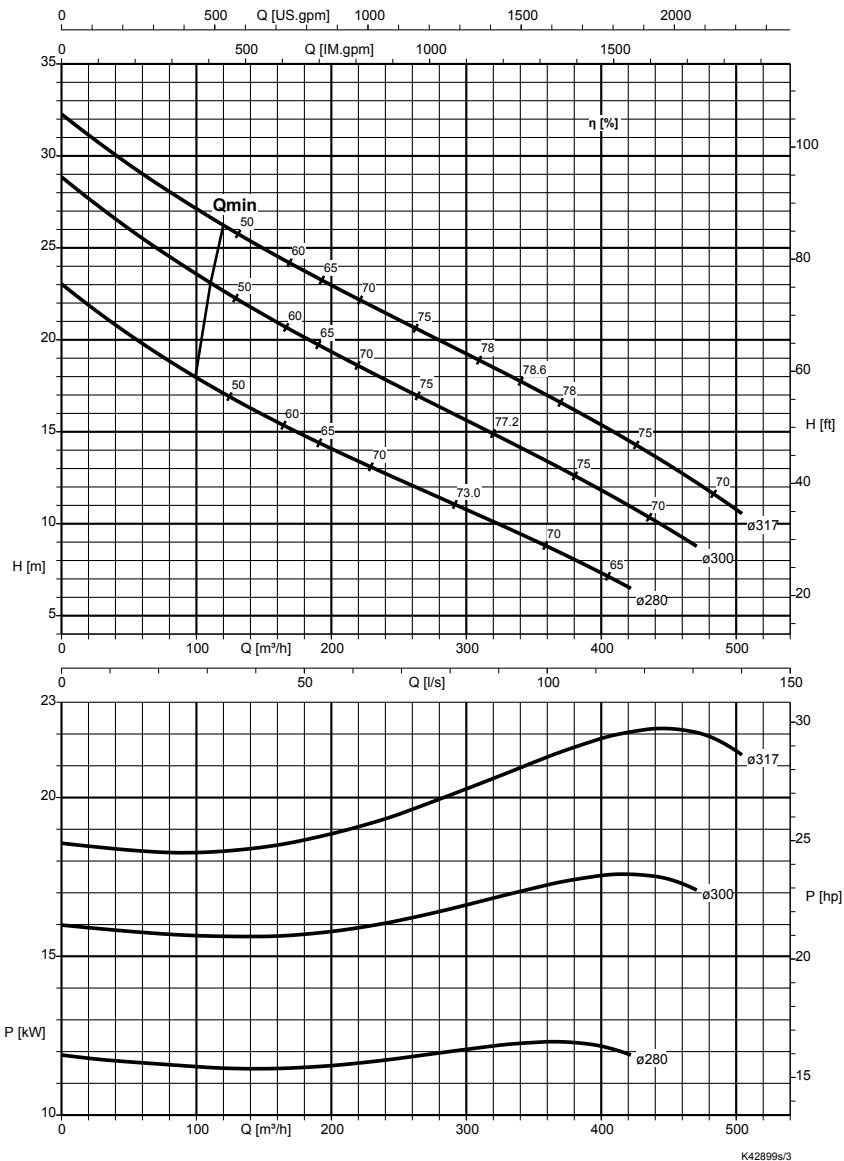
Passage libre = 100 mm

Versions de matériau G/G1 pour versions de moteur U/X/Y/W

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] | Mode d'installation |   |   |   |   |
|---------------|---------------------|---------------------|---|---|---|---|
|               | G/G1                | S                   | P | K | D | H |
| 54U/X ...     | 5,5                 | X                   | X | - | - | - |
| 54UK/XK(IE3)  | 5,5                 | X                   | X | X | X | X |
| 74U/Y(IE2)/Y  | 5,5                 | X                   | X | - | - | - |
| 74W ...       | 5,5                 | X                   | X | - | - | - |
| 74U/X ...     | 7,5                 | X                   | X | - | - | - |
| 74UK/XK (IE3) | 7,5                 | X                   | X | X | X | X |
| 114U/Y(IE3)/Y | 7,5                 | X                   | X | - | - | - |
| 114W ...      | 7,5                 | X                   | X | - | - | - |
| 164U/Y(IE3)/Y | 10,5                | X                   | X | - | - | - |
| 114U/X ...    | 11,8                | X                   | X | - | - | - |
| 164W ...      | 11,8                | X                   | X | - | - | - |

**Amarex KRT D 150-315, n = 1450 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



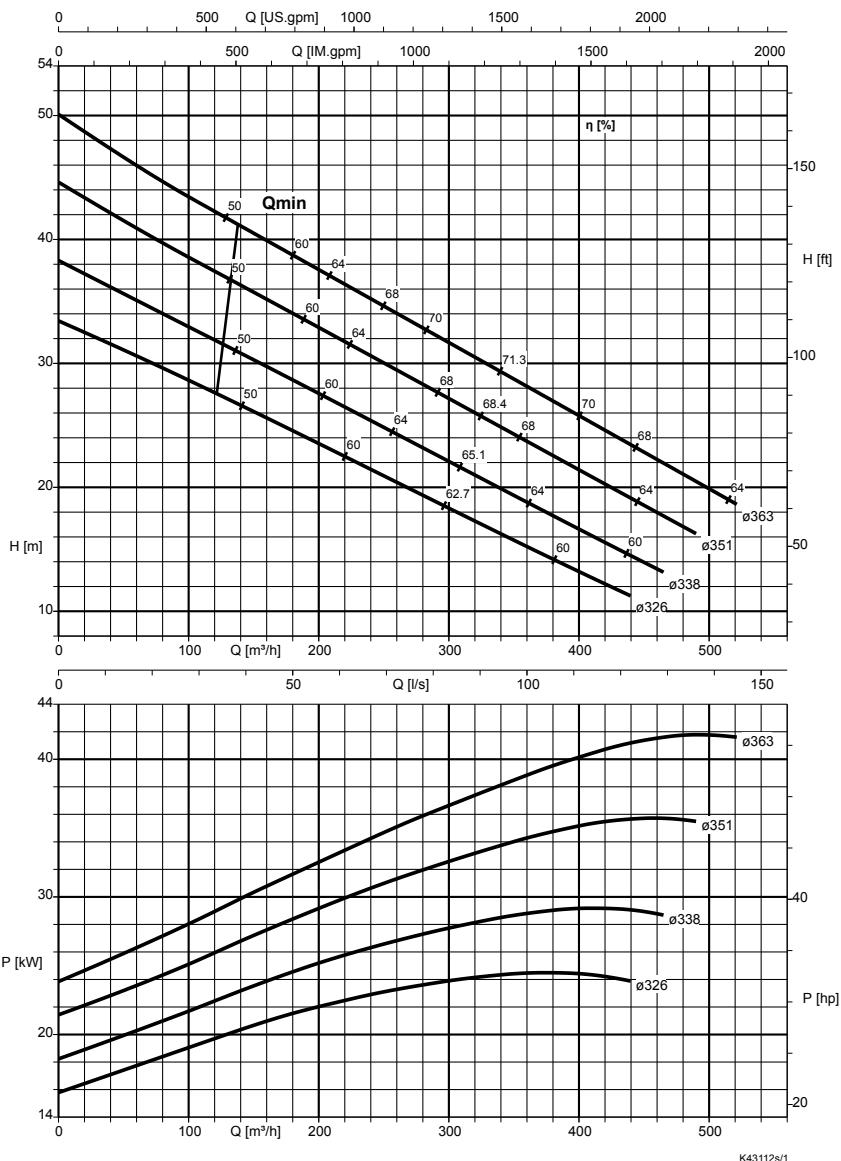
Passage libre = 100 mm

Versions de matériau G/G1 pour versions de moteur U/X/Y/W

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] | Mode d'installation |   |   |
|---------------|---------------------|---------------------|---|---|
|               |                     | G/G1                | S | P |
| 214U/Y(IE3)/Y | 15,0                | X                   | X | - |
| 164U/X ...    | 16,0                | X                   | X | - |
| 214W ...      | 16,0                | X                   | X | - |
| 294U/Y(IE3)/Y | 19,0                | X                   | X | - |
| 234U/X ...    | 21,0                | X                   | X | - |
| 294W ...      | 23,0                | X                   | X | - |
| 294U/X ...    | 27,0                | X                   | X | - |

**Amarex KRT D 150-400, n = 1450 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



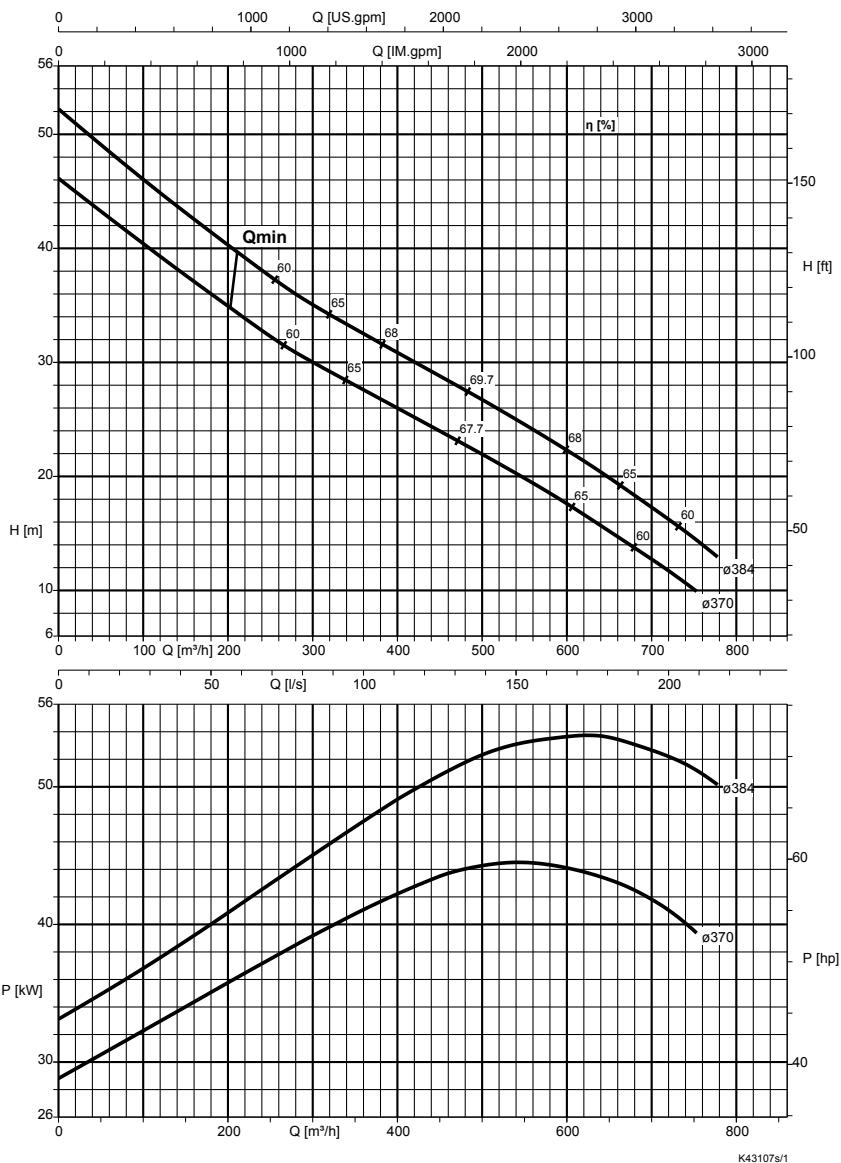
Passage libre = 100 mm

Versions de matériau G/G1 pour versions de moteur U/X/Y/W

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] | Mode d'installation |   |   |
|---------------|---------------------|---------------------|---|---|
|               |                     | G/G1                | S | P |
| 354U/Y(IE3)/Y | 30,0                | X                   | X | - |
| 354W ...      | 34,0                | X                   | X | - |
| 504U/Y(IE3)/Y | 36,0                | X                   | X | - |
| 354U/X ...    | 38,0                | X                   | X | - |
| 504W ...      | 38,0                | X                   | X | - |
| 504U/X ...    | 48,0                | X                   | X | - |
| 654W ...      | 48,0                | X                   | X | - |
| 654U/Y(IE3)/Y | 48,0                | X                   | X | - |
| 654U/X ...    | 62,0                | X                   | X | - |

**Amarex KRT D 150-401, n = 1450 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



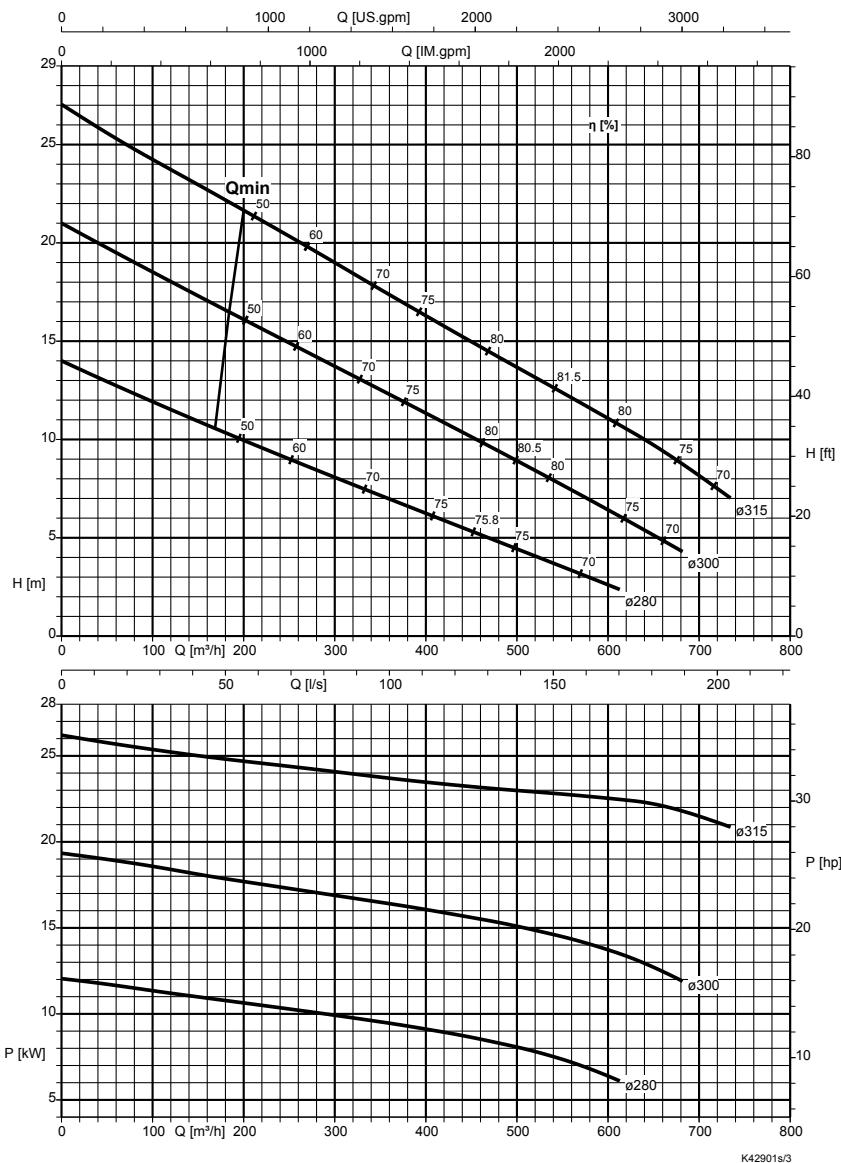
Passage libre = 110 mm

Versions de matériau G/G1 pour versions de moteur U/X/Y/W

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] | Mode d'installation |   |   |
|---------------|---------------------|---------------------|---|---|
|               |                     | G/G1                | S | P |
| 504U/X ...    | 48,0                | X                   | X | - |
| 654W ...      | 48,0                | X                   | X | - |
| 654U/Y(IE3)/Y | 48,0                | X                   | X | - |
| 654U/X ...    | 62,0                | X                   | X | - |

**Amarex KRT D 200-315, n = 1450 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



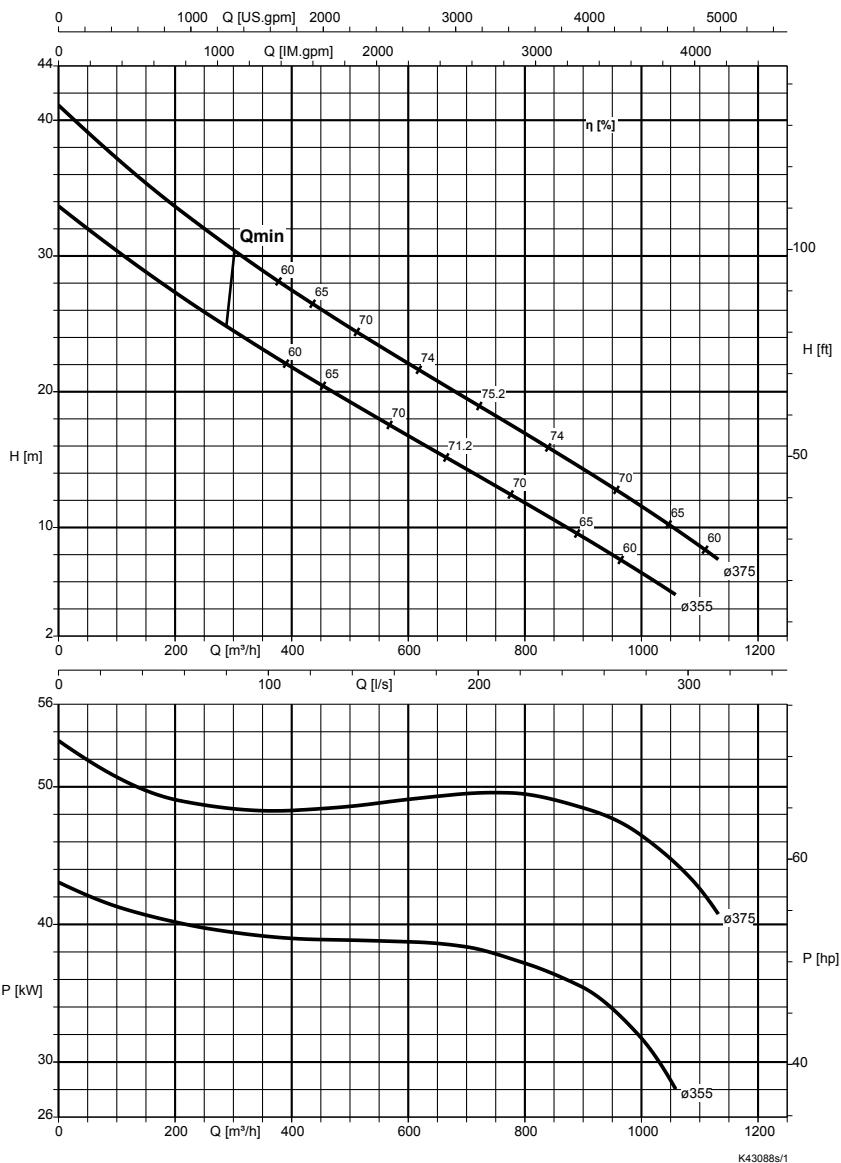
Passage libre = 100 mm

Versions de matériau G/G1 pour versions de moteur U/X/Y/W

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] | Mode d'installation |   |   |
|---------------|---------------------|---------------------|---|---|
|               |                     | G/G1                | S | P |
| 214U/Y(IE3)/Y | 15,0                | X                   | X | - |
| 164U/X ...    | 16,0                | X                   | X | - |
| 214W ...      | 16,0                | X                   | X | - |
| 294U/Y(IE3)/Y | 19,0                | X                   | X | - |
| 234U/X ...    | 21,0                | X                   | X | - |
| 294W ...      | 23,0                | X                   | X | - |
| 294U/X ...    | 27,0                | X                   | X | - |

**Amarex KRT D 200-400, n = 1450 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



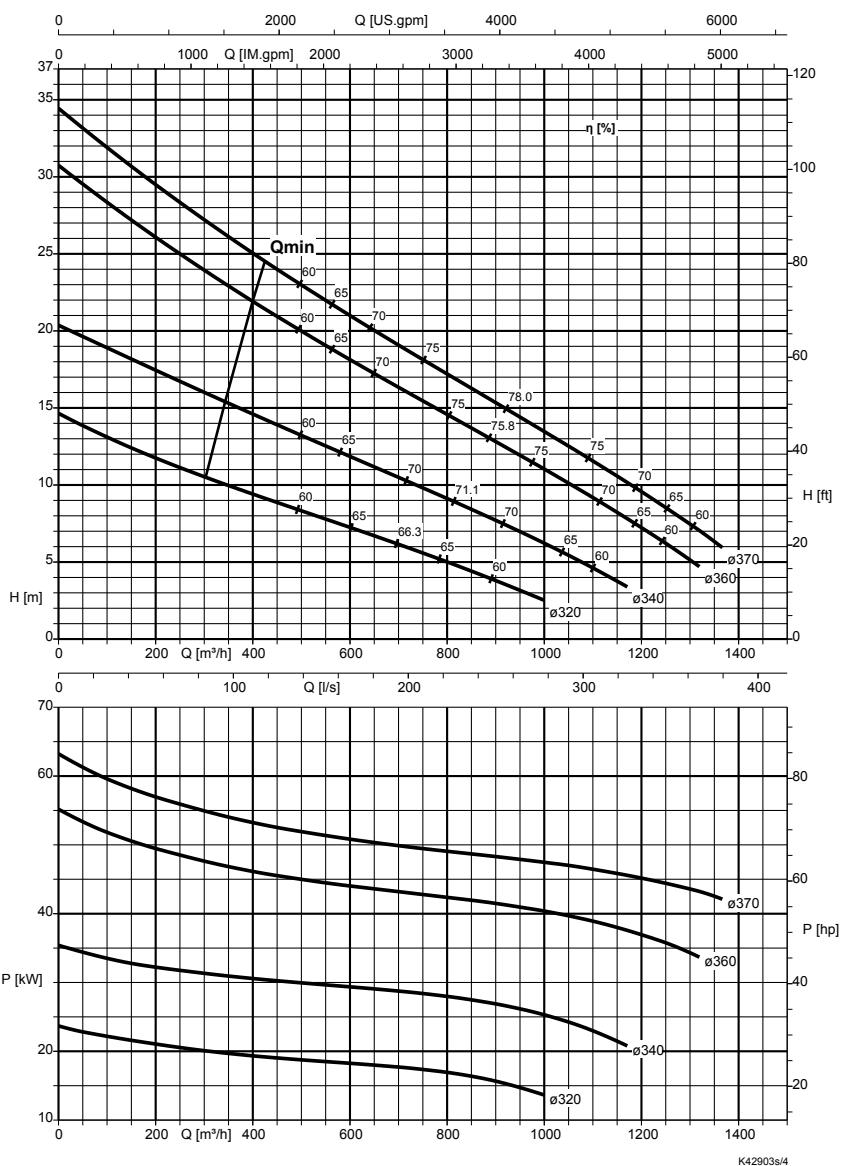
Passage libre = 100 mm

Versions de matériau G/G1 pour versions de moteur U/X/Y/W

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] | Mode d'installation |   |   |
|---------------|---------------------|---------------------|---|---|
|               |                     | G/G1                | S | P |
| 504U/X ...    | 48,0                | X                   | X | - |
| 654W ...      | 48,0                | X                   | X | - |
| 654U/Y(IE3)/Y | 48,0                | X                   | X | - |
| 654U/X ...    | 62,0                | X                   | X | - |

**Amarex KRT D 250-400, n = 1450 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



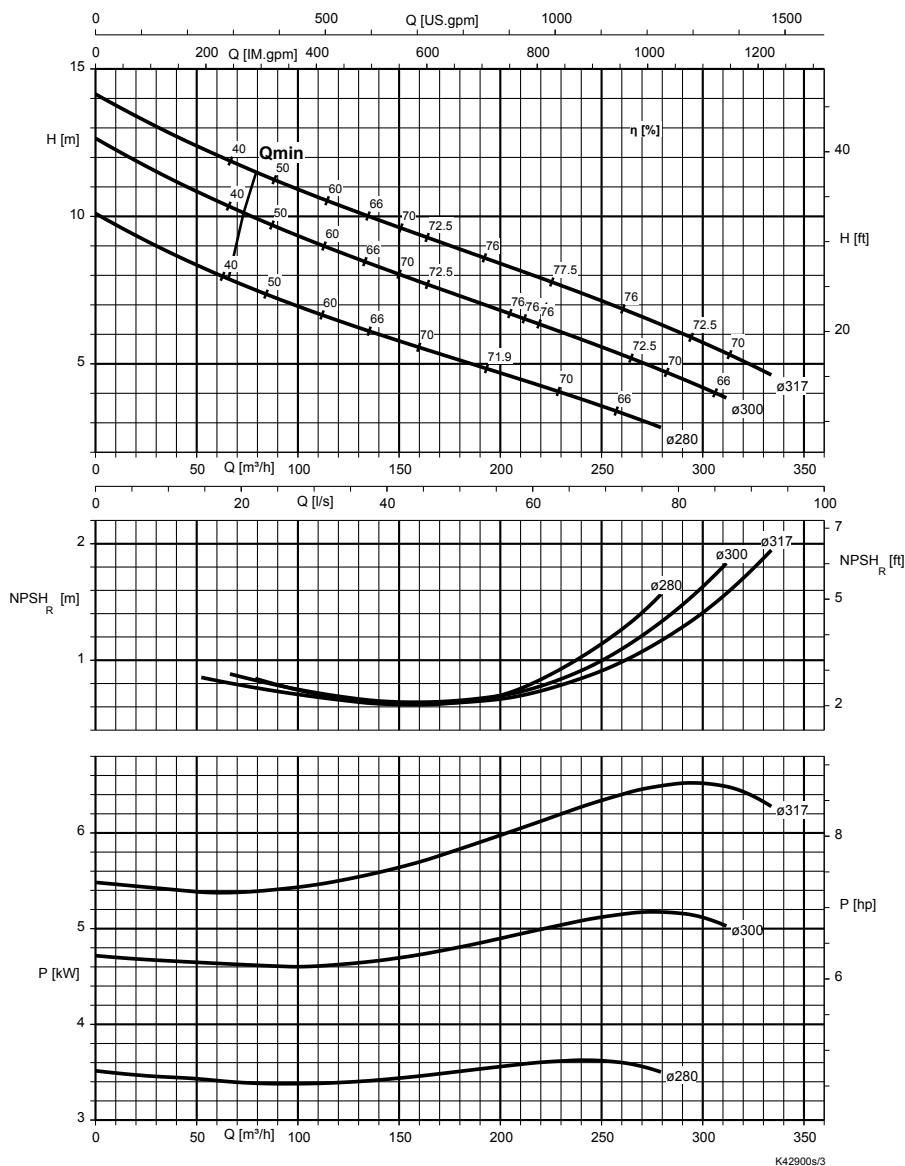
Passage libre = 120 mm

Versions de matériau G/G1 pour versions de moteur U/X/Y/W

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] | Mode d'installation |   |   |
|---------------|---------------------|---------------------|---|---|
|               |                     | G/G1                | S | P |
| 354U/Y(IE3)/Y | 30,0                | X                   | X | - |
| 354W ...      | 34,0                | X                   | X | - |
| 504U/Y(IE3)/Y | 36,0                | X                   | X | - |
| 354U/X ...    | 38,0                | X                   | X | - |
| 504W ...      | 38,0                | X                   | X | - |
| 504U/X ...    | 48,0                | X                   | X | - |
| 654W ...      | 48,0                | X                   | X | - |
| 654U/Y(IE3)/Y | 48,0                | X                   | X | - |
| 654U/X ...    | 62,0                | X                   | X | - |

**Amarex KRT D 150-315, n = 960 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



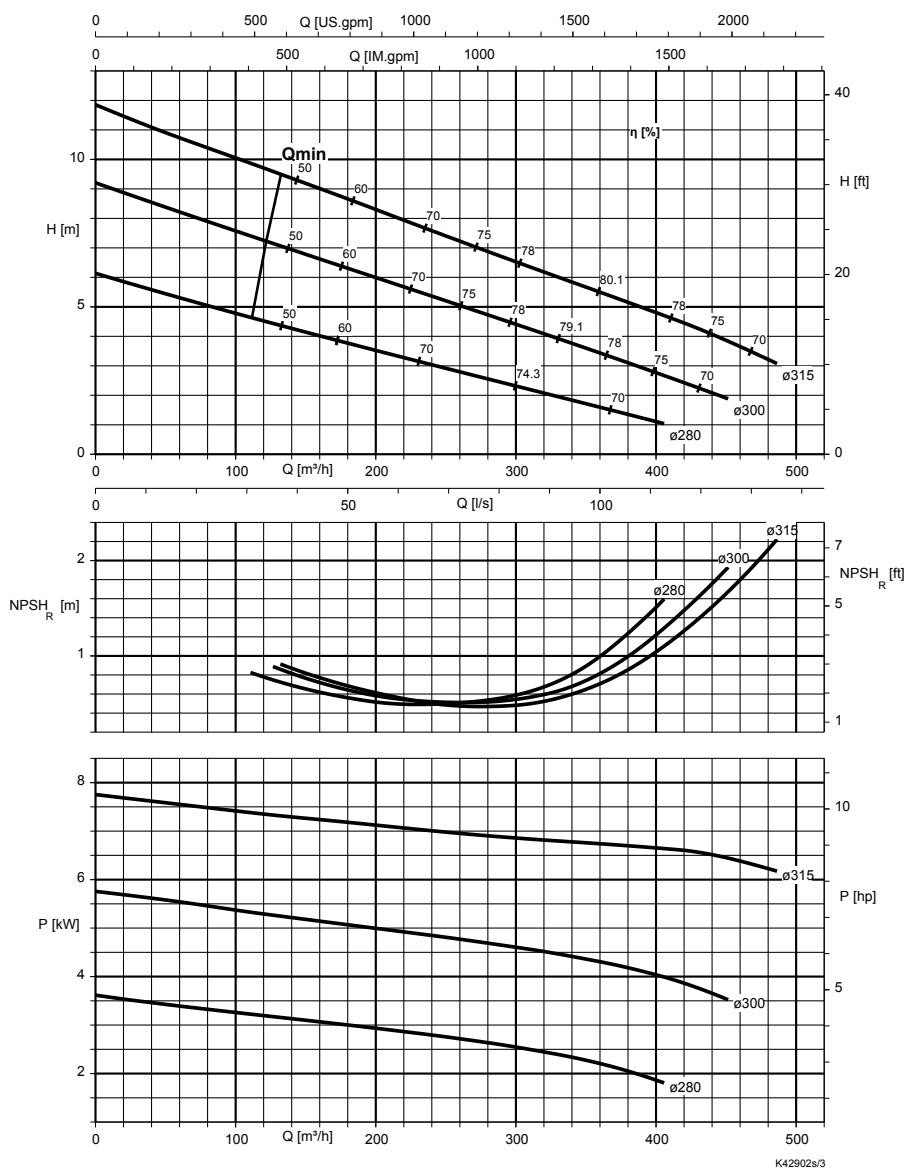
Passage libre = 100 mm

Versions de matériau G/G1 pour versions de moteur U/X/Y/W

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] | Mode d'installation |   |   |   |   |
|---------------|---------------------|---------------------|---|---|---|---|
|               |                     | G/G1                | S | P | K | D |
| 46U/X ...     | 4,8                 | X                   | X | - | - | - |
| 46UK/XK(IE3)  | 4,8                 | X                   | X | X | X | X |
| 66U/Y(IE3)/Y  | 4,8                 | X                   | X | - | - | - |
| 66W ...       | 4,8                 | X                   | X | - | - | - |
| 66U/X ...     | 6,0                 | X                   | X | - | - | - |
| 66UK/XK(IE3)  | 6,0                 | X                   | X | X | X | X |
| 96U/Y(IE3)/Y  | 6,5                 | X                   | X | - | - | - |
| 96W ...       | 6,5                 | X                   | X | - | - | - |
| 96U/X ...     | 9,0                 | X                   | X | - | - | - |
| 126U/Y(IE3)/Y | 9,0                 | X                   | X | - | - | - |
| 126W ...      | 9,0                 | X                   | X | - | - | - |

**Amarex KRT D 200-315, n = 960 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



K42902s/3

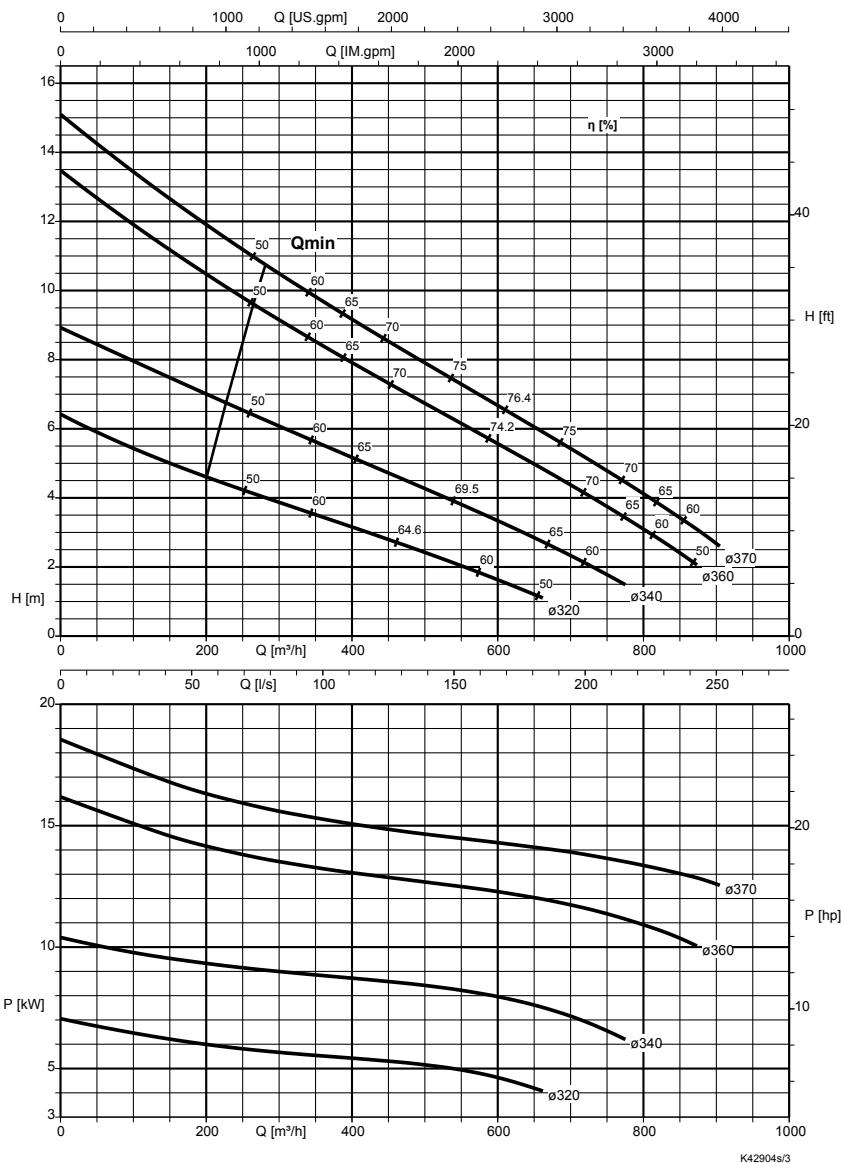
Passage libre = 100 mm

Versions de matériau G/G1 pour versions de moteur U/X/Y/W

| Taille moteur  | P <sub>2</sub> [kW] | Mode d'installation |   |   |   |   |
|----------------|---------------------|---------------------|---|---|---|---|
|                |                     | G/G1                | S | P | K | D |
| 46U/X ...      | 4,8                 | X                   | X | - | - | - |
| 46UK/XK(IE3)   | 4,8                 | X                   | X | X | X | X |
| 66U/Y(IE3)/Y   | 4,8                 | X                   | X | - | - | - |
| 66W ...        | 4,8                 | X                   | X | - | - | - |
| 66U/X ...      | 6,0                 | X                   | X | - | - | - |
| 66UK/XK (IE3)  | 6,0                 | X                   | X | X | X | X |
| 96U/Y(IE3) / Y | 6,5                 | X                   | X | - | - | - |
| 96W ...        | 6,5                 | X                   | X | - | - | - |
| 96U/X ...      | 9,0                 | X                   | X | - | - | - |
| 126U/Y(IE3)/Y  | 9,0                 | X                   | X | - | - | - |
| 126W ...       | 9,0                 | X                   | X | - | - | - |

**Amarex KRT D 250-400, n = 960 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



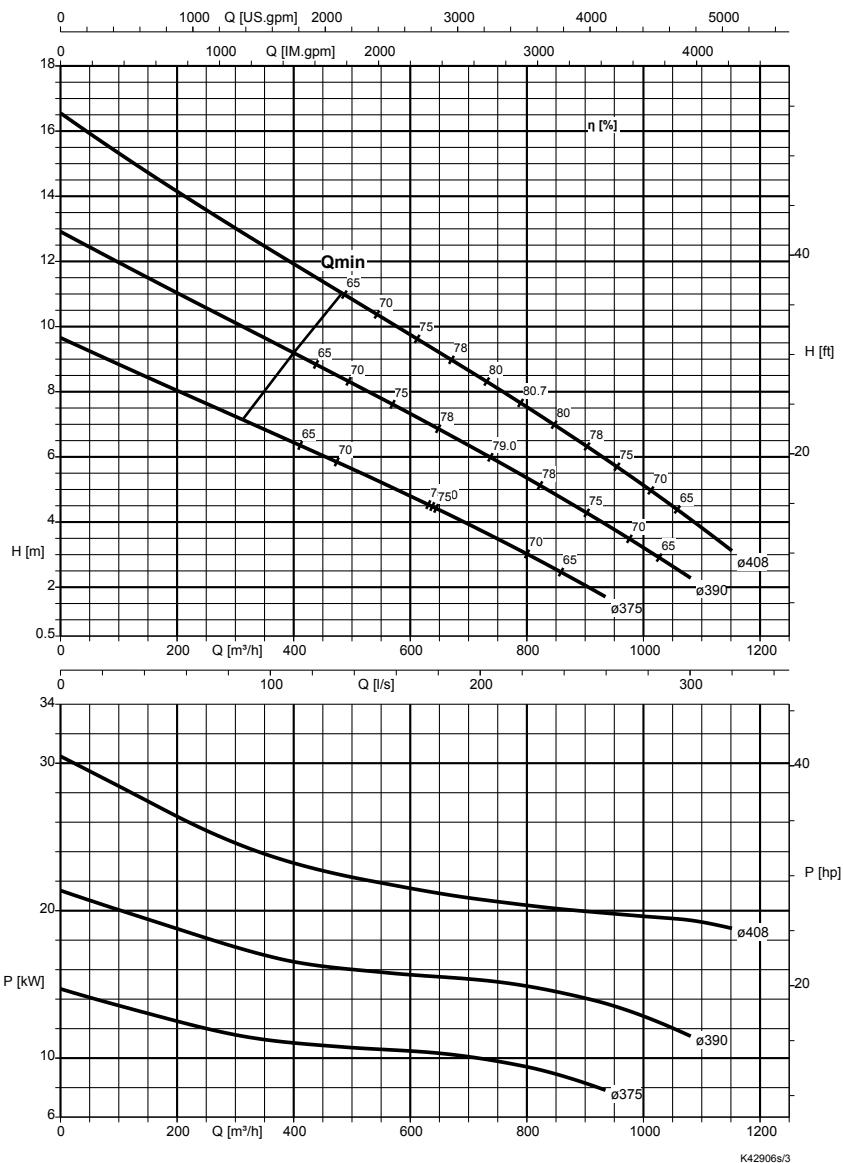
Passage libre = 120 mm

Versions de matériau G/G1 pour versions de moteur U/X/Y/W

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] | Mode d'installation |   |   |   |   |
|---------------|---------------------|---------------------|---|---|---|---|
|               |                     | G/G1                | S | P | K | D |
| 206U/Y(IE2)/Y | 12,0                | X                   | X | - | - | - |
| 206W ...      | 13,0                | X                   | X | - | - | - |
| 206U/X ...    | 18,0                | X                   | X | - | - | - |
| 266U/Y(IE2)/Y | 18,0                | X                   | X | - | - | - |
| 266W ...      | 18,0                | X                   | X | - | - | - |
| 266U/X ...    | 24,0                | X                   | X | - | - | - |
| 266U/Y(IE3)/Y | 24,0                | X                   | X | - | - | - |
| 326W ...      | 24,0                | X                   | X | - | - | - |

**Amarex KRT D 300-400, n = 960 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



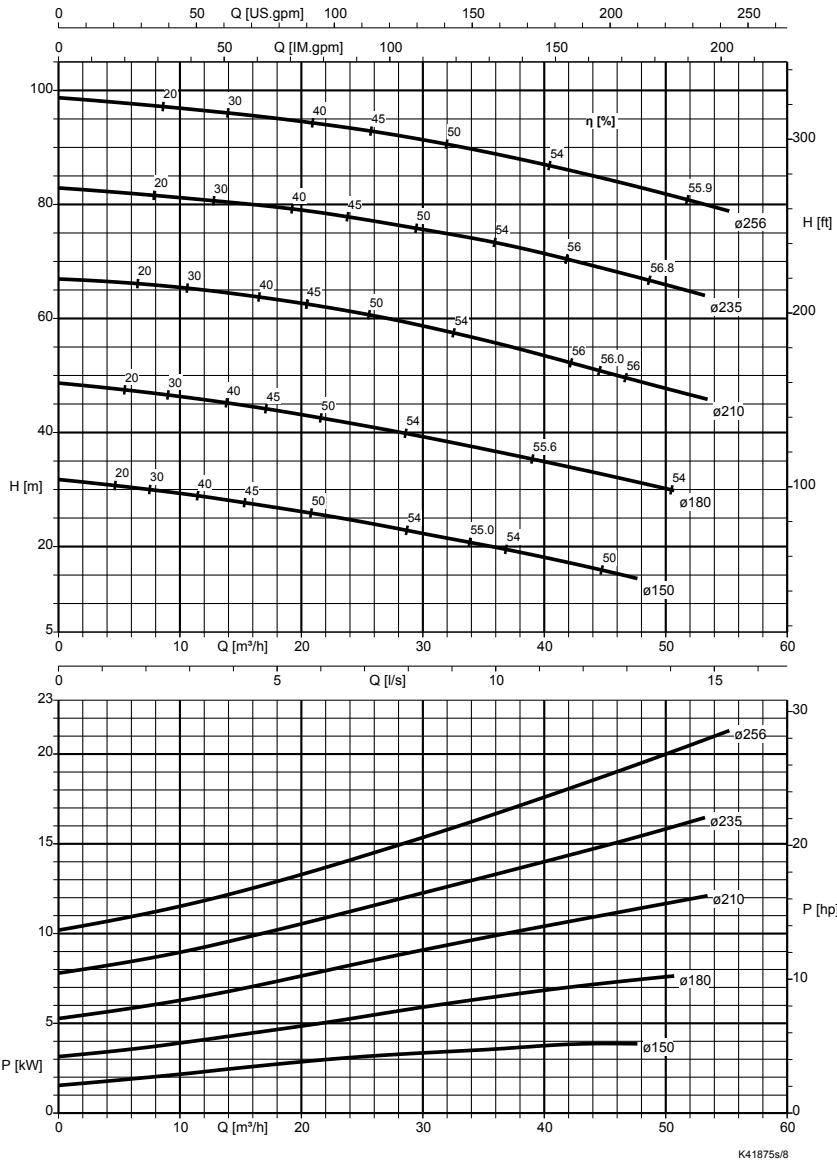
Passage libre = 150 mm

Versions de matériau G/G1 pour versions de moteur U/X/Y/W

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] | Mode d'installation |   |   |   |   |
|---------------|---------------------|---------------------|---|---|---|---|
|               |                     | G/G1                | S | P | K | D |
| 206U/X ...    | 18,0                | X                   | X | - | - | - |
| 266U/Y(IE2)/Y | 18,0                | X                   | X | - | - | - |
| 266W ...      | 18,0                | X                   | X | - | - | - |
| 266U/X ...    | 24,0                | X                   | X | - | - | - |
| 266U/Y(IE3)/Y | 24,0                | X                   | X | - | - | - |
| 326W ...      | 24,0                | X                   | X | - | - | - |
| 326U/X ...    | 30,0                | X                   | X | - | - | - |
| 406W ...      | 30,0                | X                   | X | - | - | - |
| 406U/Y(IE3)/Y | 30,0                | X                   | X | - | - | - |

**Roue K**
**Amarex KRT K 40-250, n = 2900 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



Passage libre = 15 mm

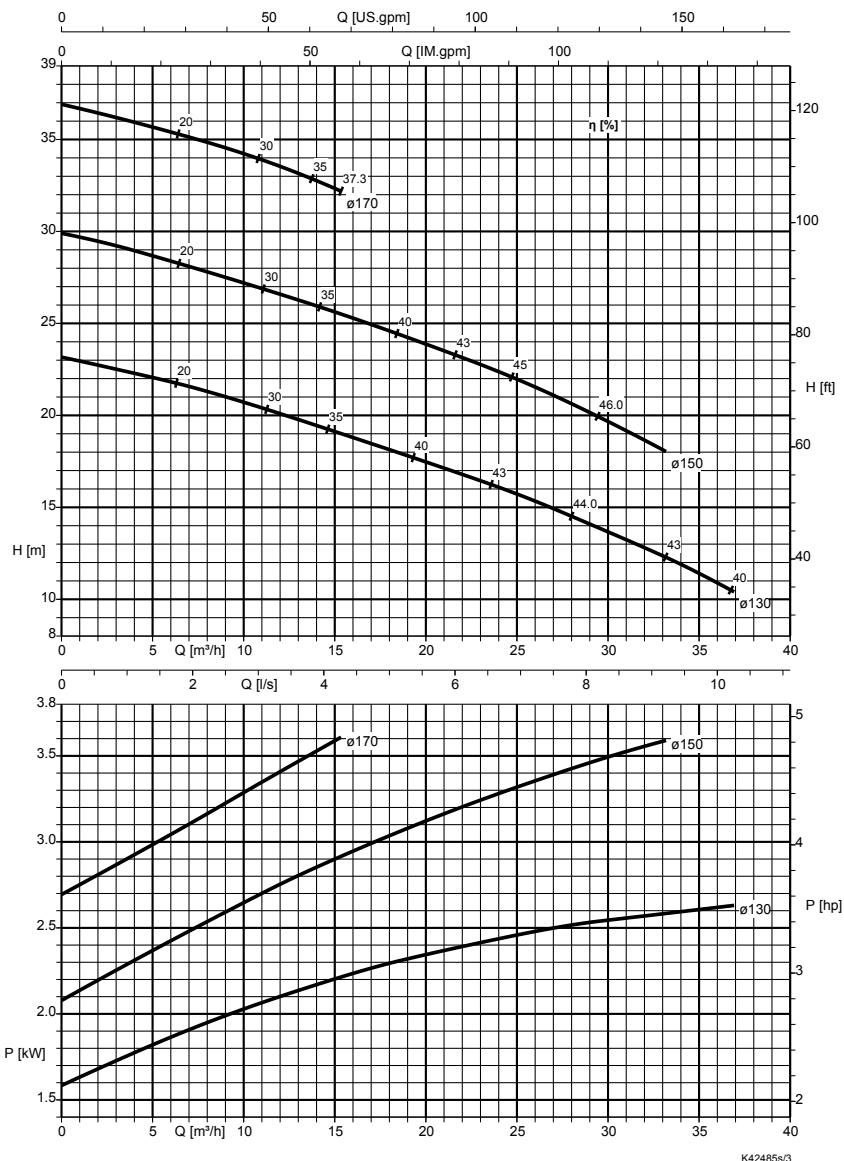
Versions de matériau G/G1/GH/H/C1/C2 pour versions de moteur U/X/Y/W

| Taille moteur    | $P_2$ [kW] |       | Mode d'installation |   |   |
|------------------|------------|-------|---------------------|---|---|
|                  | G/G1/GH/H  | C1/C2 | S                   | P | D |
| 52U/X ...        | 5,0        | 5,0   | X                   | X | - |
| 62W ...          | 5,0        | 5,0   | X                   | X | - |
| 62U/Y(IE3)/Y     | 5,0        | 5,0   | X                   | X | - |
| 62U/X ...        | 6,5        | 6,5   | X                   | X | - |
| 82W ...          | 6,5        | 6,5   | X                   | X | - |
| 82U/Y(IE2)/Y ... | 6,5        | 6,5   | X                   | X | - |
| 82U/X ...        | 8,5        | 8,3   | X                   | X | - |
| 122W ...         | 8,5        | 8,5   | X                   | X | - |

| Taille moteur | $P_2$ [kW] |       | Mode d'installation |   |   |
|---------------|------------|-------|---------------------|---|---|
|               | G/G1/GH/H  | C1/C2 | S                   | P | D |
| 122U/Y(IE3)/Y | 8,5        | 8,5   | X                   | X | - |
| 122U/X ...    | 12,2       | 11,0  | X                   | X | - |
| 172U/Y(IE3)/Y | 12,2       | 12,0  | X                   | X | - |
| 172W ...      | 14,5       | 14,5  | X                   | X | - |
| 172U/X ...    | 17,0       | 16,5  | X                   | X | - |
| 252U/Y(IE3)/Y | 19,0       | -     | X                   | X | - |
| 252W ...      | 20,0       | 17,0  | X                   | X | - |

**Amarex KRT K 50-210, n = 2900 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



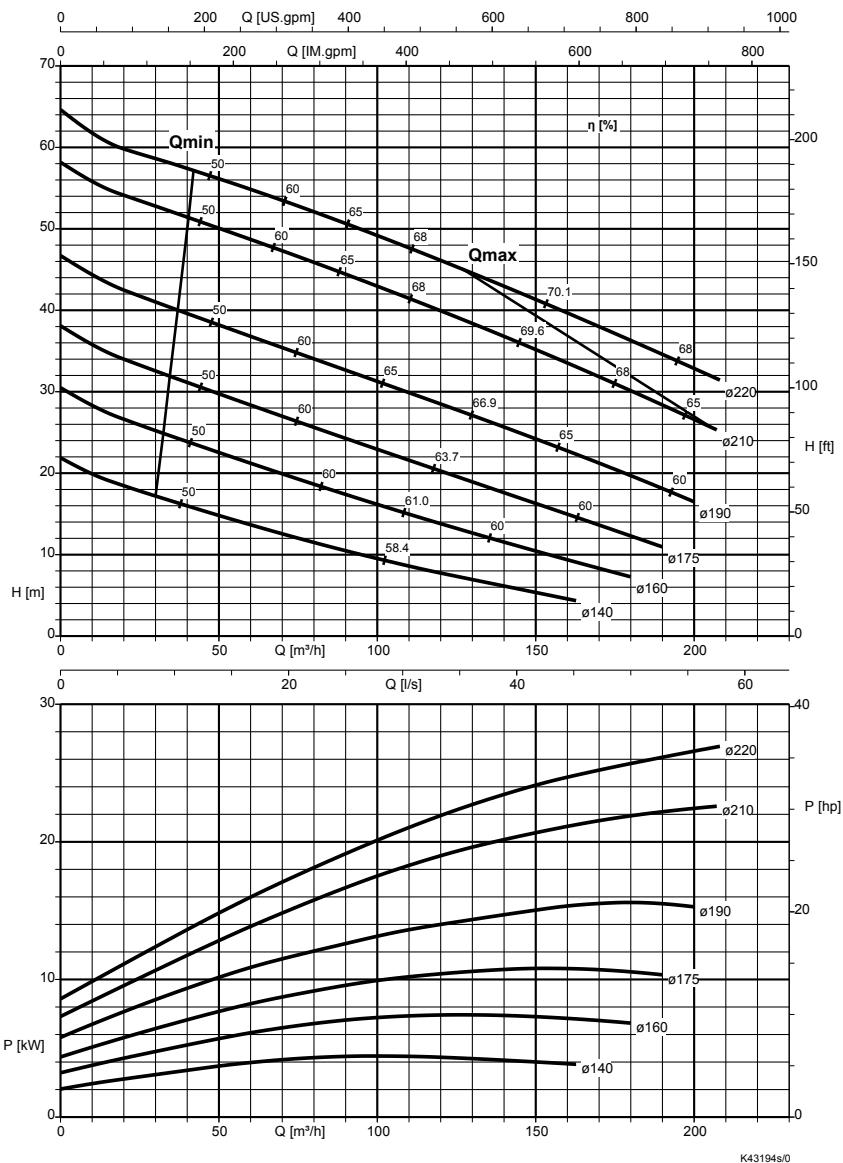
Passage libre = 7 mm

Versions de matériau C1/C2 pour versions de moteur U/Y/W

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] | Mode d'installation |   |   |
|---------------|---------------------|---------------------|---|---|
|               |                     | C1/C2               | S | P |
| 022U ...      | 2,5                 | X                   | X | - |
| 022Y ...      | 2,5                 | X                   | X | - |
| 022W ...      | 2,3                 | X                   | X | - |
| 032U ...      | 3,4                 | X                   | X | - |
| 032Y ...      | 3,4                 | X                   | X | - |
| 032W ...      | 3,2                 | X                   | X | - |

**Amarex KRT K 80-251, n = 2900 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



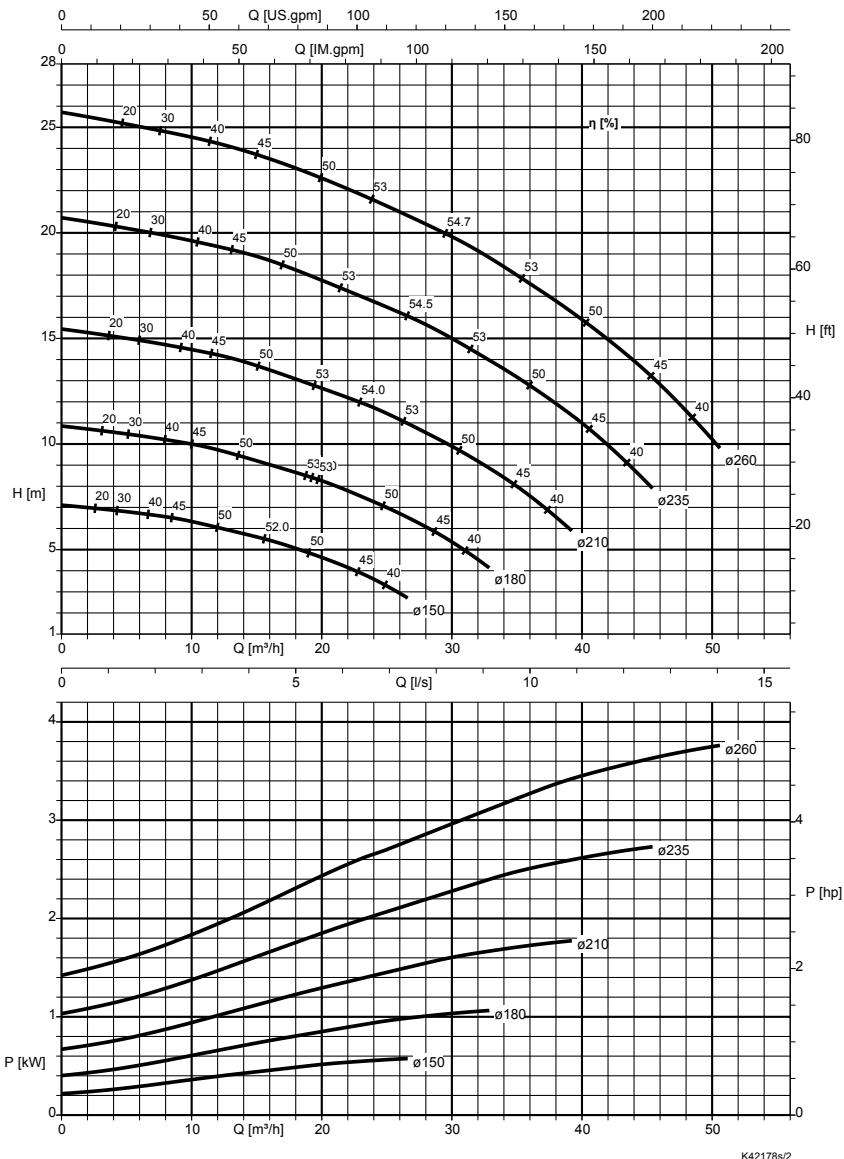
Passage libre = 33 mm

Versions de matériau G/G1/GH/H/C1/C2 pour versions de moteur U/X/Y/W

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |       | Mode d'installation |   |   |
|---------------|---------------------|-------|---------------------|---|---|
|               | G/G1/GH/H           | C1/C2 | S                   | P | D |
| 122W ...      | 8,5                 | 8,5   | X                   | X | - |
| 122U/Y(IE3)/Y | 8,5                 | -     | X                   | X | - |
| 122U/X ...    | 12,0                | 11,0  | X                   | X | - |
| 172U/Y(IE3)/Y | 12,0                | -     | X                   | X | - |
| 172W ...      | 14,5                | 14,5  | X                   | X | - |
| 172U/X ...    | 17,0                | 16,5  | X                   | X | - |
| 252U/Y(IE3)/Y | 19,0                | -     | X                   | X | - |
| 252W ...      | 20,0                | 17,0  | X                   | X | - |
| 222U/X ...    | 22,0                | -     | X                   | X | - |
| 252U/X ...    | 25,0                | 22,0  | X                   | X | - |

**Amarex KRT K 40-250, n = 1450 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



Passage libre = 15 mm

Versions de matériau G/G1/GH/H pour versions de moteur U/X/Y/W

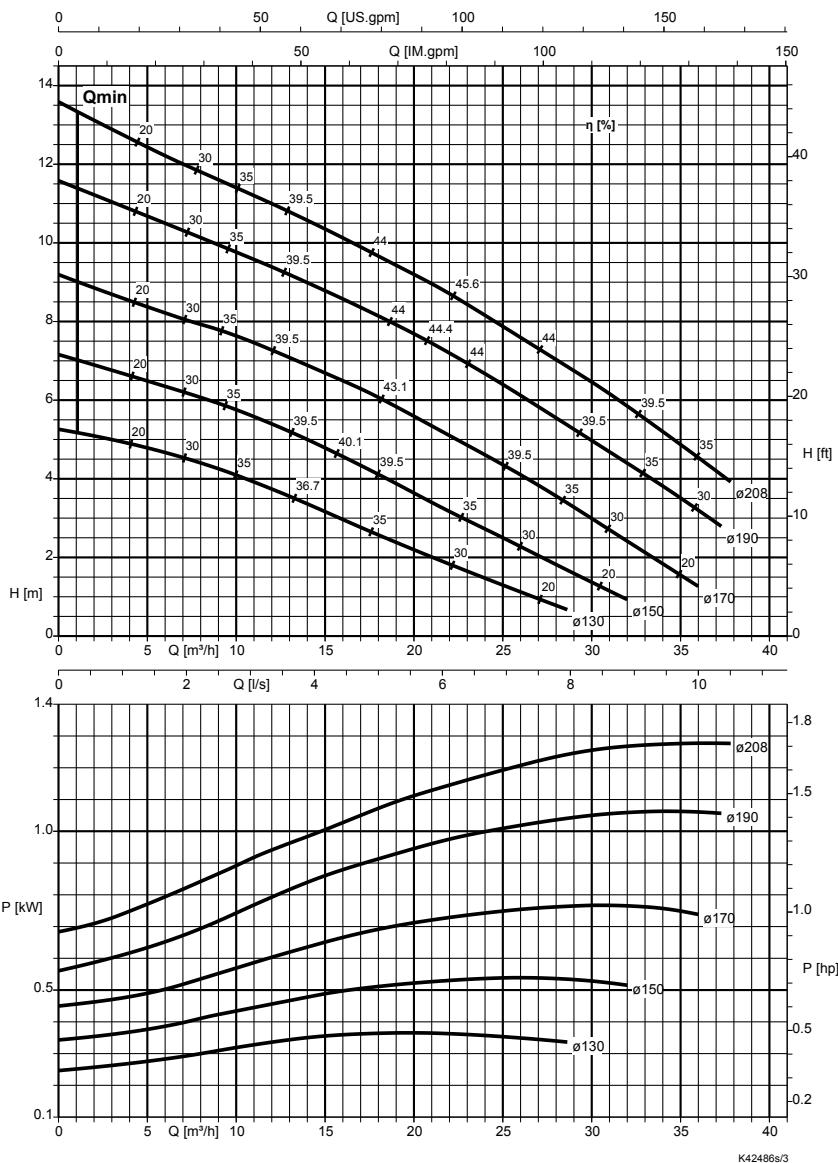
| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] | Mode d'installation |   |   |   |
|---------------|---------------------|---------------------|---|---|---|
|               |                     | G/G1/GH/H           | S | P | K |
| 44U / X ...   | 4,0                 | X                   | X | - | - |
| 44UK/XK(IE3)  | 4,0                 | X                   | X | X | - |
| 54U/Y(IE2)/Y  | 4,0                 | X                   | X | - | - |
| 54W ...       | 4,0                 | X                   | X | - | - |
| 54U/X ...     | 5,5                 | X                   | X | - | - |
| 54UK/XK(IE3)  | 5,5                 | X                   | X | X | - |
| 74U/Y(IE2)/Y  | 5,5                 | X                   | X | - | - |
| 74W ...       | 5,5                 | X                   | X | - | - |

Versions de matériau C1/C2 pour versions de moteur U/X/Y/W

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] | Mode d'installation |   |   |   |   |
|---------------|---------------------|---------------------|---|---|---|---|
|               |                     | C1/C2               | S | P | K | D |
| 44U / X ...   | 4,0                 |                     | X | X | - | - |
| 54Y ...       | 4,0                 |                     | X | X | - | - |
| 54W ...       | 4,0                 |                     | X | X | - | - |
| 54U/X ...     | 5,5                 |                     | X | X | - | - |
| 74Y ...       | 5,5                 |                     | X | X | - | - |
| 74W ...       | 5,5                 |                     | X | X | - | - |

**Amarex KRT K 50-210, n = 1450 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



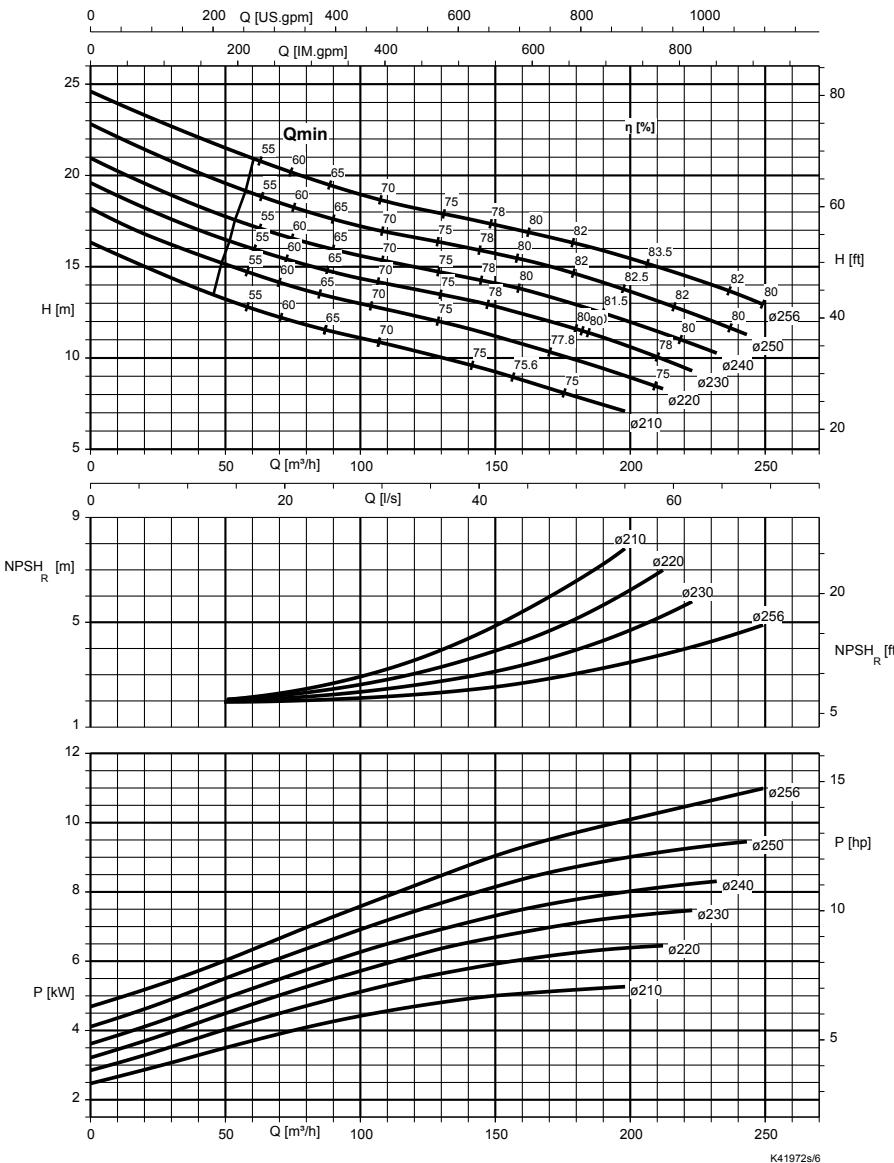
Passage libre = 7 mm

Versions de matériau C1/C2 pour versions de moteur U/Y/W

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] | Mode d'installation |   |   |
|---------------|---------------------|---------------------|---|---|
|               |                     | C1/C2               | S | P |
| 014U ...      | 0,8                 | X                   | X | - |
| 014Y ...      | 0,8                 | X                   | X | - |
| 014W ...      | 0,8                 | X                   | X | - |
| 014U ...      | 1,1                 | X                   | X | - |
| 014Y ...      | 1,1                 | X                   | X | - |
| 014W ...      | 1,1                 | X                   | X | - |
| 024U ...      | 2,2                 | X                   | X | - |
| 024Y ...      | 2,2                 | X                   | X | - |
| 024W ...      | 2,1                 | X                   | X | - |

**Amarex KRT K 100-250, n = 1450 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



Passage libre = 71 mm

Versions de matériau G/G1/GH pour versions de moteur U/X/Y/W

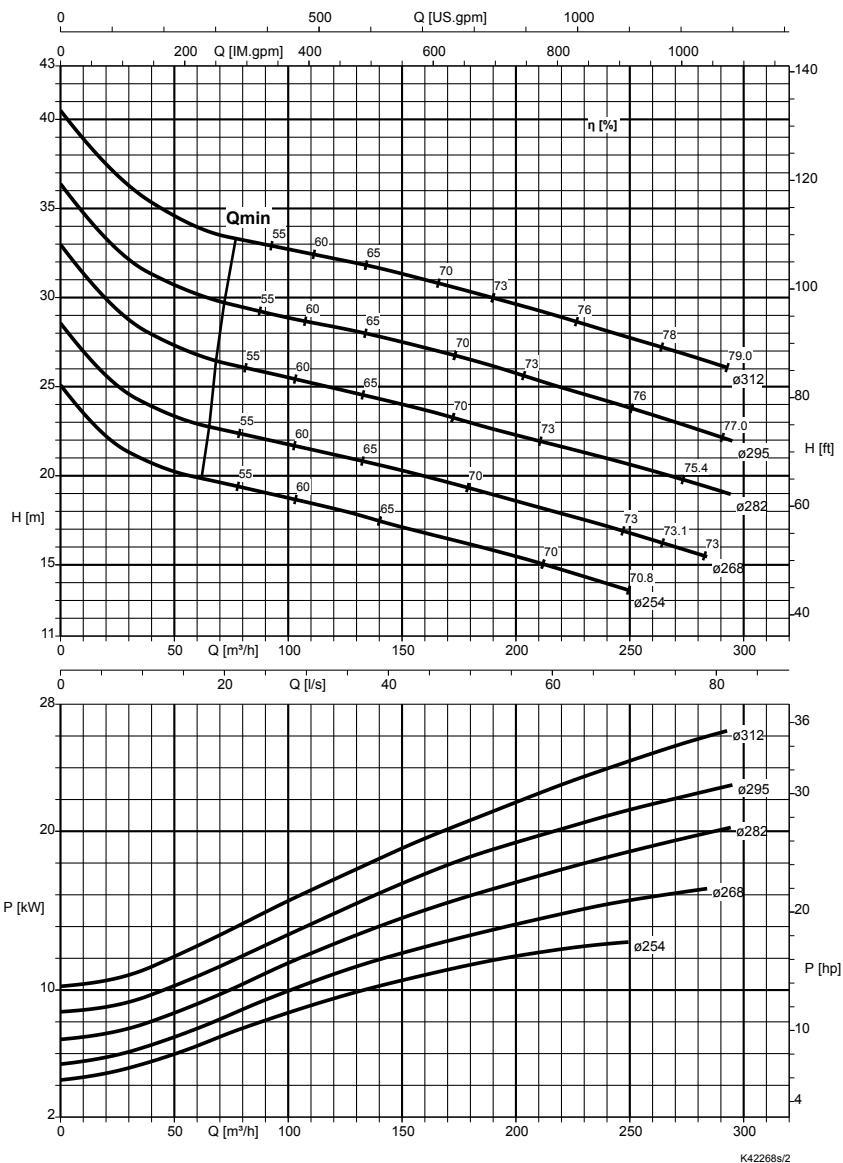
| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] | Mode d'installation |   |   |   |   |
|---------------|---------------------|---------------------|---|---|---|---|
|               |                     | G/G1/GH             | S | P | K | D |
| 54UK/XK(IE3)  | 5,5                 | X                   | X | X | X | X |
| 54U/X ...     | 5,5                 | X                   | X | - | - | - |
| 74U/Y(IE2)/Y  | 5,5                 | X                   | X | - | - | - |
| 74W ...       | 5,5                 | X                   | X | - | - | - |
| 74UK/XK(IE3)  | 7,5                 | X                   | X | X | X | X |
| 74U/X ...     | 7,5                 | X                   | X | - | - | - |
| 114U/Y(IE3)/Y | 7,5                 | X                   | X | - | - | - |
| 114W ...      | 7,5                 | X                   | X | - | - | - |
| 164U/Y(IE3)/Y | 10,5                | X                   | X | - | - | - |
| 114U/X ...    | 11,8                | X                   | X | - | - | - |
| 164W ...      | 11,8                | X                   | X | - | - | - |
| 214U/Y(IE3)/Y | 15,0                | X                   | X | - | - | - |
| 214W ...      | 16,0                | X                   | X | - | - | - |
| 164U/X ...    | 16,0                | X                   | X | - | - | - |

Versions de matériau H/C1/C2 pour versions de moteur U/X/Y/W

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] | Mode d'installation |       |   |   |   |   |
|---------------|---------------------|---------------------|-------|---|---|---|---|
|               |                     | H                   | C1/C2 | S | P | K | D |
| 54UK/XK(IE3)  | 5,5                 | -                   | X     | X | - | - | - |
| 54U/X ...     | 5,5                 | 5,5                 | X     | X | - | - | - |
| 74U/Y(IE2)/Y  | 5,5                 | -                   | X     | X | - | - | - |
| 74W ...       | 5,5                 | 5,5                 | X     | X | - | - | - |
| 74UK/XK(IE3)  | 7,5                 | -                   | X     | X | - | - | - |
| 74U/X ...     | 7,5                 | 7,5                 | X     | X | - | - | - |
| 114U/Y(IE3)/Y | 7,5                 | -                   | X     | X | - | - | - |
| 114W ...      | 7,5                 | 7,5                 | X     | X | - | - | - |
| 164U/Y(IE3)/Y | 10,5                | 9,8                 | X     | X | - | - | - |
| 114U/X ...    | 11,8                | 11,8                | X     | X | - | - | - |
| 164W ...      | 11,8                | 11,8                | X     | X | - | - | - |
| 214U/Y(IE3)/Y | 15,0                | -                   | X     | X | - | - | - |
| 214W ...      | 16,0                | 14,0                | X     | X | - | - | - |
| 164U/X ...    | 16,0                | 16,0                | X     | X | - | - | - |

**Amarex KRT K 100-315, n = 1450 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



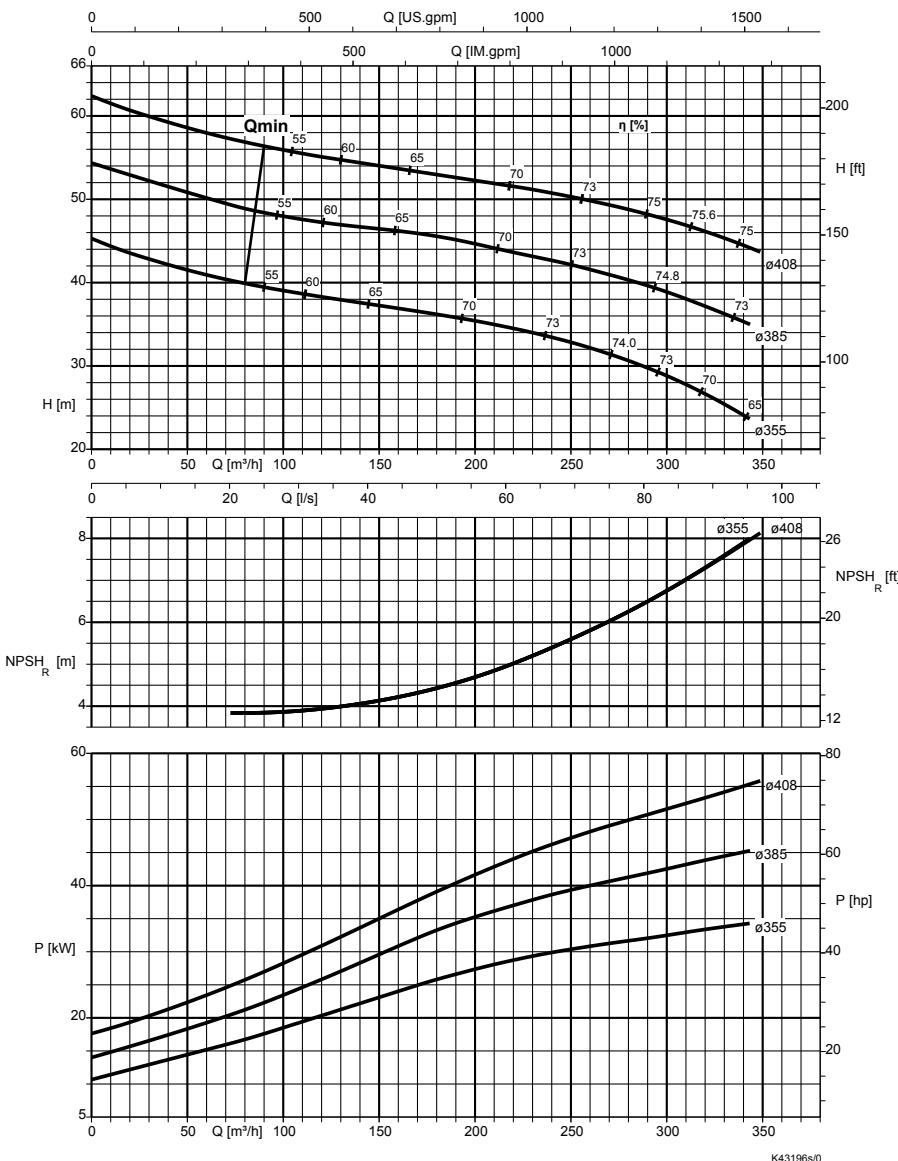
Passage libre = 80 mm

Versions de matériau G/G1/GH/H/C1/C2 pour versions de moteur U/X/Y/W

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |       | Mode d'installation |   |   |
|---------------|---------------------|-------|---------------------|---|---|
|               | G/G1/GH/H           | C1/C2 | S                   | P | D |
| 164U/Y(IE3)/Y | 10,5                | -     | X                   | X | - |
| 114U/X ...    | 11,8                | 11,8  | X                   | X | - |
| 164W ...      | 11,8                | 11,8  | X                   | X | - |
| 214U/Y(IE3)/Y | 15,0                | -     | X                   | X | - |
| 214W ...      | 16,0                | 14,0  | X                   | X | - |
| 164U/X ...    | 16,0                | 16,0  | X                   | X | - |
| 294U/Y(IE3)/Y | 19,0                | -     | X                   | X | - |
| 234U/X ...    | 21,0                | 19,0  | X                   | X | - |
| 294W ...      | 23,0                | 21,0  | X                   | X | - |
| 294U/X ...    | 27,0                | 25,0  | X                   | X | - |

**Amarex KRT K 100-400, n = 1450 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



Passage libre = 76 mm

Versions de matériau G/G1 pour versions de moteur U/X/Y/W

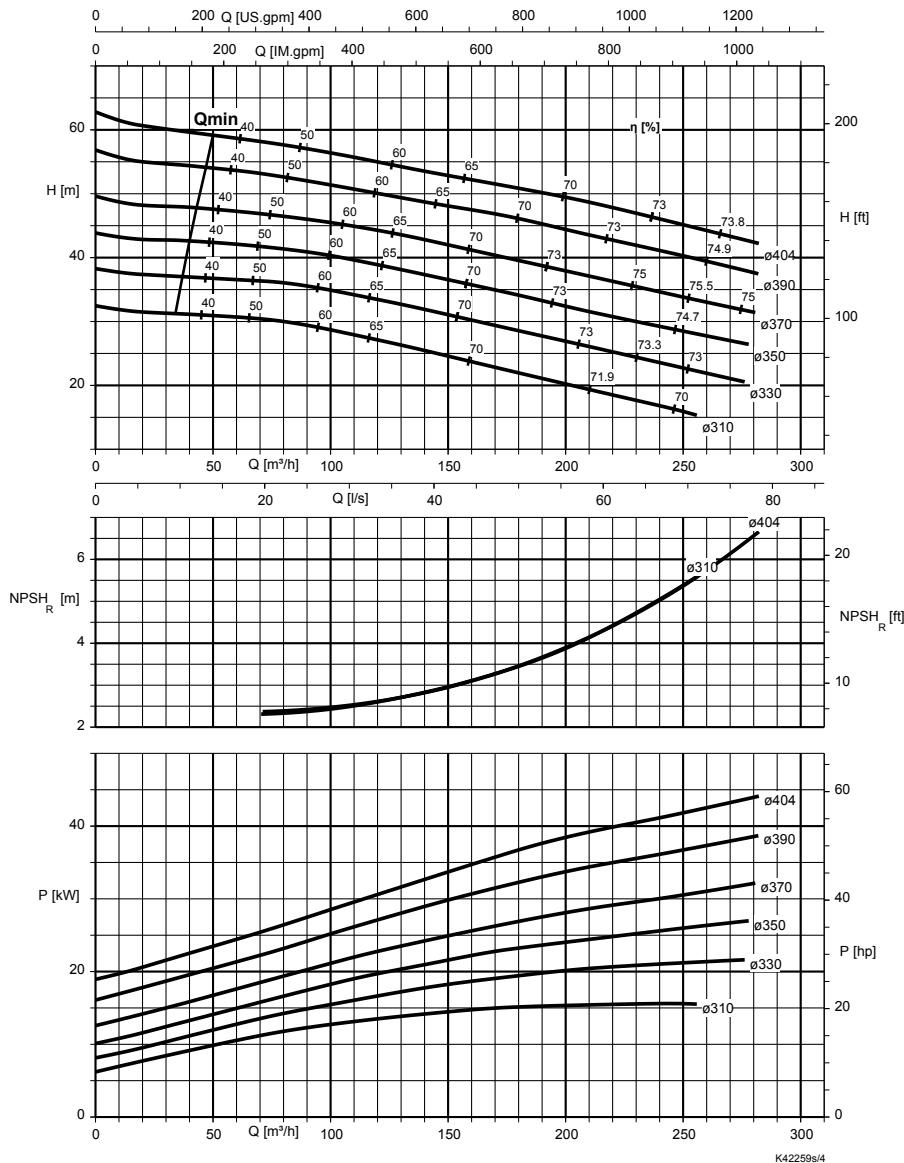
| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |   | Mode d'installation |   |  |
|---------------|---------------------|---|---------------------|---|--|
|               | G/G1                | S | P                   | K |  |
| 294U/X ...    | 27,0                | X | X                   | - |  |
| 354U/Y(IE3)/Y | 30,0                | X | X                   | - |  |
| 354W ...      | 34,0                | X | X                   | - |  |
| 504U/Y(IE3)/Y | 36,0                | X | X                   | - |  |
| 354U/X ...    | 38,0                | X | X                   | - |  |
| 504W ...      | 38,0                | X | X                   | - |  |
| 504U/X ...    | 48,0                | X | X                   | - |  |
| 654W ...      | 48,0                | X | X                   | - |  |
| 654U/Y(IE3)/Y | 48,0                | X | X                   | - |  |
| 654U/X ...    | 62,0                | X | X                   | - |  |

Versions de matériau G/G1 pour versions de moteur UN/XN

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |      | Mode d'installation |   |   |   |
|---------------|---------------------|------|---------------------|---|---|---|
|               | G/G1                |      | S                   | P | K | D |
|               | S/P                 | K/D  |                     |   |   |   |
| 354UN/XN ...  | -                   | 32,0 | -                   | - | X | X |
| 504UN/XN ...  | -                   | 42,0 | -                   | - | X | X |
| 654UN/XN ...  | -                   | 55,0 | -                   | - | X | X |

**Amarex KRT K 100-401, n = 1450 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



Passage libre = 50 mm

Versions de matériau G/G1/GH/H/C1/C2 pour versions de moteur U/X/Y/W

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |       | Mode d'installation |   |   |   |
|---------------|---------------------|-------|---------------------|---|---|---|
|               | G/G1/GH/H           | C1/C2 | S                   | P | K | D |
| 294U/Y(IE3)/Y | 19,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 234U/X ...    | 21,0                | 19,0  | X                   | X | - | - |
| 294W ...      | 23,0                | 21,0  | X                   | X | - | - |
| 294U/X ...    | 27,0                | 25,0  | X                   | X | - | - |
| 354U/Y(IE3)/Y | 30,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 354W ...      | 34,0                | 28,0  | X                   | X | - | - |
| 504U/Y(IE3)/Y | 36,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 354U/X ...    | 38,0                | 34,0  | X                   | X | - | - |
| 504W ...      | 38,0                | 34,0  | X                   | X | - | - |
| 504U/X ...    | 48,0                | 42,0  | X                   | X | - | - |
| 654W ...      | 48,0                | 42,0  | X                   | X | - | - |

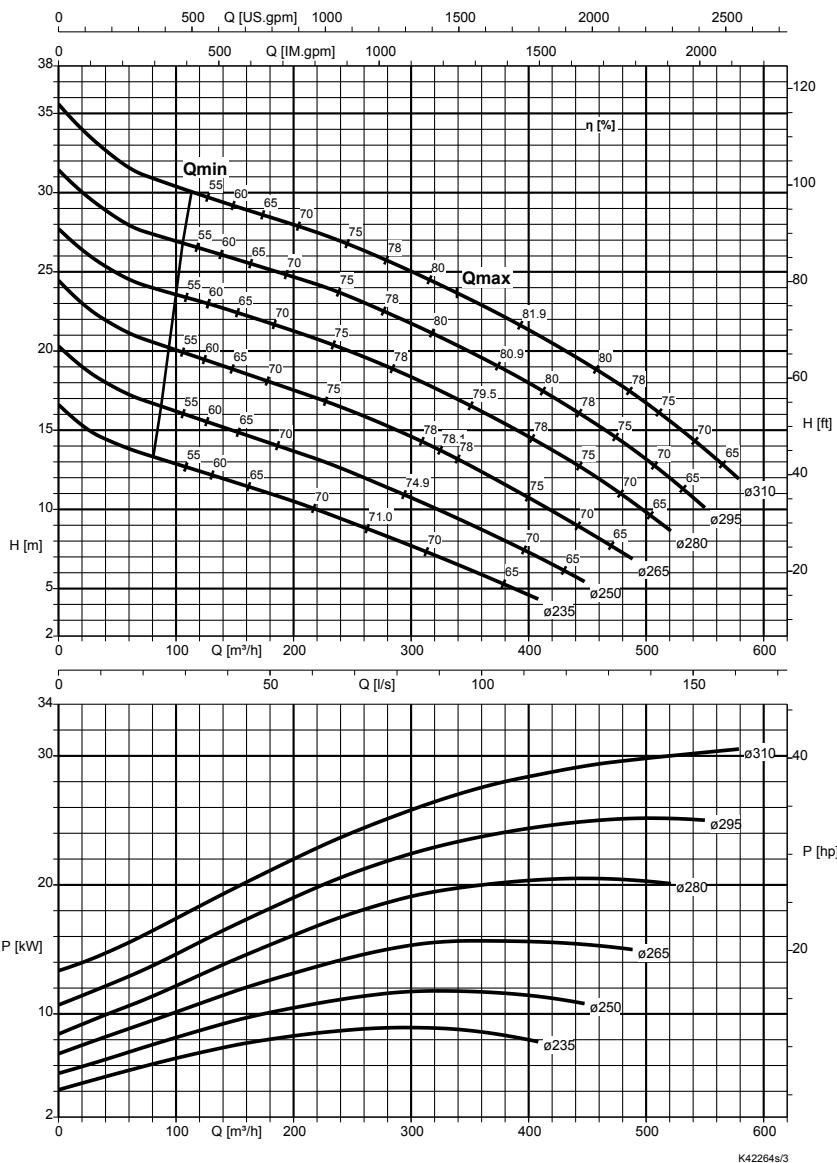
| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |       | Mode d'installation |   |   |   |
|---------------|---------------------|-------|---------------------|---|---|---|
|               | G/G1/GH/H           | C1/C2 | S                   | P | K | D |
| 654U/Y(IE3)/Y | 48,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 654U/X ...    | 62,0                | 55,0  | X                   | X | - | - |

Versions de matériau G/G1 pour versions de moteur UN/XN

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |      | Mode d'installation |     |   |   |   |   |
|---------------|---------------------|------|---------------------|-----|---|---|---|---|
|               | G/G1                |      | S/P                 | K/D | S | P | K | D |
|               | S/P                 | K/D  |                     |     | S | P | K | D |
| 354UN/XN ...  | -                   | 32,0 | -                   | -   | X | X |   |   |
| 504UN/XN ...  | -                   | 42,0 | -                   | -   | X | X |   |   |
| 654UN/XN ...  | -                   | 55,0 | -                   | -   | X | X |   |   |

**Amarex KRT K 150-315, n = 1450 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



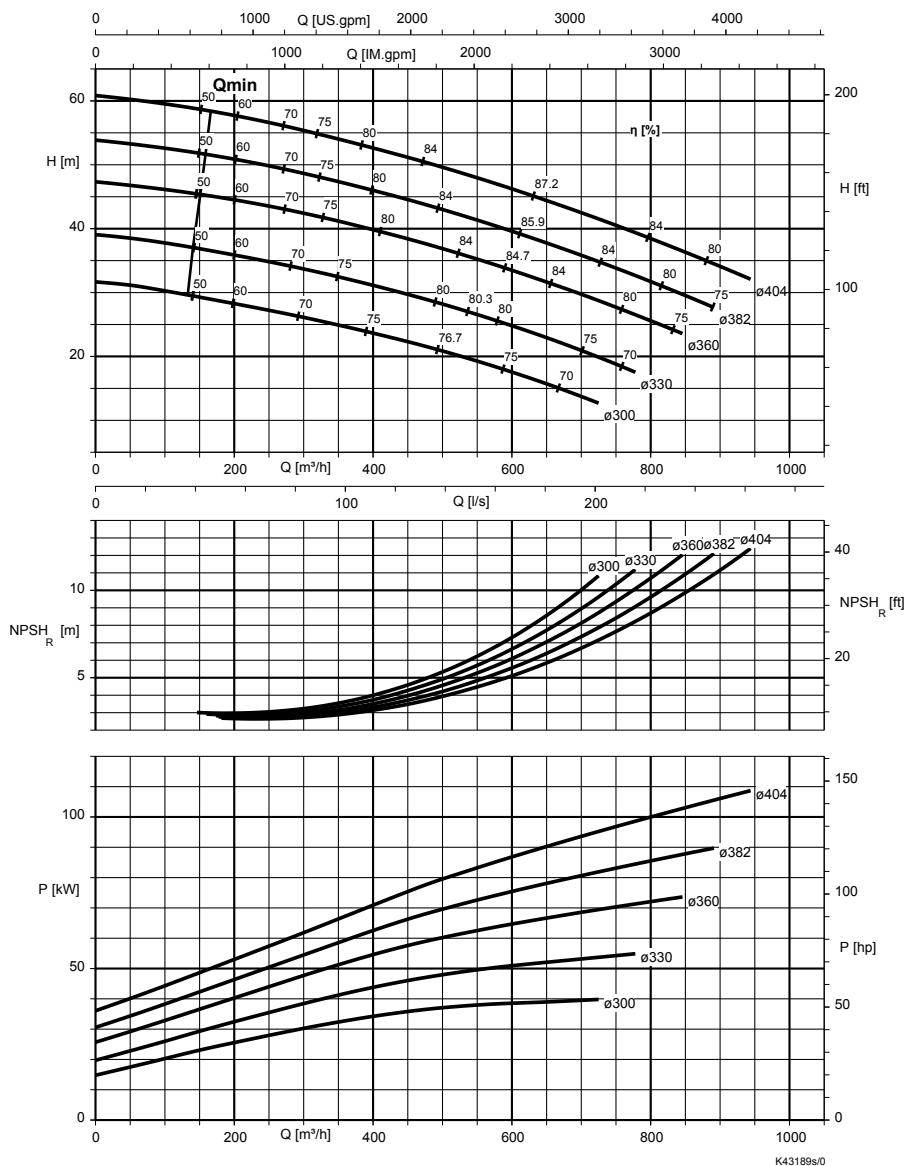
Passage libre = 76 mm

Versions de matériau G/G1/GH/H/C1/C2 pour versions de moteur U/X/Y/W

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |       | Mode d'installation |   |   |
|---------------|---------------------|-------|---------------------|---|---|
|               | G/G1/GH/H           | C1/C2 | S                   | P | D |
| 164U/Y(IE3)/Y | 10,5                | 9,8   | X                   | X | - |
| 114U/X ...    | 11,8                | 11,8  | X                   | X | - |
| 164W ...      | 11,8                | 11,8  | X                   | X | - |
| 214W ...      | 16,0                | 14,0  | X                   | X | - |
| 164U/X ...    | 16,0                | 16,0  | X                   | X | - |
| 214U ...      | -                   | 18,5  | X                   | X | - |
| 294Y ...      | 21,0                | -     | X                   | X | - |
| 234U/X ...    | 21,0                | 19,0  | X                   | X | - |
| 294W ...      | 23,0                | 21,0  | X                   | X | - |
| 294U/X ...    | 27,0                | 25,0  | X                   | X | - |

**Amarex KRT K 150-400, n = 1450 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



Passage libre = 78 mm

**Version de matériau G pour versions de moteur U/X/Y/W**

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |   | Mode d'installation |   |  |
|---------------|---------------------|---|---------------------|---|--|
|               | G                   | S | P                   | K |  |
| 504U/Y(IE3)/Y | 36,0                | X | X                   | - |  |
| 354U/X ...    | 38,0                | X | X                   | - |  |
| 504W ...      | 38,0                | X | X                   | - |  |
| 504U/X ...    | 48,0                | X | X                   | - |  |
| 654W ...      | 48,0                | X | X                   | - |  |
| 654U/Y(IE3)/Y | 48,0                | X | X                   | - |  |
| 654U/X ...    | 62,0                | X | X                   | - |  |

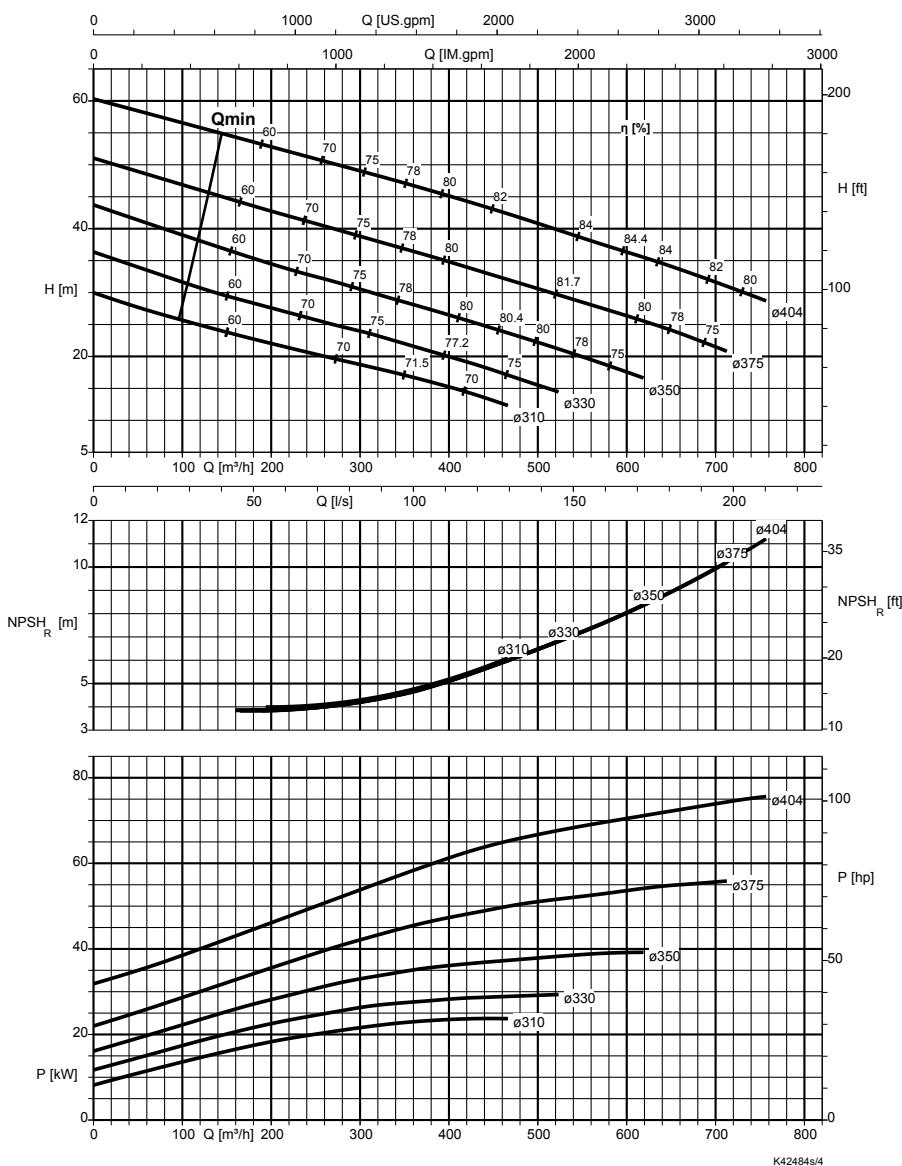
**Version de matériau G pour versions de moteur UN/XN/YN/WN**

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |     |      |
|---------------|---------------------|-----|------|
|               | G                   |     | G    |
|               | S/P                 | K/D |      |
| 504UN/XN ...  | -                   |     | 42,0 |
| 654UN/XN ...  | -                   |     | 55,0 |

| Taille moteur    | P <sub>2</sub> [kW] |     |       |
|------------------|---------------------|-----|-------|
|                  | G                   | G   |       |
|                  | S/P                 | K/D |       |
| 804UN/YN(IE2)/Y  | 62,0                |     | -     |
| 804WN ...        | 75,0                |     | -     |
| 804UN/XN         | 80,0                |     | 75,0  |
| 954UN/YN(IE2)/Y  | 80,0                |     | -     |
| 1104UN/YN(IE2)/Y | 88,0                |     | -     |
| 954WN ...        | 90,0                |     | -     |
| 954UN/XN ...     | 95,0                |     | 90,0  |
| 1104WN ...       | 100,0               |     | -     |
| 1104UN/XN ...    | 110,0               |     | 100,0 |
| 1304UN/YN(IE3)/Y | 110,0               |     | -     |
| 1304WN ...       | 125,0               |     | -     |
| 1340UN/XN ...    | 130,0               |     | 125,0 |
| 1554UN/YN(IE3)/Y | 130,0               |     | -     |

**Amarex KRT K 150-401, n = 1450 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



Passage libre = 76 mm

Versions de matériau G/G1/GH/H/C1/C2 pour versions de moteur U/X/Y/W

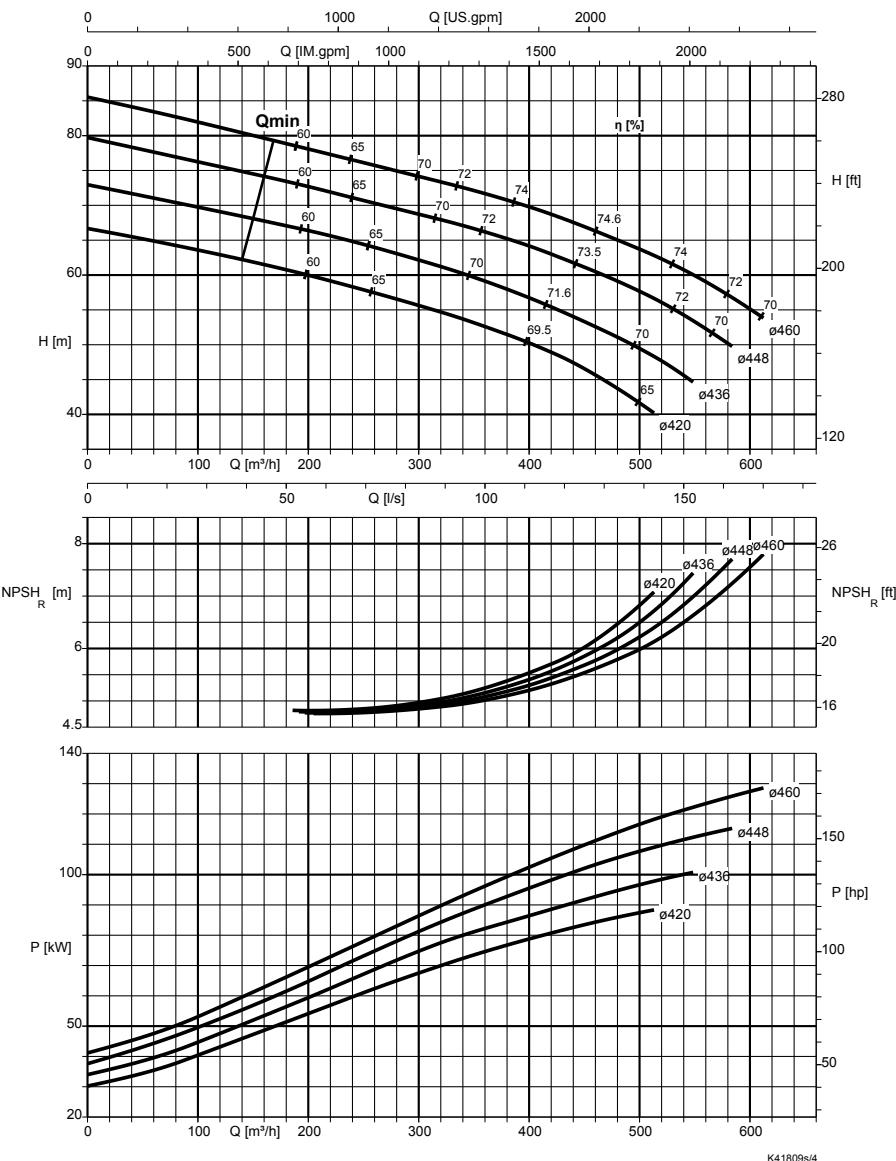
| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |       | Mode d'installation |   |   |   |
|---------------|---------------------|-------|---------------------|---|---|---|
|               | G/G1/GH/H           | C1/C2 | S                   | P | K | D |
| 294U/X ...    | 27,0                | 25,0  | X                   | X | - | - |
| 354U/Y(IE3)/Y | 30,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 354W ...      | 34,0                | 28,0  | X                   | X | - | - |
| 504U/Y(IE3)/Y | 36,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 354U/X ...    | 38,0                | 34,0  | X                   | X | - | - |
| 504W ...      | 38,0                | 34,0  | X                   | X | - | - |
| 504U/X ...    | 48,0                | 42,0  | X                   | X | - | - |
| 654W ...      | 48,0                | 42,0  | X                   | X | - | - |
| 654U/Y(IE3)/Y | 48,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 654U/X ...    | 62,0                | 55,0  | X                   | X | - | - |

Versions de matériau G/G1/GH/H/C1/C2 pour versions de moteur UN/XN/YN/WN

| Taille moteur     | P <sub>2</sub> [kW] |      |       |
|-------------------|---------------------|------|-------|
|                   | G/G1/GH/H           | G/G1 | C1/C2 |
|                   |                     | S/P  | K/D   |
| 354UN/XN ...      | -                   | 32,0 | -     |
| 504UN/XN ...      | -                   | 42,0 | -     |
| 654UN/XN ...      | -                   | 55,0 | -     |
| 804UN/YN(IE2)/YN  | 62,0                | -    | -     |
| 804WN ...         | 75,0                | -    | 60,0  |
| 804UN/XN ...      | 80,0                | 75,0 | 70,0  |
| 954UN/YN(IE2)/YN  | 80,0                | -    | -     |
| 1104UN/YN(IE2)/YN | 88,0                | -    | -     |
| 954WN ...         | 90,0                | -    | 70,0  |
| 954UN/XN ...      | 95,0                | 90,0 | 80,0  |

**Amarex KRT K 150-500, n = 1450 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



K41809s/4

Passage libre = 60 mm

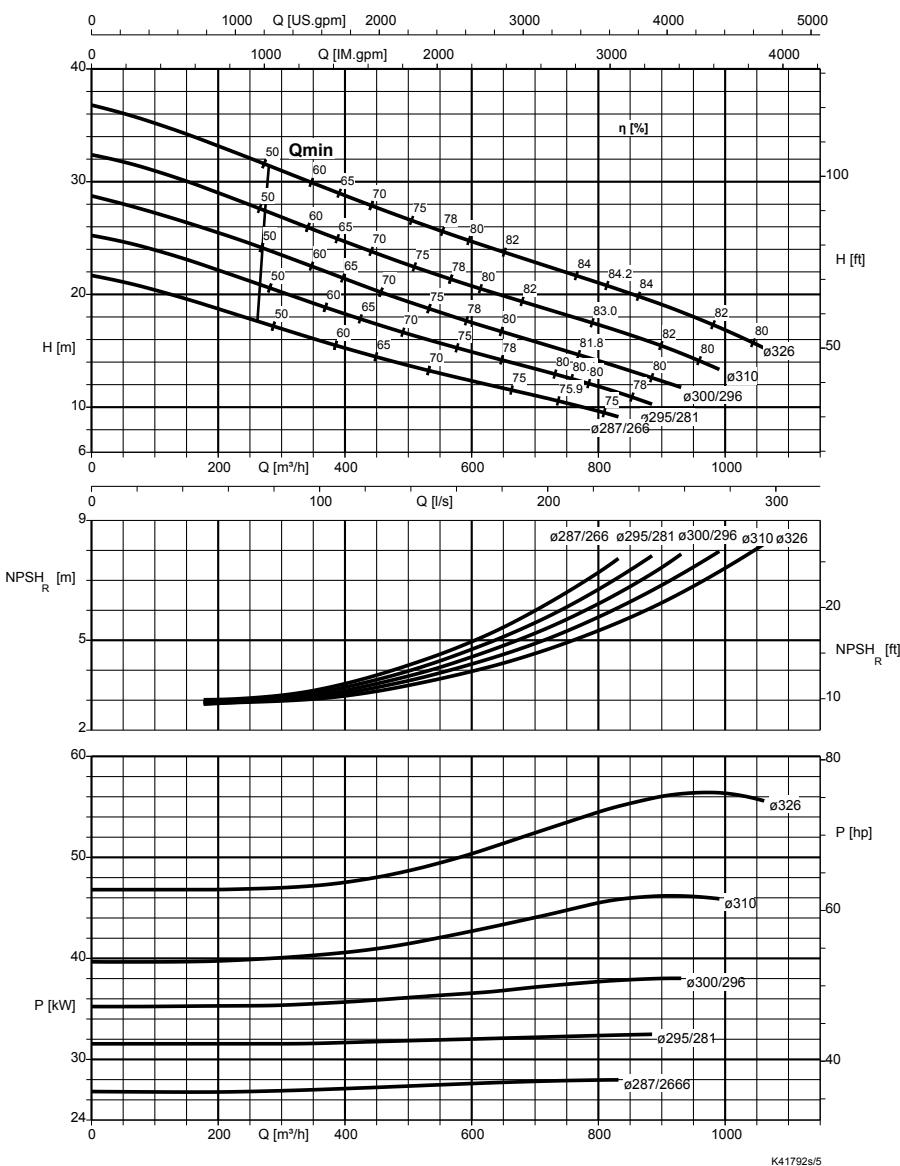
Versions de matériau G/G1 pour versions de moteur UN/XN/YN/WN

| Taille moteur     | P <sub>2</sub> [kW] |       |       |
|-------------------|---------------------|-------|-------|
|                   | G/G1                |       | C1/C2 |
|                   | S                   | K/D   | S     |
| 804WN ...         | 75,0                | -     | 60,0  |
| 804UN/XN ...      | 80,0                | 75,0  | 70,0  |
| 954UN/YN(IE2)/YN  | 80,0                | -     | -     |
| 1104UN/YN(IE2)/YN | 88,0                | -     | -     |
| 954VN ...         | 90,0                | -     | 70,0  |
| 954UN/XN ...      | 95,0                | 90,0  | 80,0  |
| 1104WN ...        | 100,0               | -     | 85,0  |
| 1104UN/XN ...     | 110,0               | 100,0 | 95,0  |
| 1304UN/YN(IE3)/YN | 110,0               | -     | -     |
| 1304WN ...        | 125,0               | -     | 95,0  |
| 1304UN/XN ...     | 130,0               | 125,0 | 110,0 |

| Taille moteur      | P <sub>2</sub> [kW] |       |       |
|--------------------|---------------------|-------|-------|
|                    | G/G1                |       | C1/C2 |
|                    | S                   | K/D   | S     |
| 1554UN/YN(IE3)/YN  | 130,0               | -     | -     |
| 1554WN ...         | 145,0               | -     | 115,0 |
| 1754UN/YN (IE3)/YN | 150,0               | -     | -     |
| 1554UN/XN ...      | 155,0               | 145,0 | 130,0 |
| 1754WN ...         | -                   | -     | 130,0 |

**Amarex KRT K 200-330, n = 1450 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



Passage libre = 70 mm

Versions de matériau G/G1/GH/H/C1/C2 pour versions de moteur U/X/Y/W

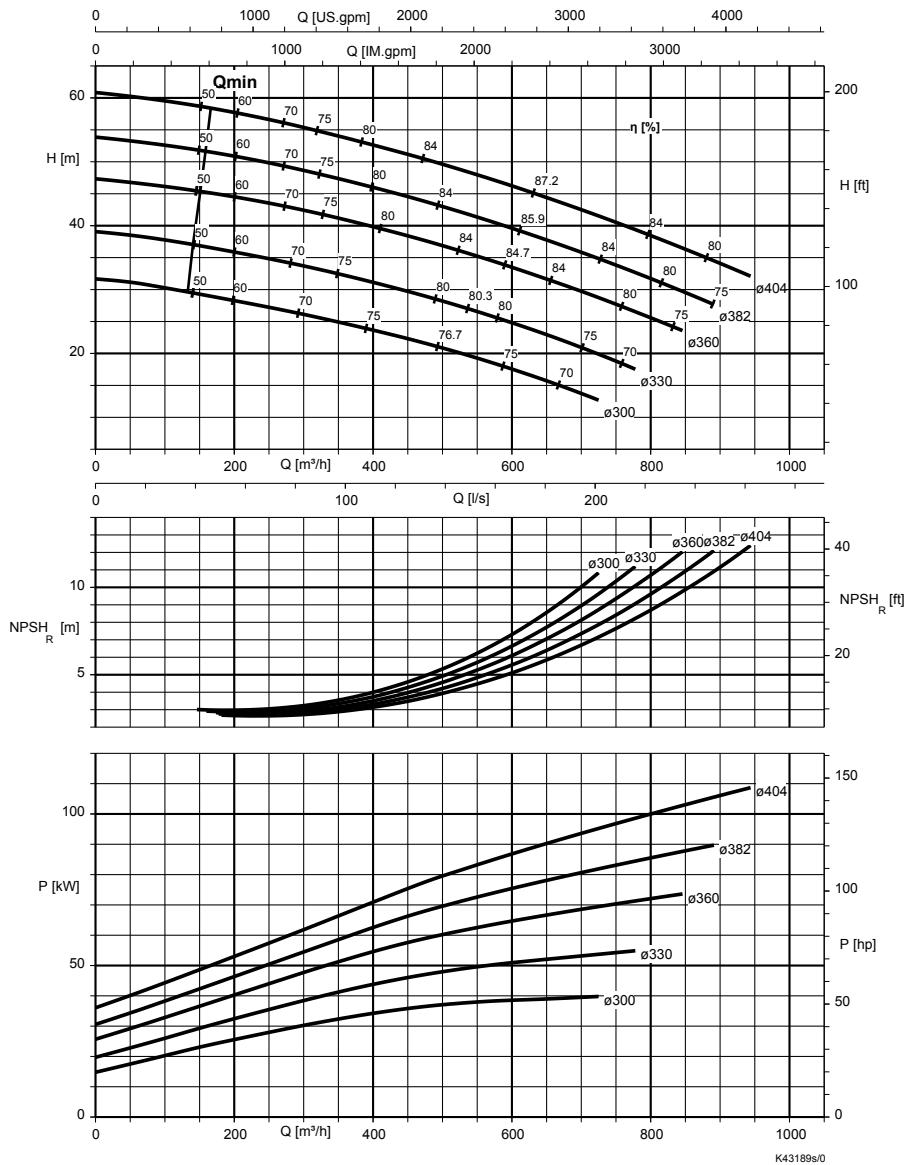
| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |       | Mode d'installation |   |   |   |
|---------------|---------------------|-------|---------------------|---|---|---|
|               | G/G1/GH/H           | C1/C2 | S                   | P | K | D |
| 354U/Y(IE3)/Y | 30,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 354W ...      | 34,0                | 28,0  | X                   | X | - | - |
| 504U/Y(IE3)/Y | 36,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 354U/X ...    | 38,0                | 34,0  | X                   | X | - | - |
| 504W ...      | 38,0                | 34,0  | X                   | X | - | - |
| 504U/X ...    | 48,0                | 42,0  | X                   | X | - | - |
| 654W ...      | 48,0                | 42,0  | X                   | X | - | - |
| 654U/Y(IE3)/Y | 48,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 654U/X ...    | 62,0                | 55,0  | X                   | X | - | - |

Versions de matériau G/G1/GH/H/C1/C2 pour versions de moteur UN/XN/YN/WN

| Taille moteur    | P <sub>2</sub> [kW] |      |       |
|------------------|---------------------|------|-------|
|                  | G/G1/GH/H           | G/G1 | C1/C2 |
|                  | S/P                 | K/D  | S/P   |
| 354UN/XN ...     | -                   | 32,0 | -     |
| 504UN/XN ...     | -                   | 42,0 | -     |
| 654UN/XN ...     | -                   | 55,0 | -     |
| 804UN/YN(IE2)/YN | 62,0                | -    | -     |
| 804WN ...        | 75,0                | -    | 60,0  |
| 804UN/XN ...     | 80,0                | 75,0 | 70,0  |

**Amarex KRT K 200-400, n = 1450 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



Passage libre = 80 mm

Versions de matériau G/G1 pour versions de moteur U/X/Y/W

| Taille moteur | $P_2$ [kW] |   | Mode d'installation |   |  |
|---------------|------------|---|---------------------|---|--|
|               | G/G1       | S | P                   | K |  |
| 504U/X ...    | 48,0       | X | X                   | - |  |
| 654W ...      | 48,0       | X | X                   | - |  |
| 654U/Y(IE3)/Y | 48,0       | X | X                   | - |  |
| 654U/X ...    | 62,0       | X | X                   | - |  |

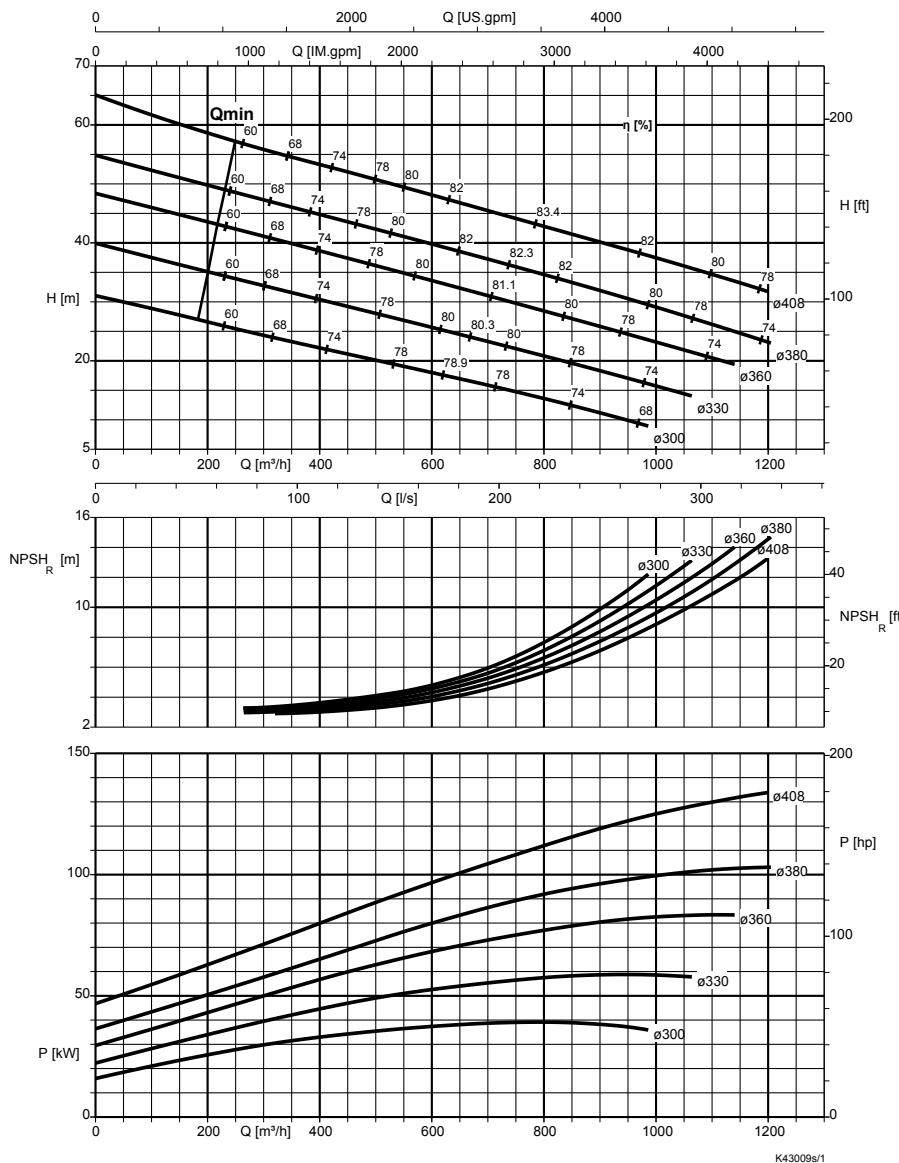
Versions de matériau G/G1 pour versions de moteur UN/XN/YN/WN

| Taille moteur | $P_2$ [kW] |     |      |
|---------------|------------|-----|------|
|               | G/G1       |     | G/G1 |
|               | S/P        | K/D |      |
| 504UN/XN ...  | -          |     | 42,0 |
| 654UN/XN ...  | -          |     | 55,0 |

| Taille moteur    | $P_2$ [kW] |       |
|------------------|------------|-------|
|                  | G/G1       | G/G1  |
|                  | S/P        | K/D   |
| 804UN/YN(IE2)/Y  | 62,0       | -     |
| 804WN ...        | 75,0       | -     |
| 804UN/XN         | 80,0       | 75,0  |
| 954UN/YN(IE2)/Y  | 80,0       | -     |
| 1104UN/YN(IE2)/Y | 88,0       | -     |
| 954WN ...        | 90,0       | -     |
| 954UN/XN ...     | 95,0       | 90,0  |
| 1104WN ...       | 100,0      | -     |
| 1104UN/XN ...    | 110,0      | 100,0 |
| 130UN/YN(IE3)/Y  | 110,0      | -     |
| 1304WN ...       | 125,0      | -     |
| 1340UN/XN ...    | 130,0      | 125,0 |
| 1554UN/YN(IE3)/Y | 130,0      | -     |

**Amarex KRT K 200-401, n = 1450 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



Passage libre = 80 mm

Versions de matériau G/G1/GH/H/C1/C2 pour versions de moteur U/X/Y/W

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |       | Mode d'installation |   |   |   |
|---------------|---------------------|-------|---------------------|---|---|---|
|               | G/G1/GH/H           | C1/C2 | S                   | P | K | D |
| 504U/X ...    | 48,0                | 42,0  | X                   | X | - | - |
| 654W ...      | 48,0                | 42,0  | X                   | X | - | - |
| 654U/Y(IE3)/Y | 48,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 654U/X ...    | 62,0                | 55,0  | X                   | X | - | - |

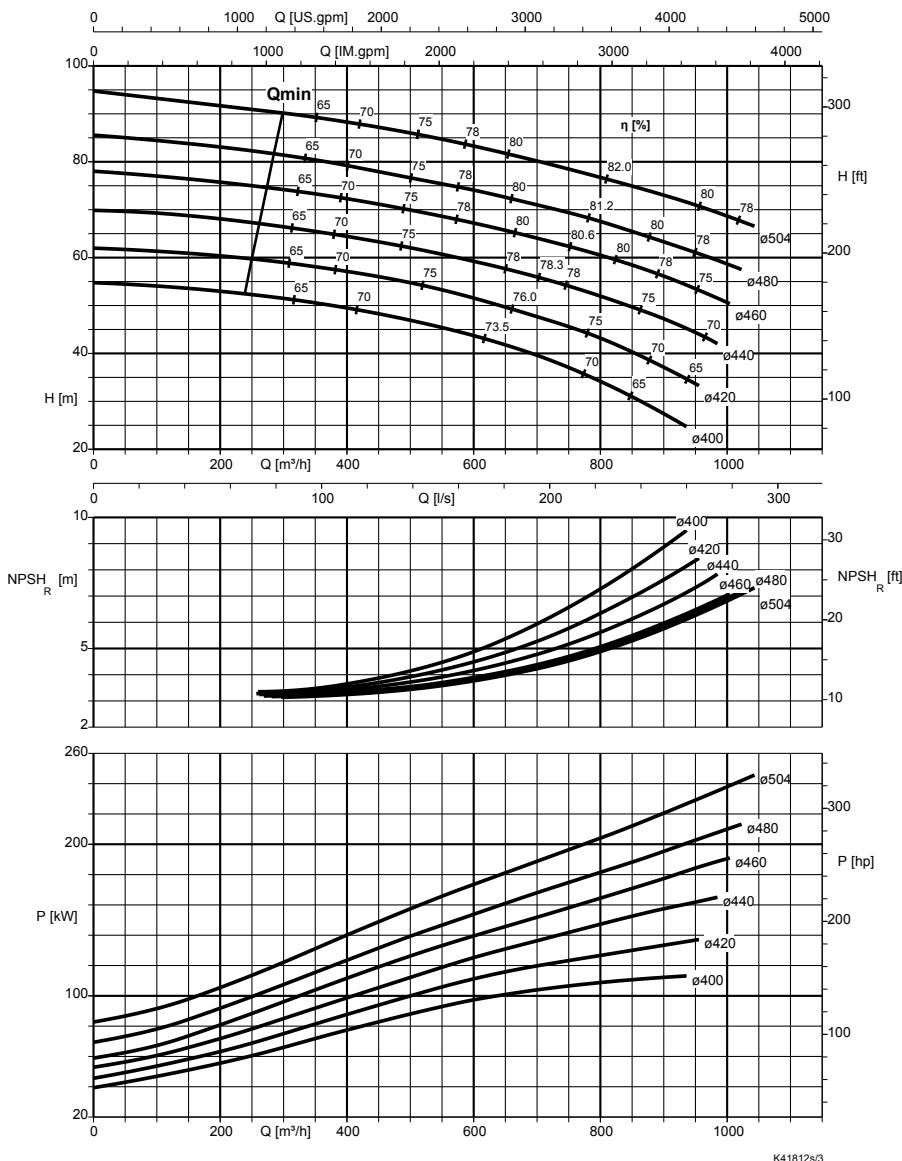
Versions de matériau G/G1/GH/H/C1/C2 pour versions de moteur UN/XN/YN/WN

| Taille moteur    | P <sub>2</sub> [kW] |      |       |
|------------------|---------------------|------|-------|
|                  | G/G1/GH/H           | G/G1 | C1/C2 |
|                  | S/P                 | K/D  | S/P   |
| 504UN/XN ...     | -                   | 42,0 | -     |
| 654UN/XN ...     | -                   | 55,0 | -     |
| 804UN/YN(IE2)/YN | 62,0                | -    | -     |

| Taille moteur     | P <sub>2</sub> [kW] |       |       |
|-------------------|---------------------|-------|-------|
|                   | G/G1/GH/H           | G/G1  | C1/C2 |
|                   | S/P                 | K/D   | S/P   |
| 804WN ...         | 75,0                | -     | 60,0  |
| 804UN/XN ...      | 80,0                | 75,0  | 70,0  |
| 954UN/YN(IE2)/YN  | 80,0                | -     | -     |
| 1104UN/YN(IE2)/YN | 88,0                | -     | -     |
| 954VN ...         | 90,0                | -     | 70,0  |
| 954UN/XN ...      | 95,0                | 90,0  | 80,0  |
| 1104WN ...        | 100,0               | -     | 85,0  |
| 1104UN/XN ...     | 110,0               | 100,0 | 95,0  |
| 1304UN/YN(IE3)/YN | 110,0               | -     | -     |
| 1304WN ...        | 125,0               | -     | 95,0  |
| 1304UN/XN ...     | 130,0               | 125,0 | 110,0 |
| 1554UN/YN(IE3)/YN | 130,0               | -     | -     |
| 1554WN ...        | 145,0               | -     | 115,0 |
| 1754UN/YN(IE3)/YN | 150,0               | -     | -     |
| 1554UN/XN ...     | 155,0               | 145,0 | 130,0 |
| 1754WN ...        | -                   | -     | 130,0 |

**Amarex KRT K 200-500, n = 1450 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



K41812s/3

Passage libre = 76 mm

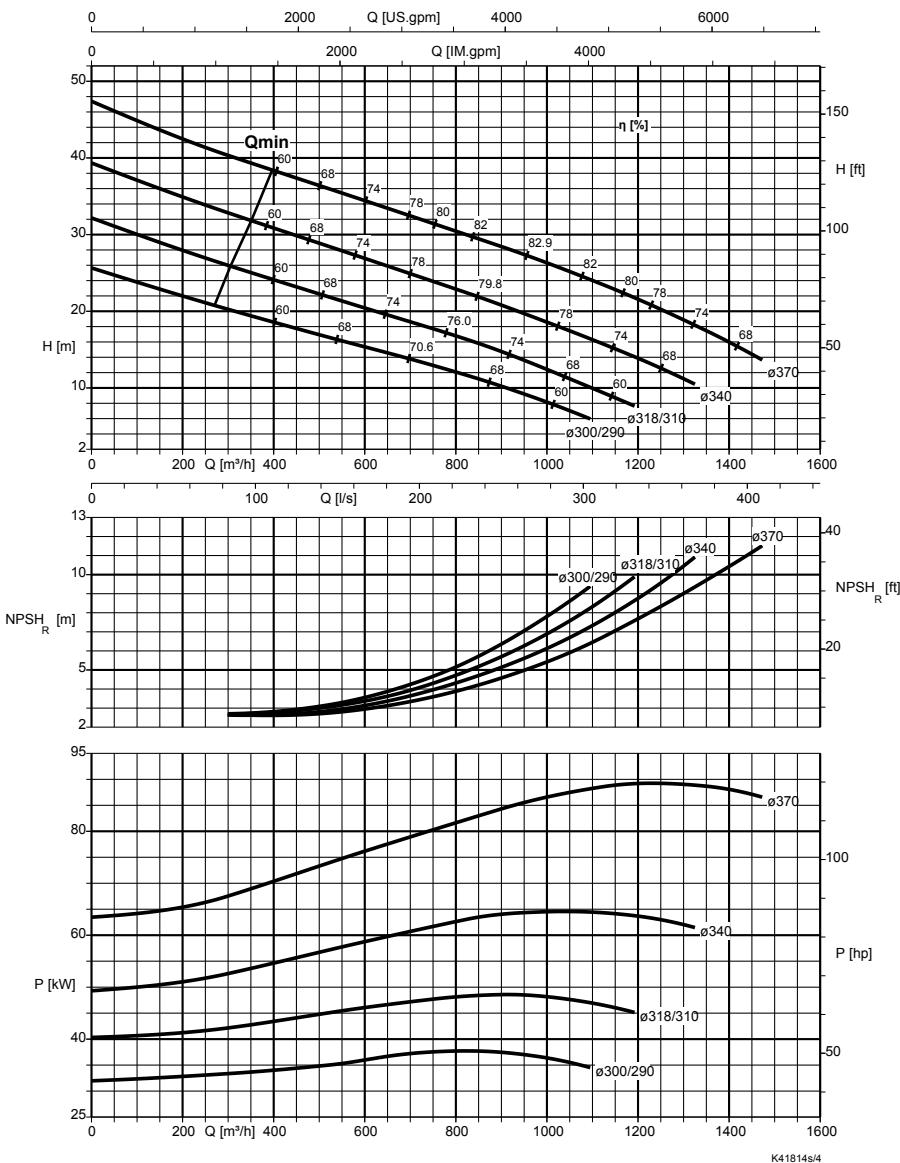
Versions de matériau G/G1 pour versions de moteur UN/XN/YN/WN

| Taille moteur     | P <sub>2</sub> [kW] |       |       |
|-------------------|---------------------|-------|-------|
|                   | G/G1                |       | C1/C2 |
|                   | S                   | K/D   | S     |
| 804WN ...         | 75,0                | -     | 60,0  |
| 804UN/XN          | 80,0                | 75,0  | 70,0  |
| 954UN/YN(IE2)     | 80,0                | -     | -     |
| 1104UN/YN(IE2)    | 88,0                | -     | -     |
| 954WN ...         | 90,0                | -     | 70,0  |
| 954UN/XN ...      | 95,0                | 90,0  | 80,0  |
| 1104WN ...        | 100,0               | -     | 85,0  |
| 1104UN/XN ...     | 110,0               | 100,0 | 95,0  |
| 1304UN/YN(IE3)/YN | 110,0               | -     | -     |
| 1304WN ...        | 125,0               | -     | 95,0  |
| 1304UN/XN ...     | 130,0               | 125,0 | 110,0 |

| Taille moteur     | P <sub>2</sub> [kW] |       |       |
|-------------------|---------------------|-------|-------|
|                   | G/G1                |       | C1/C2 |
|                   | S                   | K/D   | S     |
| 1554UN/YN(IE3)/YN | 130,0               | -     | -     |
| 1554WN ...        | 145,0               | -     | 115,0 |
| 1754UN/YN(IE3)/YN | 150,0               | -     | -     |
| 1554UN/XN ...     | 155,0               | 145,0 | 130,0 |
| 1754UN/XN ...     | 175,0               | 165,0 | 130,0 |
| 2004WN ...        | 180,0               | -     | 150,0 |
| 2004UN/XN ...     | 200,0               | 180,0 | -     |
| 2504WN ...        | 210,0               | -     | 175,0 |
| 2504UN/XN ...     | 250,0               | 210,0 | 200   |
| 3004WN ...        | 240,0               | -     | -     |
| 3004UN/XN ...     | 300,0               | 240,0 | 250   |
| 3504WN ...        | 285,0               | -     | -     |
| 3504UN/XN ...     | 350,0               | 285,0 | 300   |

**Amarex KRT K 250-400, n = 1450 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



Passage libre = 85 mm

Versions de matériau G/G1/GH/H/C1/C2 pour versions de moteur U/X/Y/W

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |       | Mode d'installation |   |   |   |
|---------------|---------------------|-------|---------------------|---|---|---|
|               | G/G1/GH/H           | C1/C2 | S                   | P | K | D |
| 504W ...      | 38,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 504U/X ...    | 48,0                | 42,0  | X                   | X | - | - |
| 654W ...      | 48,0                | 42,0  | X                   | X | - | - |
| 654U/Y(IE3)/Y | 48,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 654U/X ...    | 62,0                | 55,0  | X                   | X | - | - |

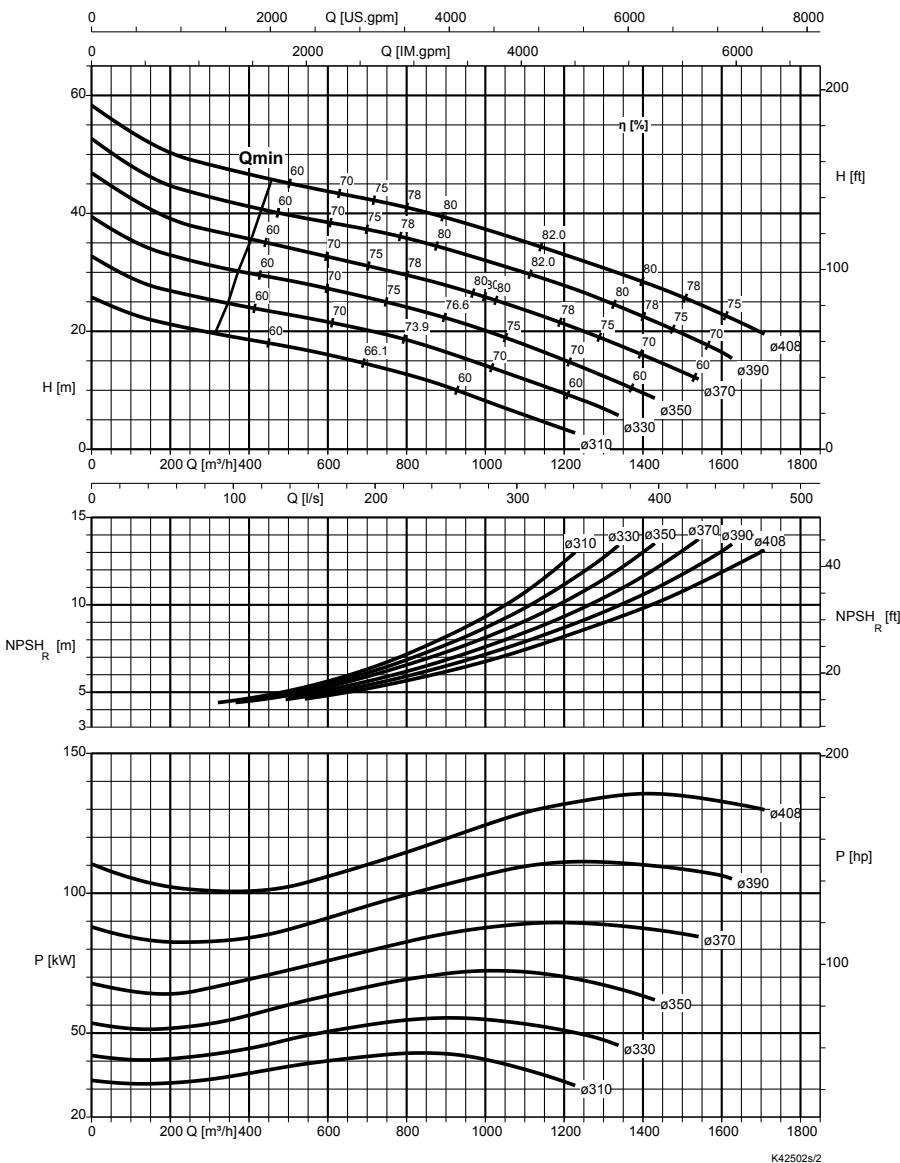
Versions de matériau G/G1/GH/H/C1/C2 pour versions de moteur UN/XN/YN/WN

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |      |       |
|---------------|---------------------|------|-------|
|               | G/G1/GH/H           | G/G1 | C1/C2 |
|               | S/P                 | K/D  | S/P   |
| 504UN/XN ...  | -                   | 42,0 | -     |
| 654UN/XN ...  | -                   | 55,0 | -     |

| Taille moteur     | P <sub>2</sub> [kW] |       |       |
|-------------------|---------------------|-------|-------|
|                   | G/G1/GH/H           | G/G1  | C1/C2 |
|                   | S/P                 | K/D   | S/P   |
| 804UN/YN(IE2)/YN  | 62,0                | -     | -     |
| 804WN ...         | 75,0                | -     | 60,0  |
| 804UN/XN ...      | 80,0                | 75,0  | 70,0  |
| 954UN/YN(IE2)/YN  | 80,0                | -     | -     |
| 1104UN/YN(IE2)/YN | 88,0                | -     | -     |
| 954WN ...         | 90,0                | -     | 70,0  |
| 954UN/XN ...      | 95,0                | 90,0  | 80,0  |
| 1104WN ...        | 100,0               | -     | 85,0  |
| 1104UN/XN ...     | 110,0               | 100,0 | 95,0  |
| 1304UN/YN(IE3)/YN | 110,0               | -     | -     |
| 1304WN ...        | -                   | -     | 95,0  |

**Amarex KRT K 250-401, n = 1450 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



Passage libre = 105 mm

Versions de matériau G/G1/GH/H/C1/C2 pour versions de moteur U/X/Y/ W

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |       | Mode d'installation |   |   |   |
|---------------|---------------------|-------|---------------------|---|---|---|
|               | G/G1/GH/H           | C1/C2 | S                   | P | K | D |
|               | S/P                 | K/D   | S/P                 |   |   |   |
| 504U/X ...    | 48,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 654W ...      | 48,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 654U/Y(E3)/Y  | 48,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 654U/X ...    | 62,0                | 55,0  | X                   | X | - | - |

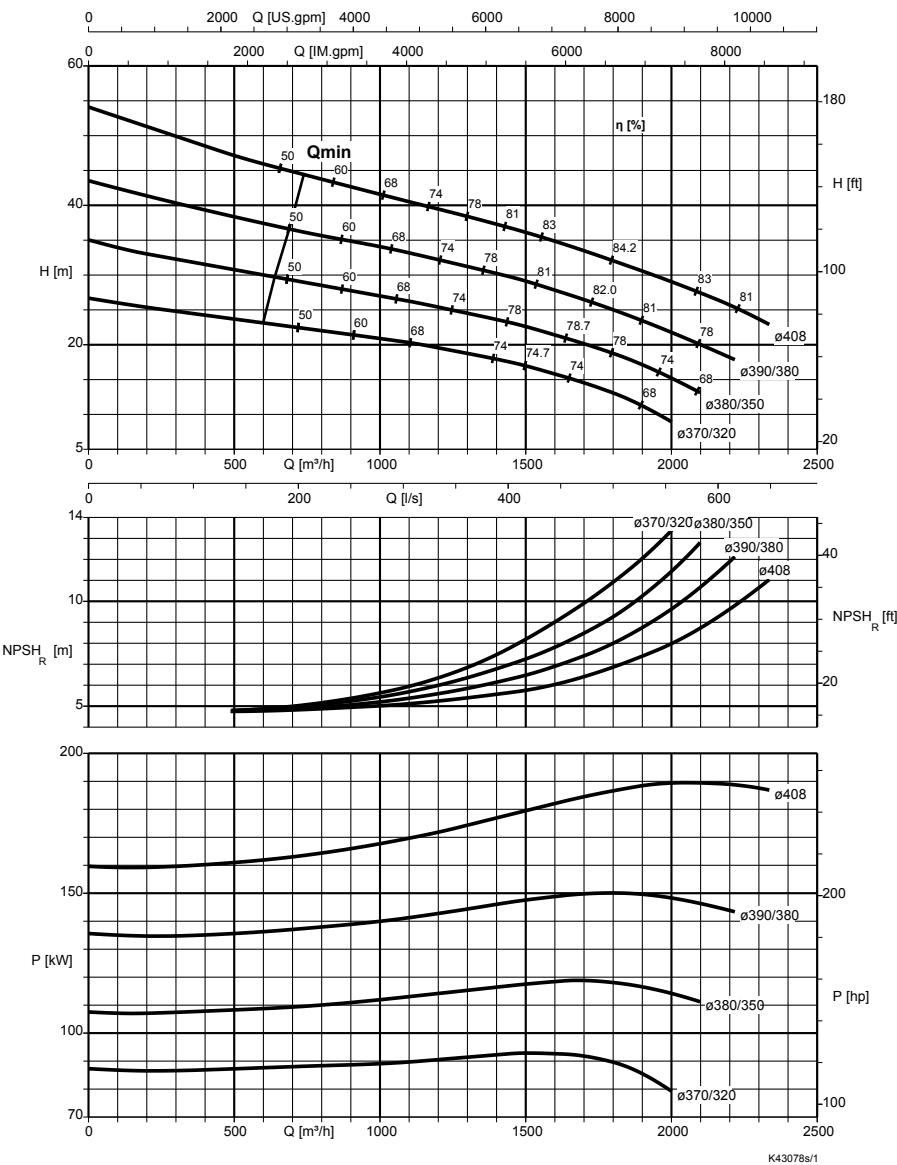
Versions de matériau G/G1/GH/H/C1/C2 pour versions de moteur UN/XN/YN/WN

| Taille moteur   | P <sub>2</sub> [kW] |      |       |
|-----------------|---------------------|------|-------|
|                 | G/G1/GH/H           | G/G1 | C1/C2 |
|                 | S/P                 | K/D  | S/P   |
| 654UN/XN ...    | -                   | 55,0 | -     |
| 804UN/YN(E2)/YN | 62,0                | -    | -     |
| 804WN ...       | 75,0                | -    | 60,0  |

| Taille moteur    | P <sub>2</sub> [kW] |       |       |
|------------------|---------------------|-------|-------|
|                  | G/G1/GH/H           | G/G1  | C1/C2 |
|                  | S/P                 | K/D   | S/P   |
| 804UN/XN ...     | 80,0                | 75,0  | 70,0  |
| 954UN/YN(E2)/YN  | 80,0                | -     | -     |
| 1104UN/YN(E2)/YN | 88,0                | -     | -     |
| 954WN ...        | 90,0                | -     | 70,0  |
| 954UN/XN ...     | 95,0                | 90,0  | 80,0  |
| 1104WN ...       | 100,0               | -     | 85,0  |
| 1104UN/XN ...    | 110,0               | 100,0 | 95,0  |
| 1304UN/YN(E3)/YN | 110,0               | -     | -     |
| 1304WN ...       | 125,0               | -     | 95,0  |
| 1304UN/XN ...    | 130,0               | 125,0 | 110,0 |
| 1554UN/YN(E3)/YN | 130,0               | -     | -     |
| 1554WN ...       | 145,0               | -     | 115,0 |
| 1754UN/YN(E3)/YN | 150,0               | -     | -     |
| 1554UN/XN ...    | 155,0               | 145,0 | 130,0 |
| 1754WN ...       | -                   | -     | 130,0 |
| 1754UN/XN ...    | -                   | -     | 150,0 |

**Amarex KRT K 300-420, n = 1450 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



Passage libre = 100 mm

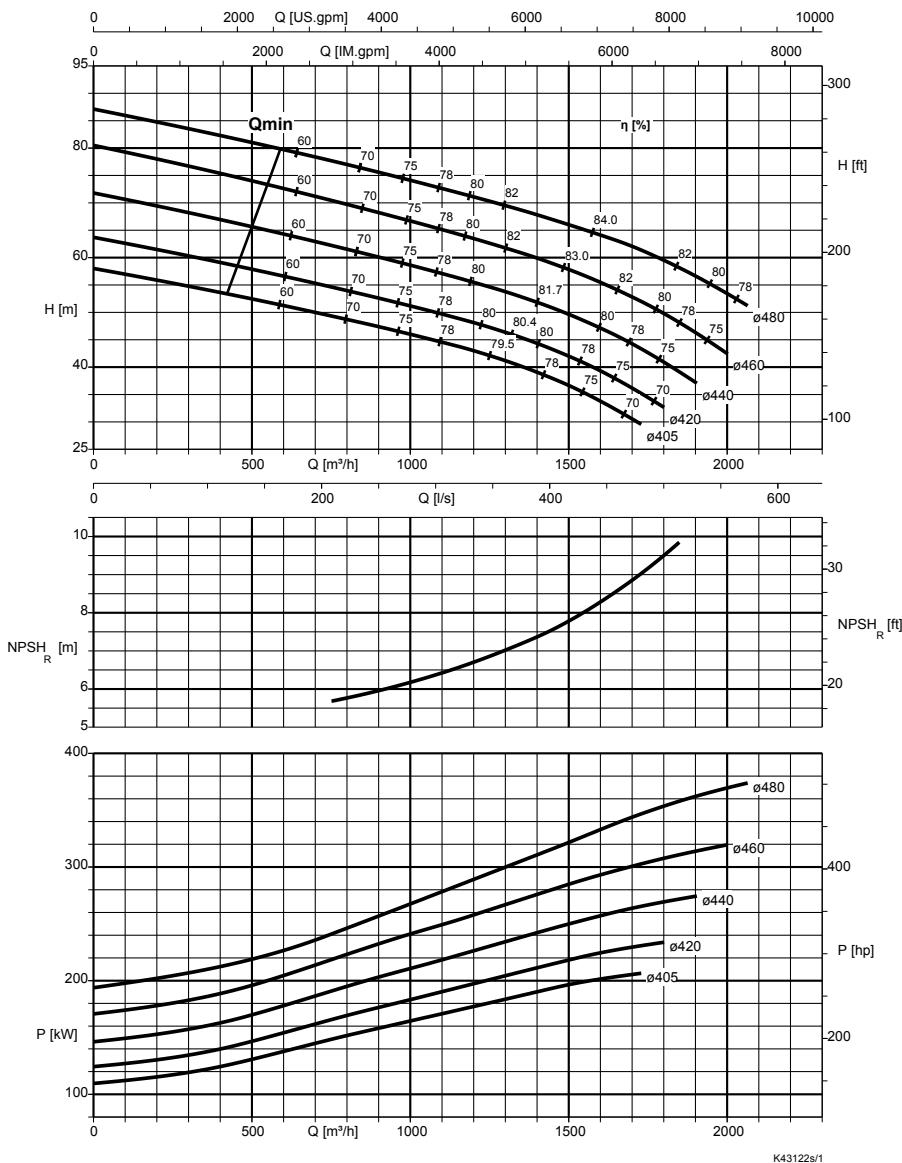
Versions de matériau G/G1 pour versions de moteur UN/XN/YN/WN

| Taille moteur     | P <sub>2</sub> [kW] |       |       |
|-------------------|---------------------|-------|-------|
|                   | G/G1                |       | C1/C2 |
|                   | S                   | K/D   | P     |
| 1104WN ...        | 100,0               | -     | -     |
| 1104UN/XN ...     | 110,0               | 100,0 | -     |
| 1304UN/YN(IE3)/YN | 110,0               | -     | -     |
| 1304WN ...        | 125,0               | -     | -     |
| 1304UN/XN ...     | 130,0               | 125,0 | 110,0 |
| 1554UN/YN(IE3)/YN | 130,0               | -     | -     |
| 1554WN ...        | 145,0               | -     | 115,0 |
| 1754UN/YN(IE3)/YN | 150,0               | -     | -     |
| 1554UN/XN ...     | 155,0               | 145,0 | -     |
| 1754WN ...        | -                   | -     | 130,0 |
| 1754UN/XN ...     | 175,0               | 165,0 | 150,0 |

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |       |       |
|---------------|---------------------|-------|-------|
|               | G/G1                |       | C1/C2 |
|               | S                   | K/D   | P     |
| 2004WN ...    | 180,0               | -     | -     |
| 2004UN/XN ... | 200,0               | 180,0 | 175,0 |
| 2504WN ...    | 210,0               | -     | -     |
| 2504UN/XN ... | 250,0               | 210,0 | 200,0 |
| 3004WN ...    | 240,0               | -     | -     |
| 3004UN/XN ... | 300,0               | 240,0 | 250,0 |

**Amarex KRT K 300-503, n = 1450 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



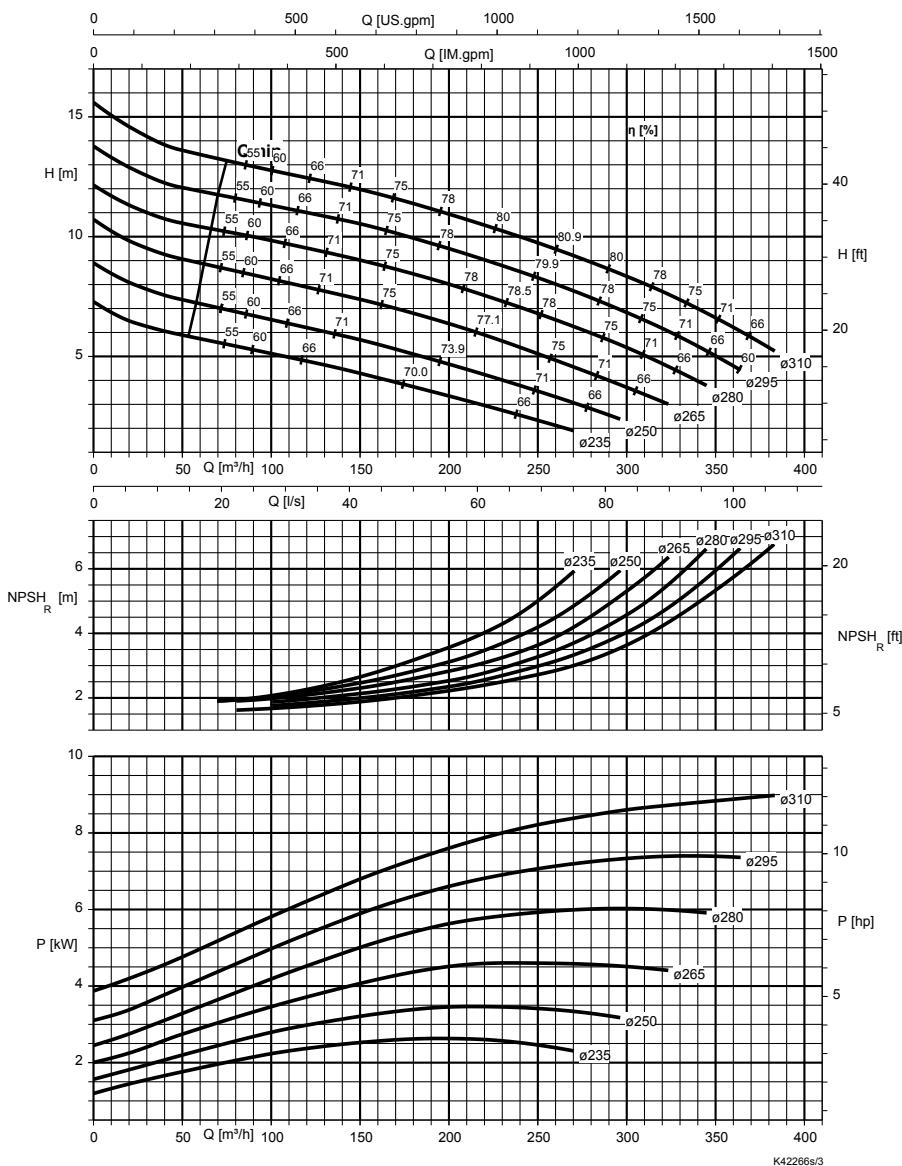
Passage libre = 50 mm

Versions de matériau G/G1/C1/C2 pour versions de moteur UN/XN/WN

| Taille moteur | $P_2$ [kW] |       |       |
|---------------|------------|-------|-------|
|               | G/G1       |       | C1/C2 |
|               | S          | K/D   | S     |
| 2004WN ...    | 180,0      | -     | -     |
| 2004UN/XN ... | 200,0      | 180,0 | 175,0 |
| 2504WN ...    | 210,0      | -     | -     |
| 2504UN/XN ... | 250,0      | 210,0 | 200,0 |
| 3004WN ...    | 240,0      | -     | -     |
| 3004UN/XN ... | 300,0      | 240,0 | 250,0 |
| 3504WN ...    | 285,0      | -     | -     |
| 3504UN/XN ... | 350,0      | 285,0 | 300,0 |

**Amarex KRT K 150-315, n = 960 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



Passage libre = 76 mm

Versions de matériau G/G1/GH pour versions de moteur U/X/Y/W

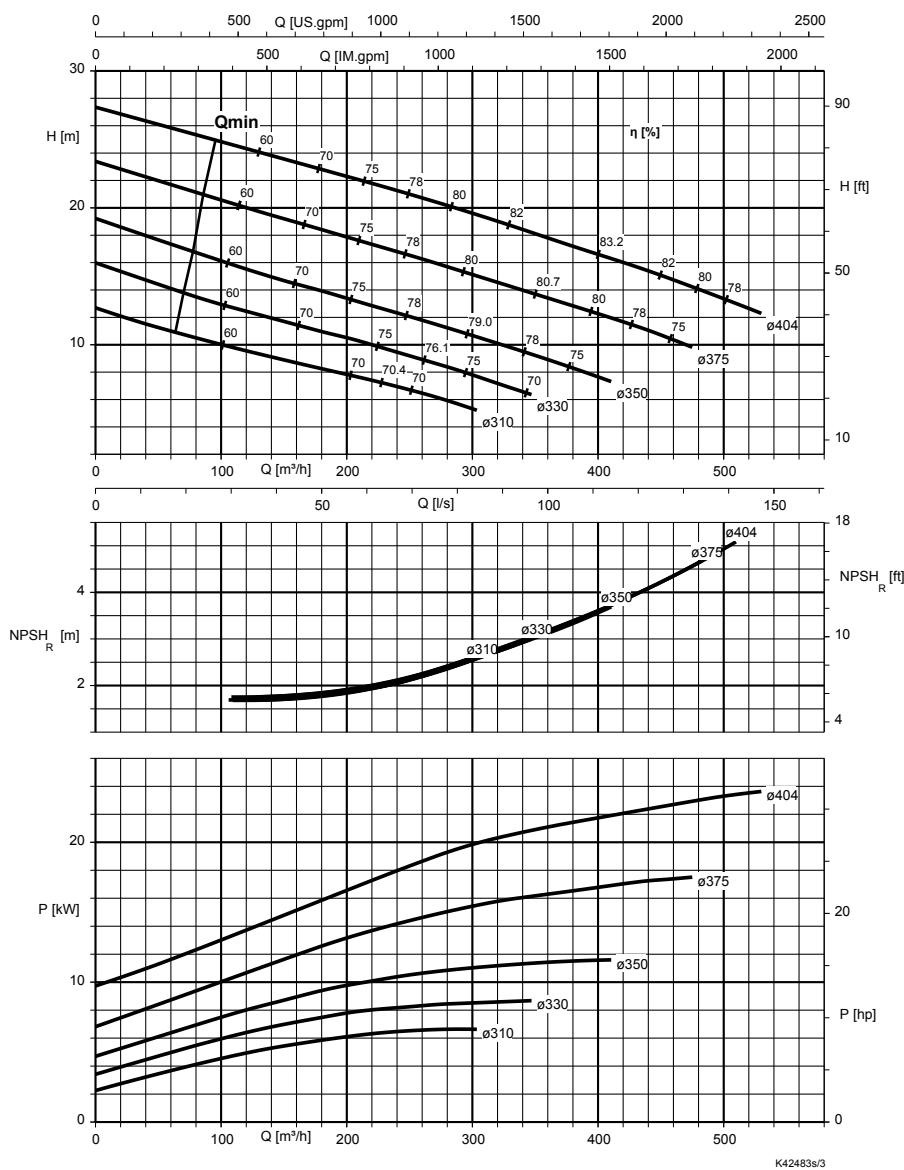
| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] | Mode d'installation |   |   |   |   |
|---------------|---------------------|---------------------|---|---|---|---|
|               |                     | G/G1/GH             | S | P | K | D |
| 46U/X ...     | 4,8                 | X                   | X | - | - | - |
| 46UK/XK(IE3)  | 4,8                 | X                   | X | X | X | X |
| 66U/Y(IE3)/Y  | 4,8                 | X                   | X | - | - | - |
| 66W ...       | 4,8                 | X                   | X | - | - | - |
| 66U/X ...     | 6,0                 | X                   | X | - | - | - |
| 66UK/XK(IE3)  | 6,0                 | X                   | X | X | X | X |
| 96Y ...       | 6,5                 | X                   | X | - | - | - |
| 96W ...       | 6,5                 | X                   | X | - | - | - |
| 96U/X ...     | 9,0                 | X                   | X | - | - | - |
| 126U/Y(IE3)/Y | 9,0                 | X                   | X | - | - | - |
| 126W ...      | 9,0                 | X                   | X | - | - | - |

Versions de matériau H/C1/C2 pour versions de moteur U/X/Y/W

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |       | Mode d'installation |   |   |   |   |
|---------------|---------------------|-------|---------------------|---|---|---|---|
|               | H                   | C1/C2 | S                   | P | K | D | H |
| 46UK/XK(IE3)  | 4,8                 | -     | X                   | X | - | - | - |
| 46U/X ...     | 4,8                 | 4,8   | X                   | X | X | - | - |
| 66U/Y(IE3)/Y  | 4,8                 | -     | X                   | X | - | - | - |
| 66W ...       | 4,8                 | 4,5   | X                   | X | - | - | - |
| 66UK/XK(IE3)  | 6,0                 | -     | X                   | X | - | - | - |
| 66U/X ...     | 6,0                 | 5,7   | X                   | X | X | - | - |
| 96U/Y(IE3)/Y  | 6,5                 | -     | X                   | X | - | - | - |
| 96W ...       | 6,5                 | 6,5   | X                   | X | - | - | - |
| 96U/X ...     | 9,0                 | 8,7   | X                   | X | - | - | - |
| 126U/Y(IE3)/Y | 9,0                 | -     | X                   | X | - | - | - |
| 126W ...      | 9,0                 | 9,0   | X                   | X | - | - | - |

**Amarex KRT K 150-401, n = 960 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



Passage libre = 76 mm

Versions de matériau G/G1/GH/H/C1/C2 pour versions de moteur U/X/Y/W

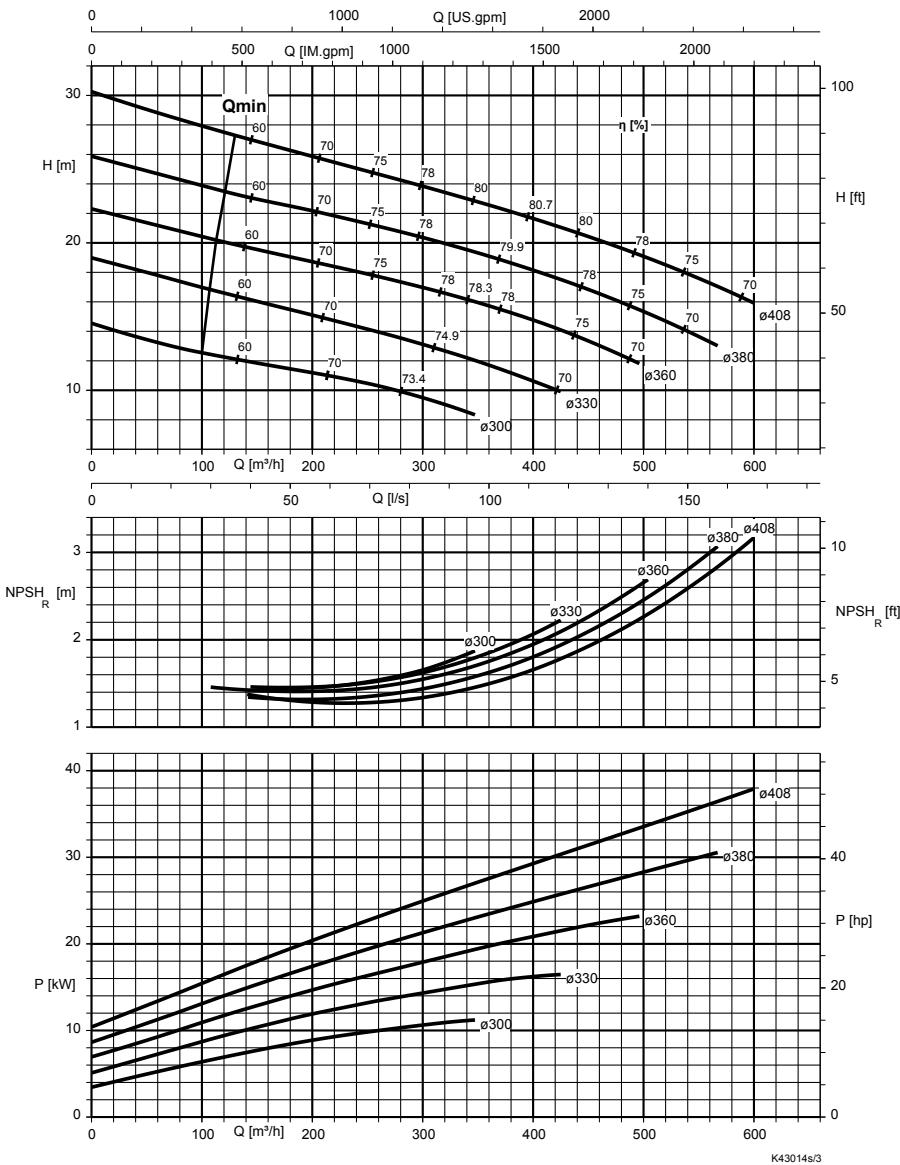
| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |       | Mode d'installation |   |   |   |
|---------------|---------------------|-------|---------------------|---|---|---|
|               | G/G1/GH/H           | C1/C2 | S                   | P | K | D |
| 206W ...      | 13,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 206U/X ...    | 18,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 266U/Y(IE2)/Y | 18,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 266W ...      | 18,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 266U/X ...    | 24,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 326U/Y(IE3)/Y | 24,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 326W ...      | 24,0                | 22,0  | X                   | X | - | - |
| 326U/X ...    | 30,0                | 27,0  | X                   | X | - | - |
| 406U/Y(IE3)/Y | 30,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 406W ...      | 30,0                | 27,0  | X                   | X | - | - |

Versions de matériau G/G1/GH/H pour versions de moteur UN/XN

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |      | Mode d'installation |   |   |   |
|---------------|---------------------|------|---------------------|---|---|---|
|               | G/G1/GH/H           | G/G1 | S                   | P | K | D |
|               | S/P                 | K/D  |                     |   |   |   |
| 326UN/XN ...  | -                   | 24,0 | -                   | - | X | X |
| 406UN/XN ...  | -                   | 32,0 | -                   | - | X | X |

**Amarex KRT K 151-401, n = 960 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



Passage libre = 80 mm

Versions de matériau G/G1/GH/H/C1/C2 pour versions de moteur U/X/Y/W

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |       | Mode d'installation |   |   |   |
|---------------|---------------------|-------|---------------------|---|---|---|
|               | G/G1/GH/H           | C1/C2 | S                   | P | K | D |
| 206W ...      | 13,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 206U/X ...    | 18,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 266U/Y(IE2)/Y | 18,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 266W ...      | 18,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 266U/X ...    | 24,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 326U/Y(IE3)/Y | 24,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 326W ...      | 24,0                | 27,0  | X                   | X | - | - |
| 326U/X ...    | 30,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 406U/Y(IE3)/Y | 30,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 406W ...      | 30,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 406U/X ...    | 40,0                | 36,0  | X                   | X | - | - |

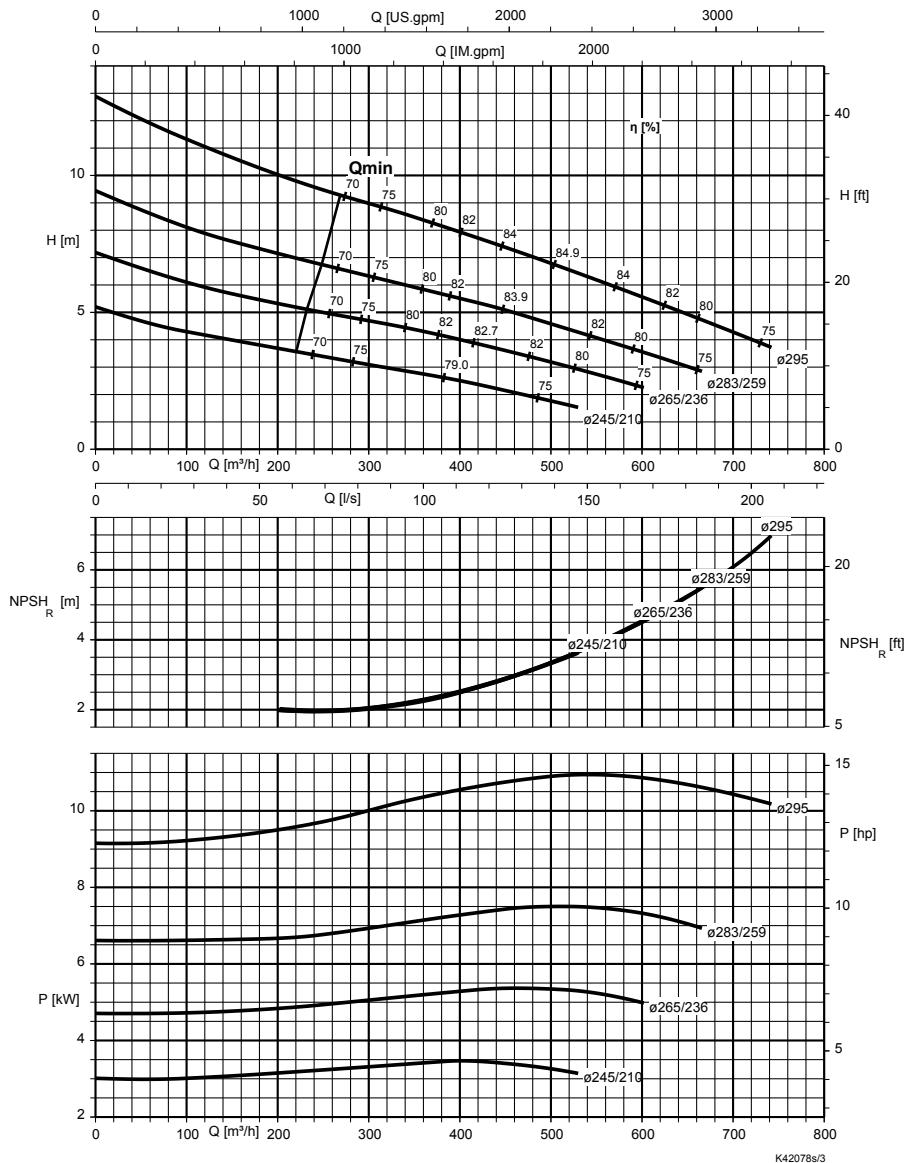
| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |       | Mode d'installation |   |   |   |
|---------------|---------------------|-------|---------------------|---|---|---|
|               | G/G1/GH/H           | C1/C2 | S                   | P | K | D |
| 506W ...      | 40,0                | 36,0  | X                   | X | - | - |
| 506U/Y(IE3)/Y | 40,0                | -     | X                   | X | - | - |

Versions de matériau G/G1/GH/H pour versions de moteur UN/XN

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |      | Mode d'installation |   |   |   |
|---------------|---------------------|------|---------------------|---|---|---|
|               | G/G1/GH/H           | G/G1 | S                   | P | K | D |
|               | S/P                 | K/D  |                     |   |   |   |
| 326UN/XN ...  | -                   | 24,0 | -                   | - | X | X |
| 406UN/XN ...  | -                   | 32,0 | -                   | - | X | X |
| 506UN/XN ...  | -                   | 40,0 | -                   | - | X | X |

**Amarex KRT K 200-315, n = 960 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



Passage libre = 70 mm

Versions de matériau G/G1/GH pour versions de moteur U/X/Y/W

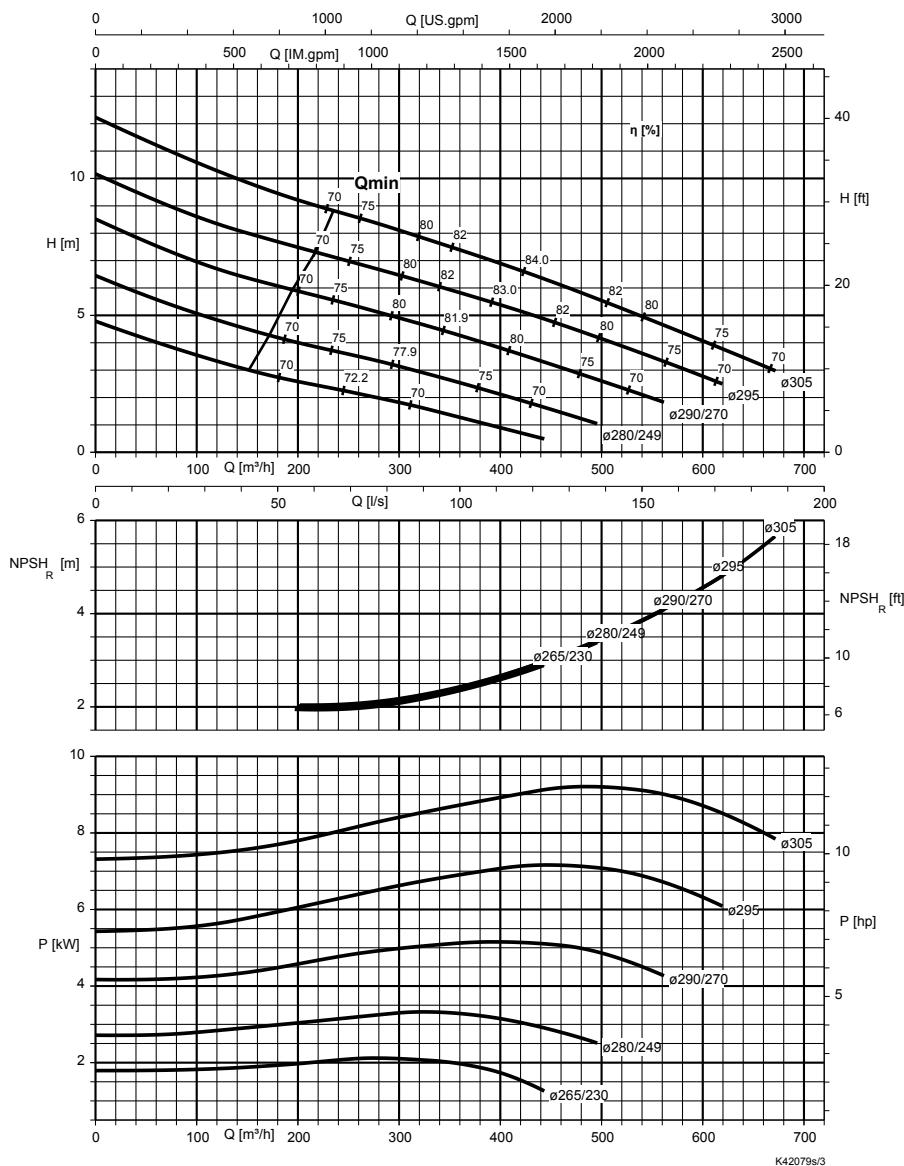
| Taille moteur     | P <sub>2</sub> [kW] | Mode d'installation |   |   |   |   |
|-------------------|---------------------|---------------------|---|---|---|---|
|                   |                     | G/G1/GH             | S | P | K | D |
| 46U/X ...         | 4,8                 | X                   | X | - | - | - |
| 46UK/XK(IE3)      | 4,8                 | X                   | X | X | X | X |
| 66U/Y(IE3)/Y      | 4,8                 | X                   | X | - | - | - |
| 66W ...           | 4,8                 | X                   | X | - | - | - |
| 66UK/XK(IE3)      | 6,0                 | X                   | X | - | - | - |
| 66U/X ...         | 6,0                 | X                   | X | X | X | X |
| 96U/Y(IE3)/Y ...  | 6,5                 | X                   | X | - | - | - |
| 96W ...           | 6,5                 | X                   | X | - | - | - |
| 96U/X ...         | 9,0                 | X                   | X | - | - | - |
| 126U/Y(IE3)/Y     | 9,0                 | X                   | X | - | - | - |
| 126W ...          | 9,0                 | X                   | X | - | - | - |
| 196U/Y(IE2)/Y ... | 12,0                | X                   | X | - | - | - |
| 126U/X ...        | 12,5                | X                   | X | - | - | - |
| 196W ...          | 13,0                | X                   | X | - | - | - |

Versions de matériau H/C1/C2 pour versions de moteur U/X/Y/W

| Taille moteur     | P <sub>2</sub> [kW] |       | Mode d'installation |   |   |   |   |
|-------------------|---------------------|-------|---------------------|---|---|---|---|
|                   | H                   | C1/C2 | S                   | P | K | D | H |
| 46U/X ...         | 4,8                 | -     | X                   | X | X | - | - |
| 46UK/XK(IE3)      | 4,8                 | 4,8   | X                   | X | - | - | - |
| 66U/Y(IE3)/Y      | 4,8                 | -     | X                   | X | - | - | - |
| 66W ...           | 4,8                 | 4,5   | X                   | X | - | - | - |
| 66UK/XK(IE3)      | 6,0                 | 5,7   | X                   | X | X | - | - |
| 66U/X ...         | 6,0                 | -     | X                   | X | - | - | - |
| 96U/Y(IE3)/Y ...  | 6,5                 | -     | X                   | X | - | - | - |
| 96W ...           | 6,5                 | 6,5   | X                   | X | - | - | - |
| 96U/X ...         | 9,0                 | 8,7   | X                   | X | - | - | - |
| 126U/Y(IE3)/Y     | 9,0                 | -     | X                   | X | - | - | - |
| 126W ...          | 9,0                 | 9,0   | X                   | X | - | - | - |
| 196U/Y(IE2)/Y ... | 12,0                | -     | X                   | X | - | - | - |
| 126U/X ...        | 12,5                | 11,5  | X                   | X | - | - | - |
| 196W ...          | 13,0                | 11,5  | X                   | X | - | - | - |

**Amarex KRT K 200-316, n = 960 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



Passage libre = 100 mm

Versions de matériau G/G1/GH pour versions de moteur U/X/Y/W

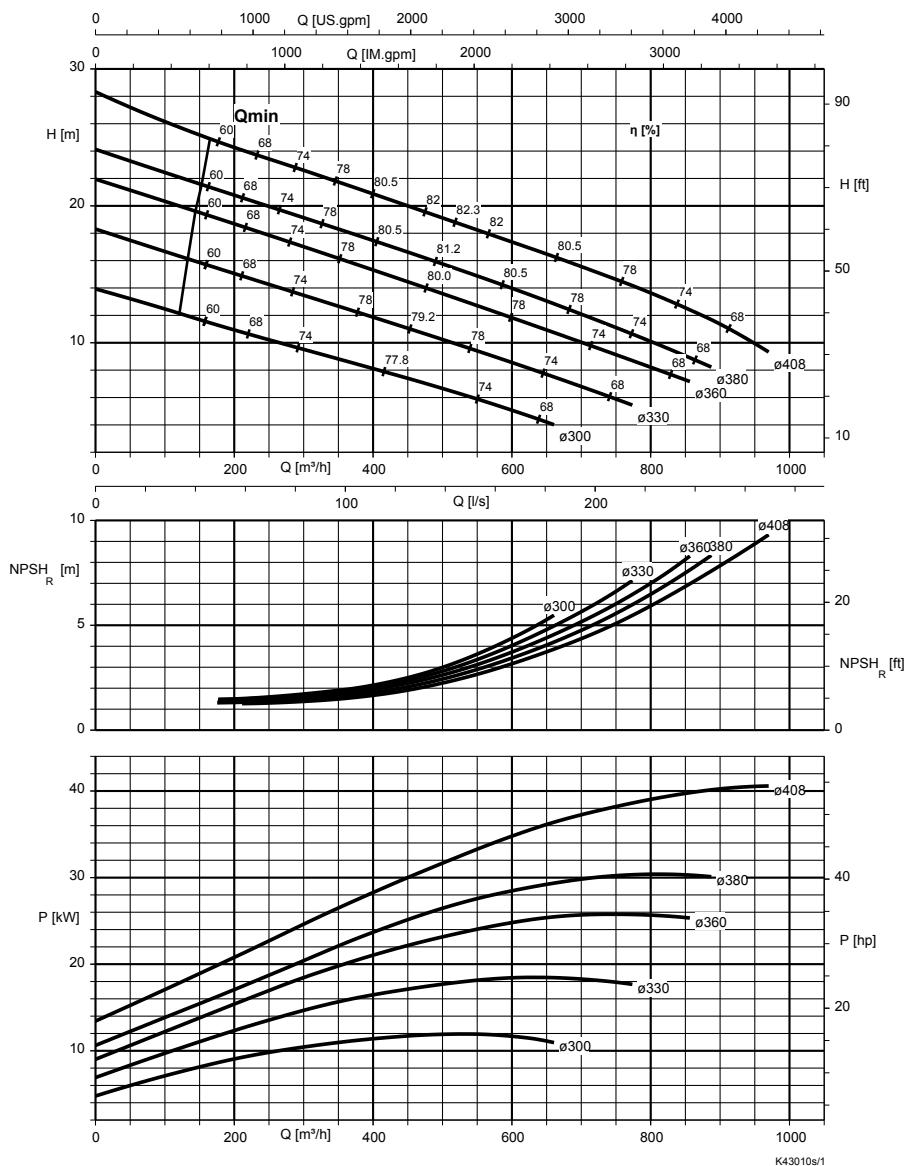
| Taille moteur     | P <sub>2</sub> [kW] | Mode d'installation |   |   |   |   |
|-------------------|---------------------|---------------------|---|---|---|---|
|                   |                     | G/G1/GH             | S | P | K | D |
| 46U/X ...         | 4,8                 | X                   | X | - | - | - |
| 46UK/XK(IE3)      | 4,8                 | X                   | X | X | X | X |
| 66U/Y(IE3)/Y      | 4,8                 | X                   | X | - | - | - |
| 66W ...           | 4,8                 | X                   | X | - | - | - |
| 66UK/XK(IE3)      | 6,0                 | X                   | X | - | - | - |
| 66U/X ...         | 6,0                 | X                   | X | X | X | X |
| 96U/Y(IE3)/Y ...  | 6,5                 | X                   | X | - | - | - |
| 96W ...           | 6,5                 | X                   | X | - | - | - |
| 96U/X ...         | 9,0                 | X                   | X | - | - | - |
| 126U/Y(IE3)/Y     | 9,0                 | X                   | X | - | - | - |
| 126W ...          | 9,0                 | X                   | X | - | - | - |
| 196U/Y(IE2)/Y ... | 12,0                | X                   | X | - | - | - |
| 126U/X ...        | 12,5                | X                   | X | - | - | - |
| 196W ...          | 13,0                | X                   | X | - | - | - |

Versions de matériau H/C1/C2 pour versions de moteur U/X/Y/W

| Taille moteur     | P <sub>2</sub> [kW] |       | Mode d'installation |   |   |   |   |
|-------------------|---------------------|-------|---------------------|---|---|---|---|
|                   | H                   | C1/C2 | S                   | P | K | D | H |
| 46U/X ...         | 4,8                 | -     | X                   | X | X | - | - |
| 46UK/XK(IE3)      | 4,8                 | 4,8   | X                   | X | - | - | - |
| 66U/Y(IE3)/Y      | 4,8                 | -     | X                   | X | - | - | - |
| 66W ...           | 4,8                 | 4,5   | X                   | X | - | - | - |
| 66UK/XK(IE3)      | 6,0                 | 5,7   | X                   | X | X | - | - |
| 66U/X ...         | 6,0                 | -     | X                   | X | - | - | - |
| 96U/Y(IE3)/Y ...  | 6,5                 | -     | X                   | X | - | - | - |
| 96W ...           | 6,5                 | 6,5   | X                   | X | - | - | - |
| 96U/X ...         | 9,0                 | 8,7   | X                   | X | - | - | - |
| 126U/Y(IE3)/Y     | 9,0                 | -     | X                   | X | - | - | - |
| 126W ...          | 9,0                 | 9,0   | X                   | X | - | - | - |
| 196U/Y(IE2)/Y ... | 12,0                | -     | X                   | X | - | - | - |
| 126U/X ...        | 12,5                | 11,5  | X                   | X | - | - | - |
| 196W ...          | 13,0                | 11,5  | X                   | X | - | - | - |

**Amarex KRT K 200-401, n = 960 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



Passage libre = 80 mm

Versions de matériau G/G1/GH/H/C1/C2 pour versions de moteur U/X/Y/W

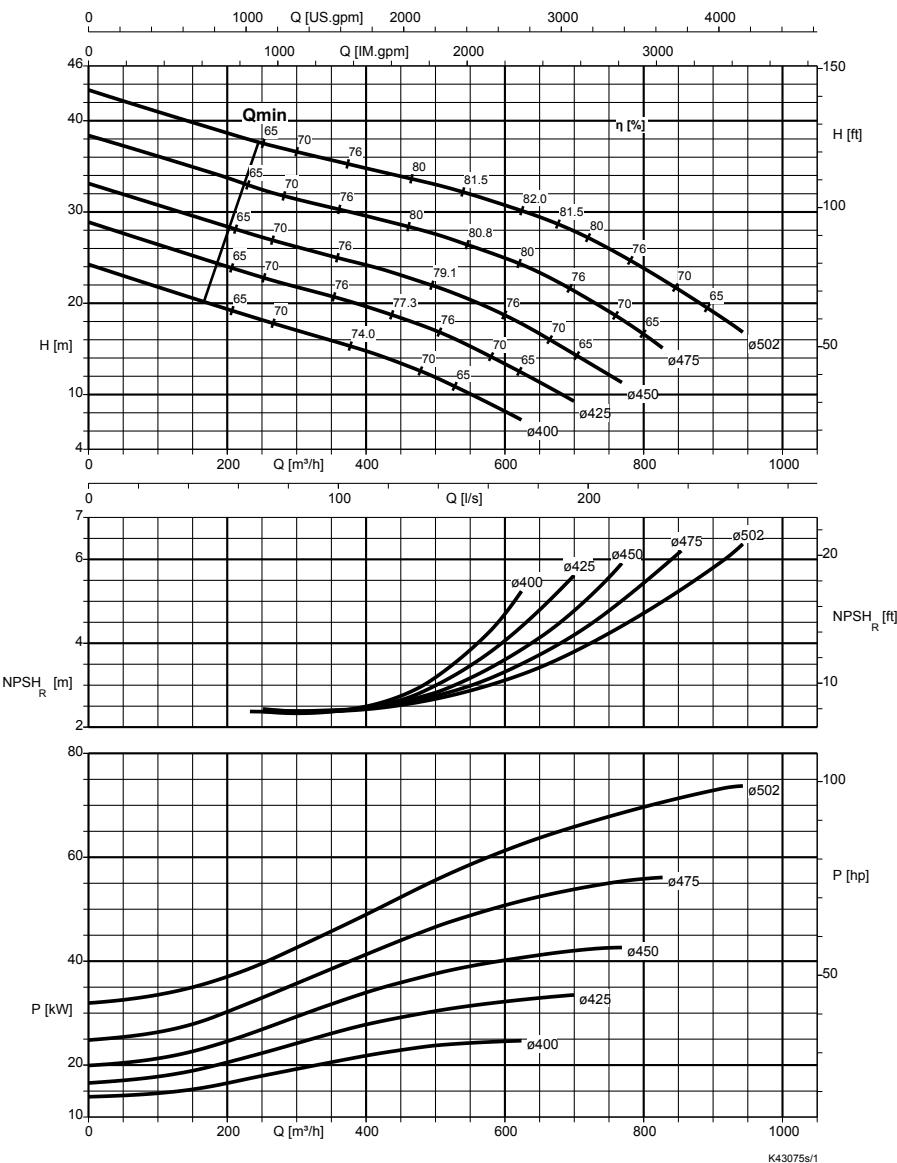
| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |       | Mode d'installation |   |   |   |
|---------------|---------------------|-------|---------------------|---|---|---|
|               | G/G1/GH/H           | C1/C2 | S                   | P | K | D |
| 206U/X ...    | 18,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 266U/Y(IE2)/Y | 18,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 266W ...      | 18,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 266U/X ...    | 24,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 326U/Y(IE3)/Y | 24,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 326W ...      | 24,0                | 22,0  | X                   | X | - | - |
| 326U/X ...    | 30,0                | 27,0  | X                   | X | - | - |
| 406W ...      | 30,0                | 27,0  | X                   | X | - | - |
| 406U/Y(IE3)/Y | 30,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 406U/X ...    | 40,0                | 36,0  | X                   | X | - | - |
| 506W ...      | 40,0                | 36,0  | X                   | X | - | - |
| 506U/Y(IE3)/Y | 40,0                | -     | X                   | X | - | - |

Versions de matériau G/G1/GH/H/C1/C2 pour versions de moteur UN/XN/YN/WN

| Taille moteur    | P <sub>2</sub> [kW] |      |       |
|------------------|---------------------|------|-------|
|                  | G/G1/GH/H           | G/G1 | C1/C2 |
|                  | S/P                 | K/D  | S/P   |
| 326UN/XN ...     | -                   | 24,0 | -     |
| 406UN/XN ...     | -                   | 32,0 | -     |
| 506UN/XN ...     | -                   | 40,0 | -     |
| 606UN/YN(IE2)/YN | 48,0                | -    | -     |
| 506WN ...        | 60,0                | -    | 45,0  |
| 506UN/XN ...     | 60,0                | 60,0 | 50,0  |

**Amarex KRT K 200-501, n = 960 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



Passage libre = 105 mm

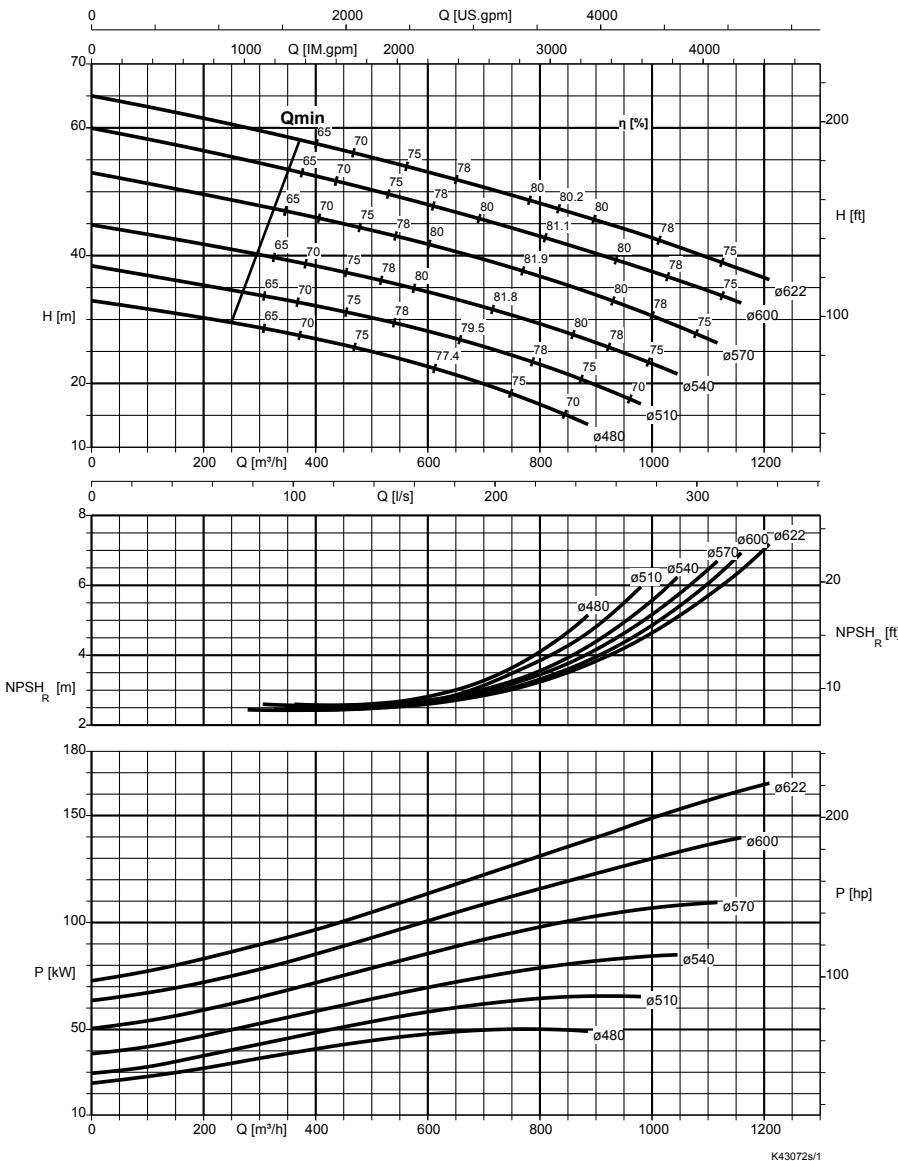
Versions de matériau G/G1/C1/C2 pour versions de moteur U/X/Y/W

| Taille moteur     | P <sub>2</sub> [kW] |      |       |
|-------------------|---------------------|------|-------|
|                   | G/G1                |      | C1/C2 |
|                   | S                   | K/D  | S     |
| 606UN/YN (IE2)    | 48,0                | -    | -     |
| 606WN ...         | 60,0                | -    | 45,0  |
| 606UN/XN ...      | 60,0                | 60,0 | 50,0  |
| 806UN/YN(IE2)/YN  | 60,0                | -    | -     |
| 806WN ...         | 75,0                | -    | 60,0  |
| 806UN/XN ...      | 80,0                | 75,0 | 70,0  |
| 1006UN/YN(IE2)/YN | 80,0                | -    | -     |
| 1006WN ...        | 90,0                | -    | 75,0  |
| 1206UN/YN(IE3)/YN | 100,0               | -    | -     |
| 1006UN/XN ...     | 100,0               | 90,0 | 85,0  |

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |     |       |
|---------------|---------------------|-----|-------|
|               | G/G1                |     | C1/C2 |
|               | S                   | K/D | S     |
| 1206WN ...    | 120,0               | -   | 90,0  |
| 1206UN/XN ... | 120,0               | -   | 100,0 |

**Amarex KRT K 200-631, n = 960 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



Passage libre = 105 mm

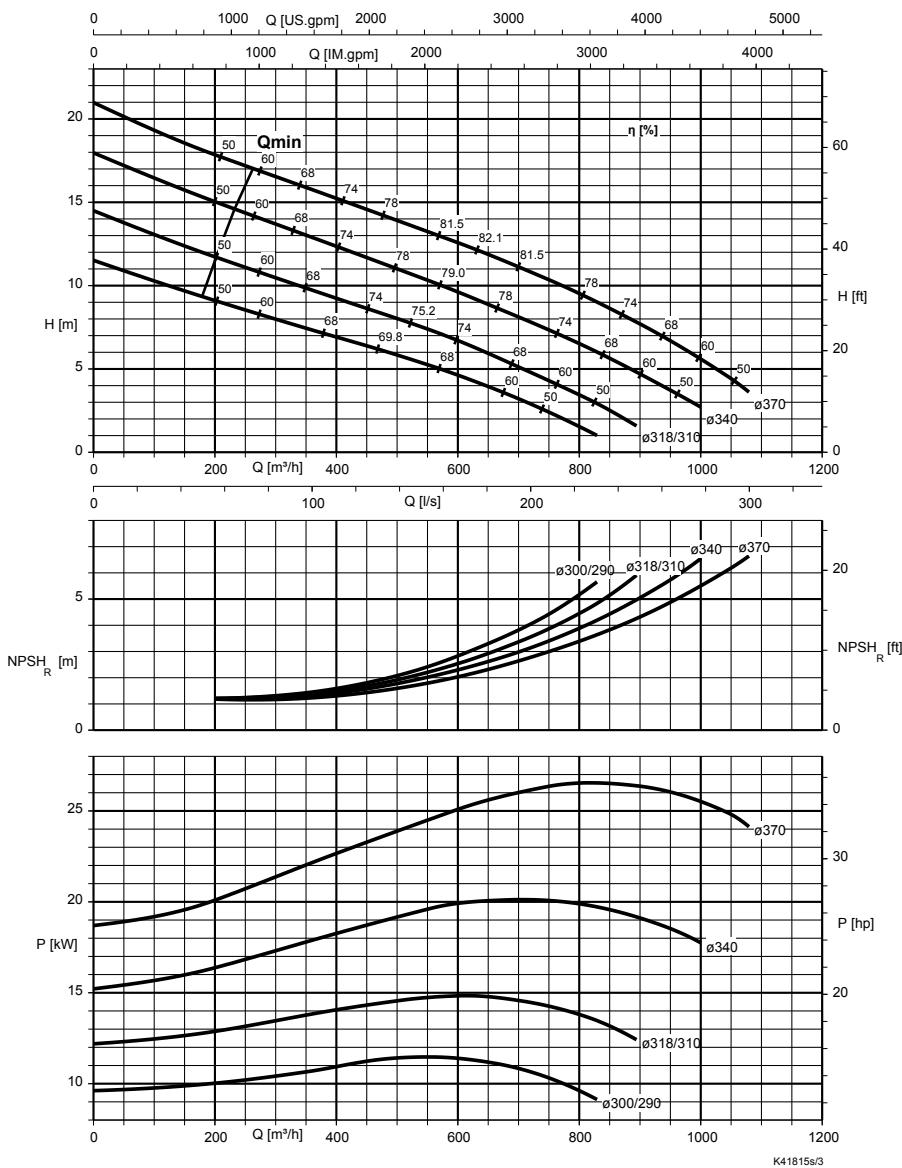
Versions de matériau G/G1/C1/C2 pour versions de moteur UN/XN/YN/WN

| Taille moteur     | P <sub>2</sub> [kW] |       |       |
|-------------------|---------------------|-------|-------|
|                   | G/G1                |       | C1/C2 |
|                   | S                   | K/D   | S     |
| 1206WN ...        | 120,0               | -     | 90,0  |
| 1206UN/XN ...     | 120,0               | 120,0 | 100,0 |
| 1406UN/YN(IE3)/YN | 120,0               | -     | -     |
| 1656UN/YN(IE3)/YN | 135,0               | -     | -     |
| 1406WN ...        | 140,0               | -     | 100,0 |
| 1406UN/XN ...     | 140,0               | 140,0 | 120,0 |
| 1656UN/XN ...     | 165,0               | 160,0 | 120,0 |
| 1906WN ...        | 170,0               | -     | -     |
| 1906UN/XN ...     | 190,0               | 170,0 | 175,0 |
| 2256WN ...        | 200,0               | -     | -     |

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |       |       |
|---------------|---------------------|-------|-------|
|               | G/G1                |       | C1/C2 |
|               | S                   | K/D   | S     |
| 2256UN/XN ... | -                   | 200,0 | 190,0 |
| 2606UN/XN ... | -                   | -     | 225,0 |

**Amarex KRT K 250-400, n = 960 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



Passage libre = 85 mm

Versions de matériau G/G1/GH/H/C1/C2 pour versions de moteur U/X/Y/W

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |       | Mode d'installation |   |   |   |
|---------------|---------------------|-------|---------------------|---|---|---|
|               | G/G1/GH/H           | C1/C2 | S                   | P | K | D |
| 266U/Y(IE2)/Y | 12,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 266W ...      | 13,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 206U/X ...    | 18,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 266U/Y(IE2)/Y | 18,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 266W ...      | 18,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 266U/X ...    | 24,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 326U/Y(IE3)/Y | 24,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 326W ...      | 24,0                | 22,0  | X                   | X | - | - |
| 326U/X ...    | 30,0                | 27,0  | X                   | X | - | - |
| 406U/Y(IE3)/Y | 30,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 406W ...      | 30,0                | 27,0  | X                   | X | - | - |
| 406U/X ...    | 40,0                | 36,0  | X                   | X | - | - |

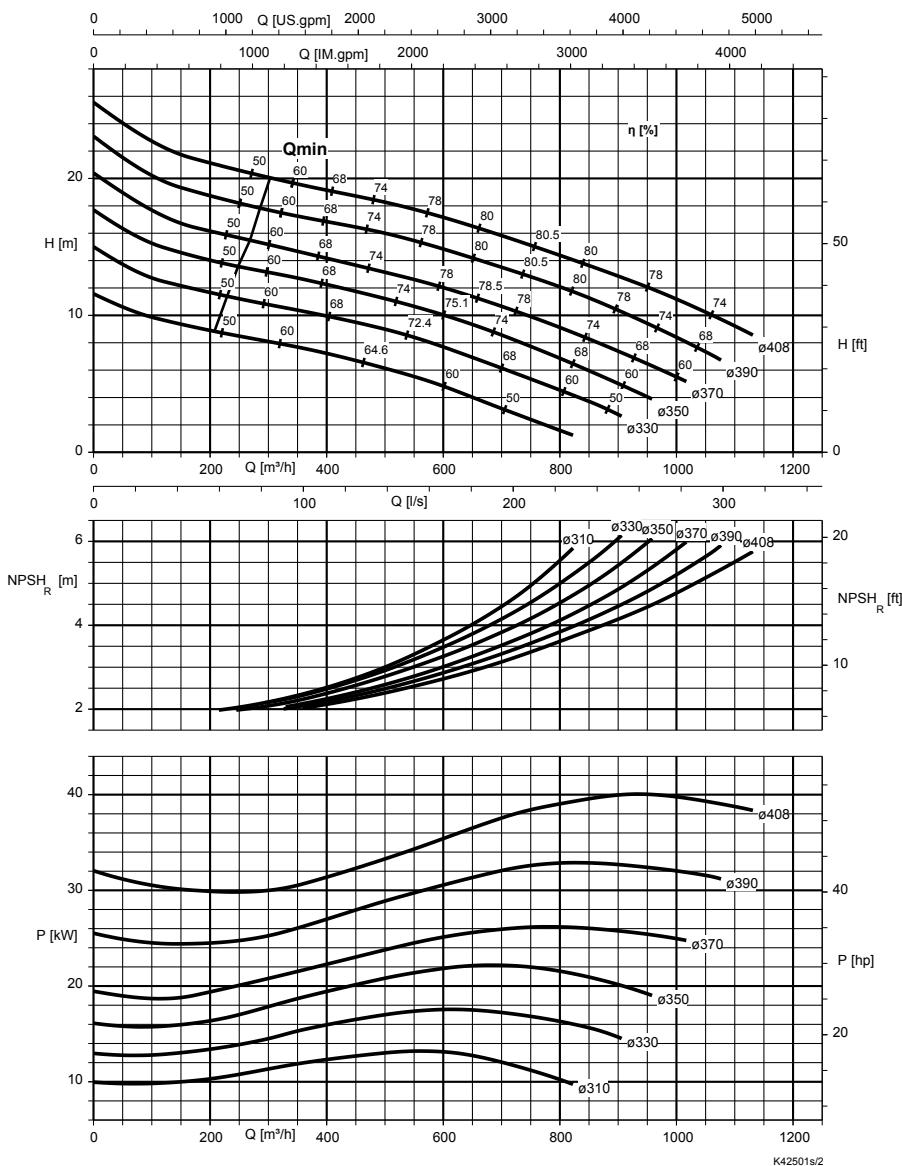
| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |      |       | Mode d'installation |   |   |   |
|---------------|---------------------|------|-------|---------------------|---|---|---|
|               | G/G1/GH/H           | G/G1 | C1/C2 | S                   | P | K | D |
| 506W ...      | 40,0                | 36,0 | -     | X                   | X | - | - |
| 506U/Y(IE3)/Y | 40,0                | -    | -     | X                   | X | - | - |

Versions de matériau G/G1/GH/H/C1/C2 pour versions de moteur UN/XN

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |      |       |
|---------------|---------------------|------|-------|
|               | G/G1/GH/H           | G/G1 | C1/C2 |
|               | S/P                 | K/D  | S/P   |
| 326UN/XN ...  | -                   | 24,0 | -     |
| 406UN/XN ...  | -                   | 32,0 | -     |
| 506UN/XN ...  | -                   | 40,0 | -     |

**Amarex KRT K 250-401, n = 960 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



Passage libre = 105 mm

Versions de matériau G/G1/GH/H/C1/C2 pour versions de moteur U/X/Y/W

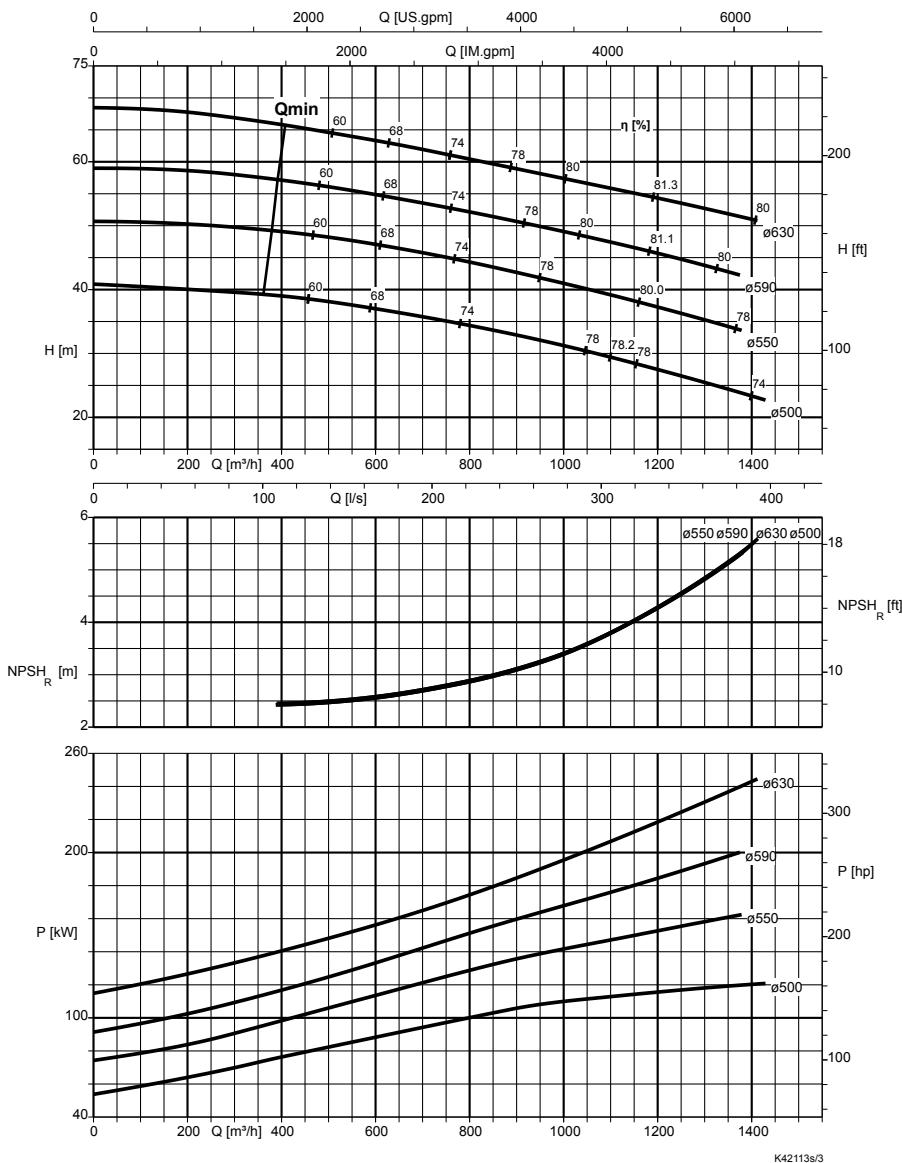
| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |       | Mode d'installation |   |   |   |
|---------------|---------------------|-------|---------------------|---|---|---|
|               | G/G1/GH/H           | C1/C2 | S                   | P | K | D |
| 206W ...      | 13,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 206U/X ...    | 18,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 266U/Y(IE2)/Y | 18,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 266W ...      | 18,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 266U/X ...    | 24,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 326U/Y(IE3)/Y | 24,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 326W ...      | 24,0                | 22,0  | X                   | X | - | - |
| 326U/X ...    | 30,0                | 27,0  | X                   | X | - | - |
| 406W ...      | 30,0                | 27,0  | X                   | X | - | - |
| 406U/Y(IE3)/Y | 30,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 406U/X ...    | 40,0                | 36,0  | X                   | X | - | - |
| 506W ...      | 40,0                | 36,0  | X                   | X | - | - |
| 506U/Y(IE3)/Y | 40,0                | -     | X                   | X | - | - |

Versions de matériau G/G1/GH/H/C1/C2 pour versions de moteur UN/XN/YN/WN

| Taille moteur    | P <sub>2</sub> [kW] |      |       |
|------------------|---------------------|------|-------|
|                  | G/G1/GH/H           | G/G1 | C1/C2 |
|                  | S/P                 | K/D  | S/P   |
| 326UN/XN ...     | -                   | 24,0 | -     |
| 406UN/XN ...     | -                   | 32,0 | -     |
| 506UN/XN ...     | -                   | 40,0 | -     |
| 606UN/YN(IE2)/YN | 48,0                | -    | -     |
| 606WN ...        | 60,0                | -    | 45,0  |
| 606UN ...        | 60,0                | 60,0 | 50,0  |

**Amarex KRT K 250-630, n = 960 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



K42113s/3

Passage libre = 90 mm

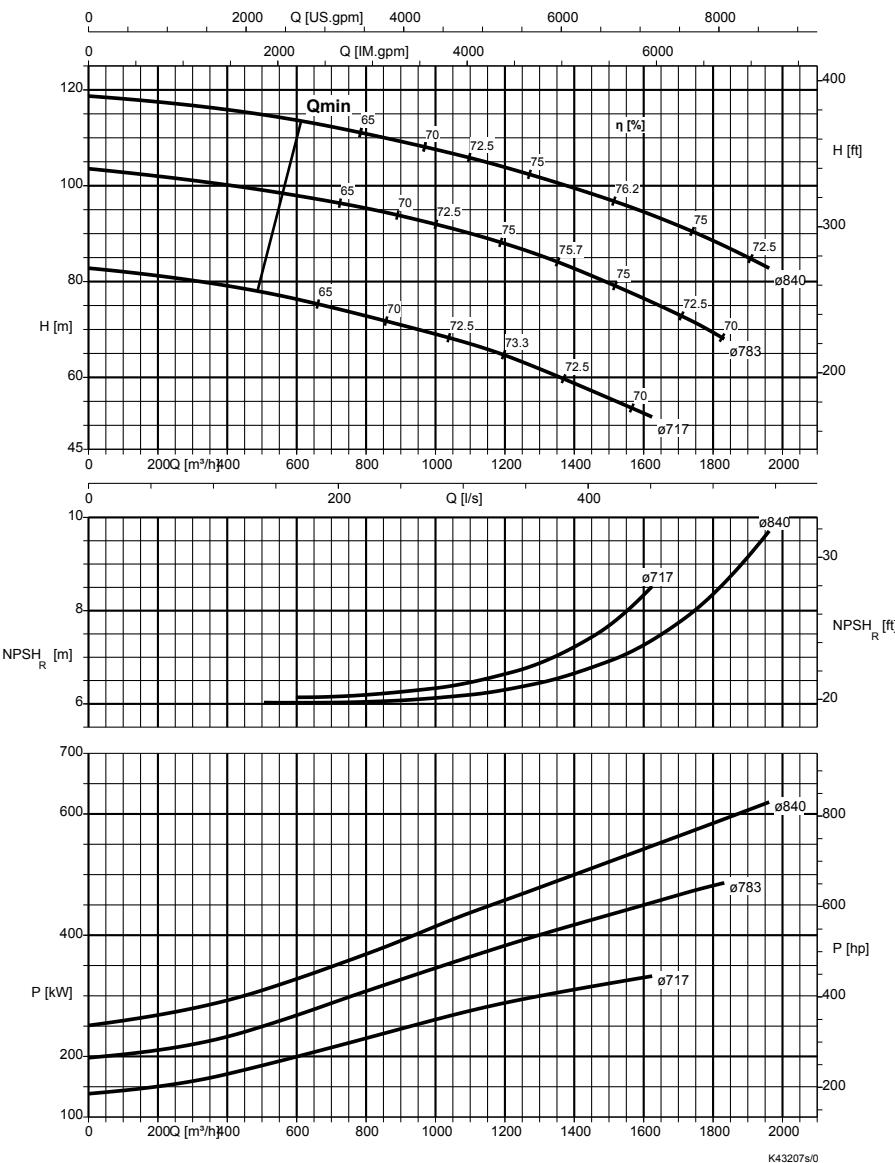
Versions de matériau G/G1/C1/C2 pour versions de moteur UN/XN/YN/WN

| Taille moteur      | P <sub>2</sub> [kW] |       |       |
|--------------------|---------------------|-------|-------|
|                    | G/G1                |       | C1/C2 |
|                    | S                   | K/D   | S     |
| 1206WN ...         | 120,0               | -     | 90,0  |
| 1206UN/XN ...      | 120,0               | 120,0 | 100,0 |
| 1406YN, YN(IE3)/YN | 120,0               | -     | -     |
| 1656YN, YN(IE3)/YN | 135,0               | -     | -     |
| 1406WN ...         | 140,0               | -     | 100,0 |
| 1406UN/XN ...      | 140,0               | 140,0 | 120,0 |
| 1656UN/XN ...      | 165,0               | 160,0 | 120,0 |
| 1906WN ...         | 170,0               | -     | -     |
| 1906UN/XN ...      | 190,0               | 170,0 | 175,0 |
| 2256WN ...         | 200,0               | -     | -     |
| 2256UN/XN ...      | 225,0               | 200,0 | 190,0 |

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |       |       |
|---------------|---------------------|-------|-------|
|               | G/G1                |       | C1/C2 |
|               | S                   | K/D   | S     |
| 2606WN ...    | 235,0               | -     | -     |
| 2606UN/XN ... | 260,0               | 235,0 | 225,0 |
| 3206WN ...    | 290,0               | -     | -     |
| 3206UN/XN ... | 320,0               | 290,0 | 260,0 |
| 3606WN ...    | -                   | -     | -     |
| 3606UN/XN ... | -                   | -     | 300   |

**Amarex KRT K 250-900, n = 960 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



Passage libre = 110 mm

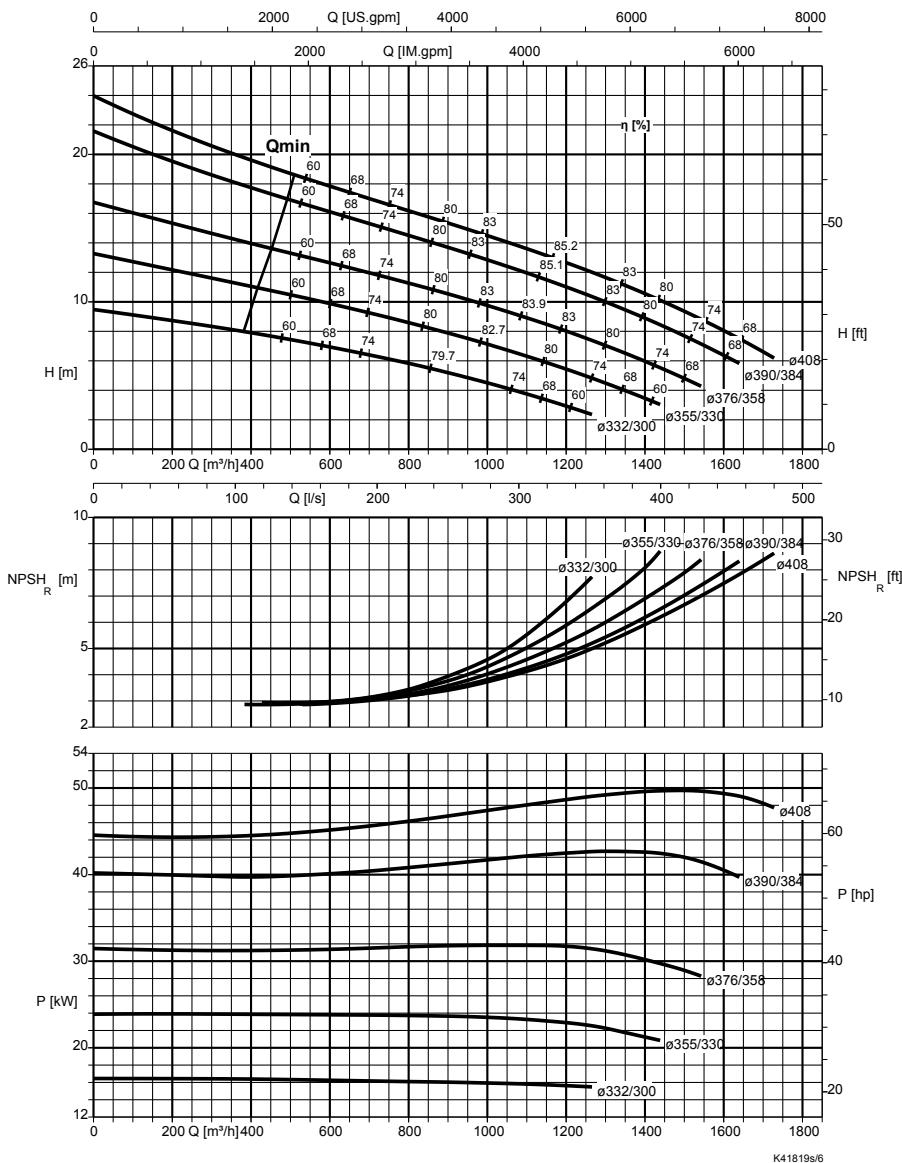
Version de matériau G pour versions de moteur UN/XN/WN

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |     | Mode d'installation |   |   |   |
|---------------|---------------------|-----|---------------------|---|---|---|
|               | G                   |     | S                   | P | K | D |
|               | S                   | K/D |                     |   |   |   |
| 3206WN        | 290                 | -   | X                   | - | - | - |
| 3206UN/XN     | 320                 | 290 | X                   | - | X | X |
| 3606WN        | 325                 | -   | X                   | - | - | - |
| 3606UN/XN     | 360                 | 325 | X                   | - | X | X |
| 4006WN        | 360                 | -   | X                   | - | - | - |
| 4006UN/XN     | 400                 | 360 | X                   | - | X | X |
| 4406WN        | 400                 | -   | X                   | - | - | - |
| 4406UN/XN     | 440                 | 400 | X                   | - | X | X |
| 4806WN        | 440                 | -   | X                   | - | - | - |
| 4806UN/XN     | 480                 | 440 | X                   | - | X | X |
| 5306UN        | 530                 | -   | X                   | - | - | - |
| 5806UN        | 580                 | 500 | X                   | - | X | X |

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |     | Mode d'installation |   |   |   |
|---------------|---------------------|-----|---------------------|---|---|---|
|               | G                   |     | S                   |   | P |   |
|               | S                   | K/D |                     |   | K | D |
| 6306UN        | 630                 | 550 | X                   | - | - | - |
| 6906UN        | 690                 | 610 | X                   | - | X | X |
| 7706UN        | 770                 | 680 | X                   | - | - | - |

**Amarex KRT K 300-400, n = 960 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



Passage libre = 100 mm

Versions de matériau G/G1/GH/H/C1/C2 pour versions de moteur U/X/Y/W

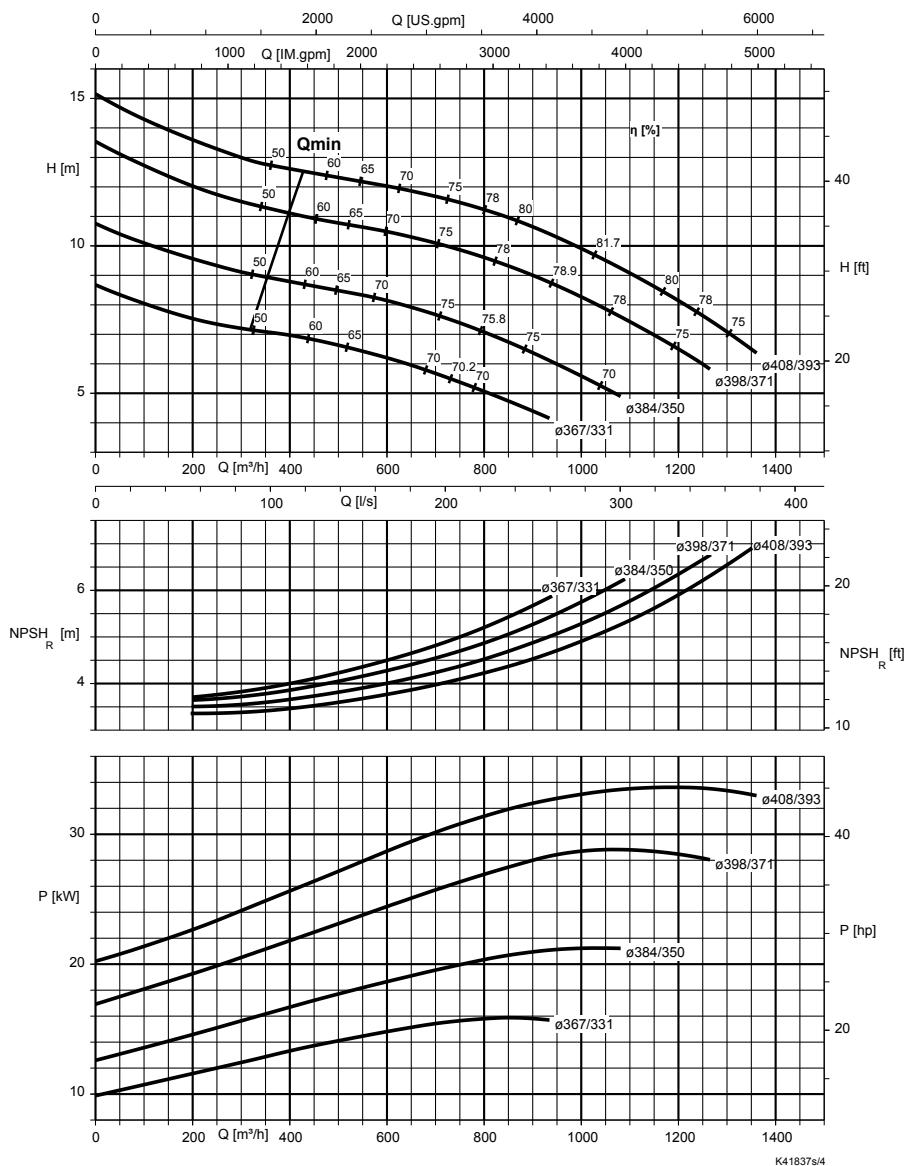
| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |       | Mode d'installation |   |   |   |
|---------------|---------------------|-------|---------------------|---|---|---|
|               | G/G1/GH/H           | C1/C2 | S                   | P | K | D |
| 206U/X ...    | 18,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 266U/Y(IE2)/Y | 18,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 266W ...      | 18,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 266U/X ...    | 24,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 326U/Y(IE3)/Y | 24,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 326W ...      | 24,0                | 22,0  | X                   | X | - | - |
| 326U/X ...    | 30,0                | 27,0  | X                   | X | - | - |
| 406W ...      | 30,0                | 27,0  | X                   | X | - | - |
| 406U/Y(IE3)/Y | 30,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 406U/X ...    | 40,0                | 36,0  | X                   | X | - | - |
| 506W ...      | 40,0                | 36,0  | X                   | X | - | - |
| 506U/Y(IE3)/Y | 40,0                | -     | X                   | X | - | - |

Versions de matériau G/G1/GH/H/C1/C2 pour versions de moteur UN/XN/YN/WN

| Taille moteur    | P <sub>2</sub> [kW] |      |       |
|------------------|---------------------|------|-------|
|                  | G/G1/GH/H           | G/G1 | C1/C2 |
|                  | S/P                 | K/D  | S/P   |
| 326UN/XN ...     | -                   | 24,0 | -     |
| 406UN/XN ...     | -                   | 32,0 | -     |
| 506UN/XN ...     | -                   | 40,0 | -     |
| 606UN/YN(IE2)/YN | 48,0                | -    | -     |
| 606WN ...        | 60,0                | -    | 45,0  |
| 606UN/XN ...     | 60,0                | 60,0 | 50,0  |
| 806UN/YN(IE2)/YN | 60,0                | -    | -     |
| 806WN ...        | -                   | -    | 60,0  |

**Amarex KRT K 300-401, n = 960 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



Passage libre = 135 mm

Versions de matériau G/G1/GH/H/C1/C2 pour versions de moteur U/X/Y/W

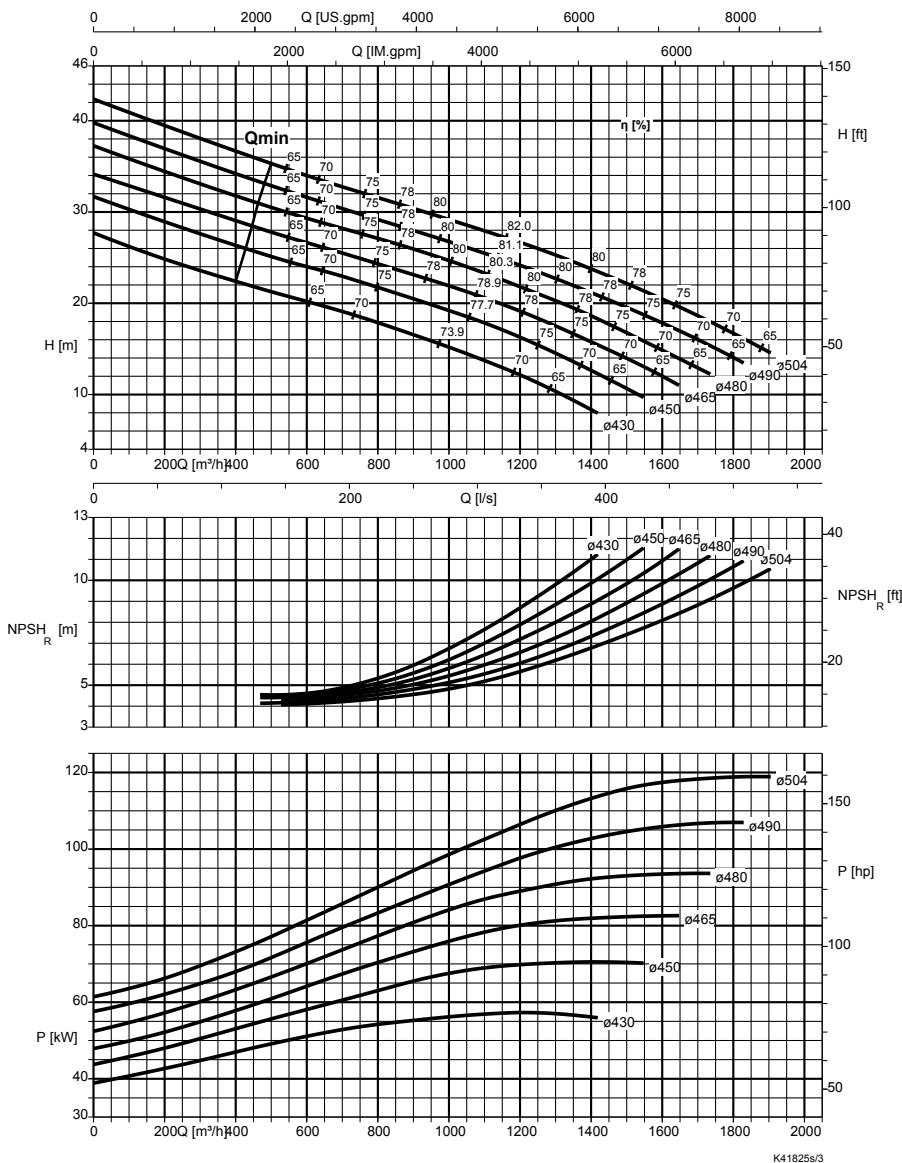
| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |       | Mode d'installation |   |   |   |
|---------------|---------------------|-------|---------------------|---|---|---|
|               | G/G1/GH/H           | C1/C2 | S                   | P | K | D |
| 206U/X ...    | 18,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 266U/Y(IE2)/Y | 18,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 266W ...      | 18,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 266U/X ...    | 24,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 326U/Y(IE3)/Y | 24,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 326W ...      | 24,0                | 22,0  | X                   | X | - | - |
| 326U/X ...    | 30,0                | 27,0  | X                   | X | - | - |
| 406W ...      | 30,0                | 27,0  | X                   | X | - | - |
| 406U/Y(IE3)/Y | 30,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 406U/X ...    | 40,0                | 36,0  | X                   | X | - | - |
| 506W ...      | 40,0                | 36,0  | X                   | X | - | - |
| 506U/Y(IE3)/Y | 40,0                | -     | X                   | X | - | - |

Versions de matériau G/G1/GH/H/C1/C2 pour versions de moteur UN/XN

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |      |       |
|---------------|---------------------|------|-------|
|               | G/G1/GH/H           | G/G1 | C1/C2 |
|               | S/P                 | K/D  | S/P   |
| 326UN/XN ...  | -                   | 24,0 | -     |
| 406UN/XN ...  | -                   | 32,0 | -     |
| 506UN/XN ...  | -                   | 40,0 | -     |

**Amarex KRT K 300-500, n = 960 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



Passage libre = 90 mm

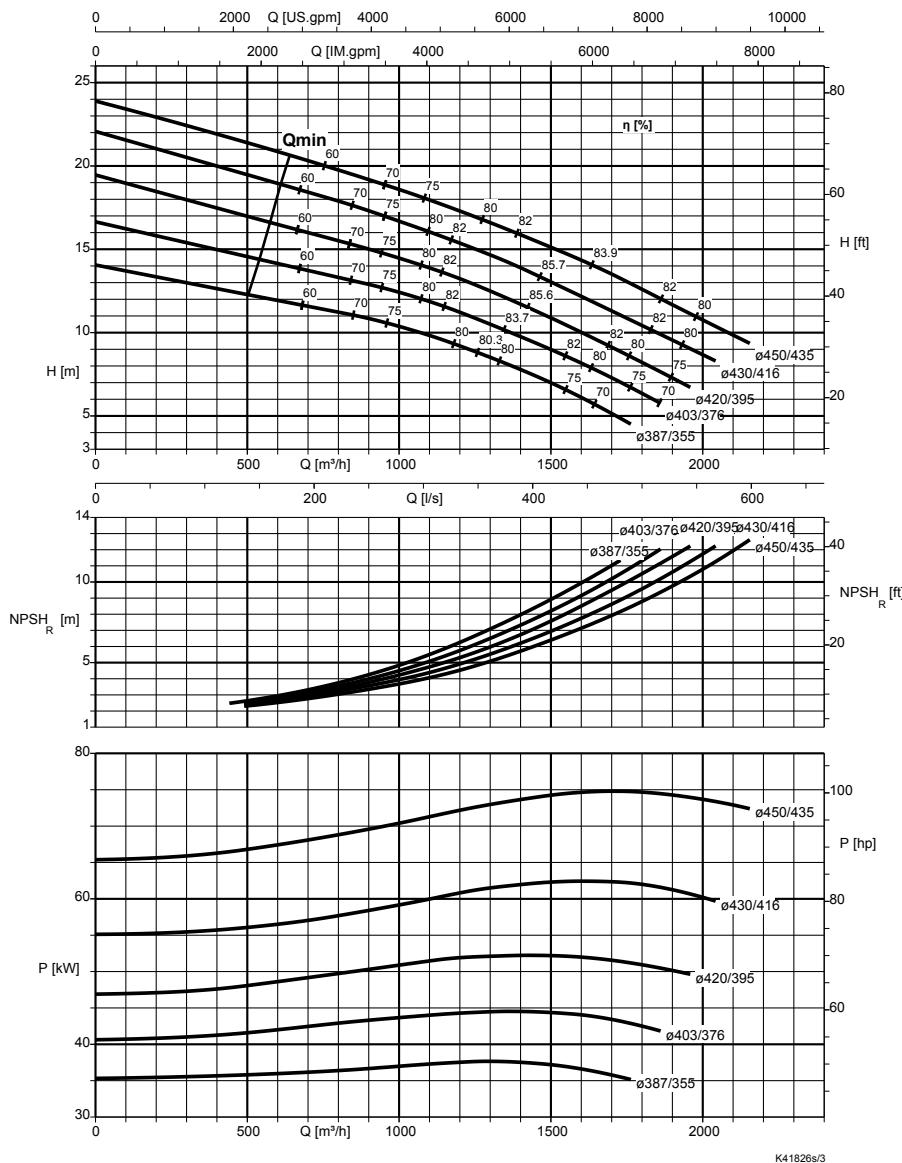
Versions de matériau G/G1/C1/C2 pour versions de moteur UN/XN/YN/WN

| Taille moteur     | P <sub>2</sub> [kW] |      |       |
|-------------------|---------------------|------|-------|
|                   | G/G1                |      | C1/C2 |
|                   | S                   | K/D  | S     |
| 606WN ...         | 60,0                | -    | -     |
| 606UN/XN ...      | 60,0                | 60,0 | 50,0  |
| 806UN/YN(IE2)/YN  | 60,0                | -    | -     |
| 806WN ...         | 75,0                | -    | 60,0  |
| 806UN/XN ...      | 80,0                | 75,0 | 70,0  |
| 1006UN/YN(IE2)/YN | 80,0                | -    | -     |
| 1006WN ...        | 90,0                | -    | 75,0  |
| 1206UN/YN(IE3)/YN | 100,0               | -    | -     |
| 1006UN/XN ...     | 100,0               | 90,0 | 85,0  |
| 1206WN ...        | 120,0               | -    | 90,0  |
| 1206UN/XN ...     | 120,0               | -    | 100,0 |

| Taille moteur     | P <sub>2</sub> [kW] |     |       |
|-------------------|---------------------|-----|-------|
|                   | G/G1                |     | C1/C2 |
|                   | S                   | K/D | S     |
| 1406UN/YN(IE3)/YN | 120,0               | -   | -     |
| 1656UN/YN(IE3)/YN | 135,0               | -   | -     |
| 1406WN ...        | 140,0               | -   | 100,0 |
| 1406UN/XN ...     | 140,0               | -   | 120,0 |
| 1656UN/XN ...     | -                   | -   | 140,0 |
| 1906UN/XN ...     | -                   | -   | 175,0 |

**Amarex KRT K 350-420, n = 960 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



Passage libre = 100 mm

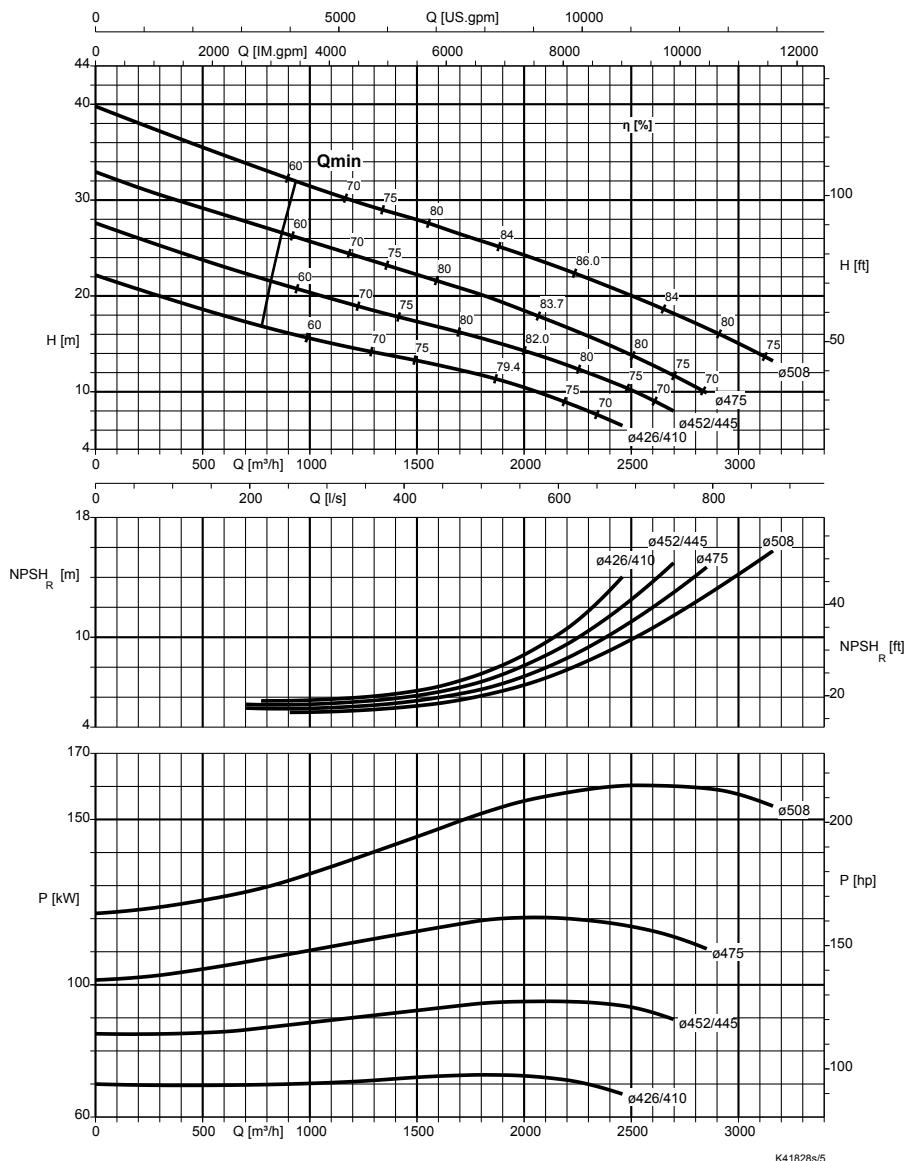
Versions de matériau G/G1 pour versions de moteur UN/XN/YN/WN

| Taille moteur     | P <sub>2</sub> [kW] |      |       |
|-------------------|---------------------|------|-------|
|                   | G/G1                |      | C1/C2 |
|                   | S                   | K/D  | S     |
| 606UN/YN(IE2)/YN  | 48,0                | -    | -     |
| 606WN ...         | 60,0                | -    | -     |
| 606UN/XN ...      | 60,0                | 60,0 | 50,0  |
| 806UN/YN(IE2)/YN  | 60,0                | -    | -     |
| 806WN ...         | 75,0                | -    | 60,0  |
| 806UN/XN ...      | 80,0                | 75,0 | 70,0  |
| 1006UN/YN(IE2)/YN | 80,0                | -    | -     |
| 1006WN ...        | 90,0                | -    | 75,0  |
| 1206UN/YN(IE3)/YN | 100,0               | -    | -     |
| 1006UN/XN ...     | 100,0               | 90,0 | 85,0  |

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |     |       |
|---------------|---------------------|-----|-------|
|               | G/G1                |     | C1/C2 |
|               | S                   | K/D | S     |
| 1206WN ...    | -                   | -   | 90,0  |
| 1206UN/XN ... | -                   | -   | 100,0 |

**Amarex KRT K 350-500, n = 960 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



Passage libre = 110 mm

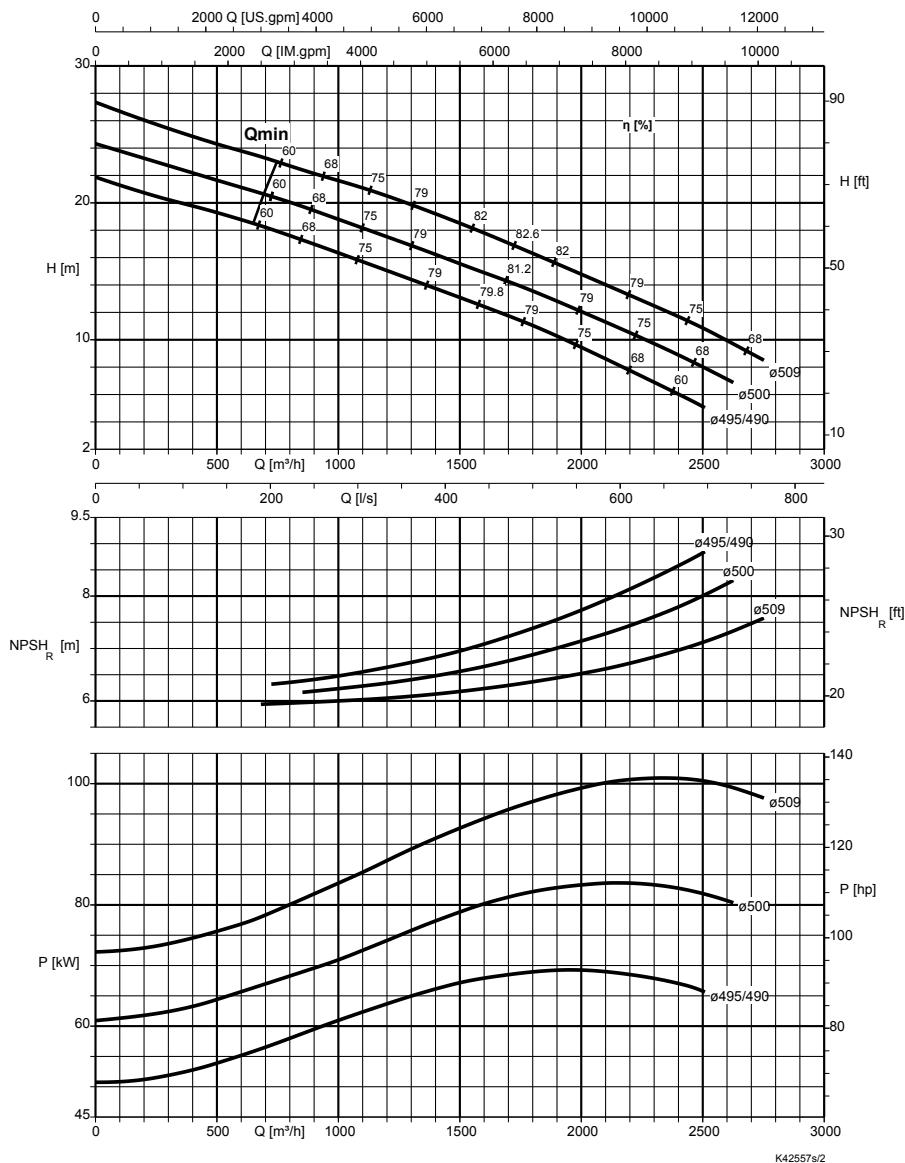
Versions de matériau G/G1/C1/C2 pour versions de moteur UN/XN/YN/WN

| Taille moteur     | P <sub>2</sub> [kW] |       |       |
|-------------------|---------------------|-------|-------|
|                   | G/G1                |       | C1/C2 |
|                   | S                   | K/D   | S     |
| 806UN/XN ...      | 80,0                | 75,0  | -     |
| 1006UN/YN(IE2)/YN | 80,0                | -     | -     |
| 1006WN ...        | 90,0                | -     | 75,0  |
| 1206UN/YN(IE3)/YN | 100,0               | -     | -     |
| 1006UN/XN ....    | 100,0               | 90,0  | 85,0  |
| 1206WN ...        | 120,0               | -     | 90,0  |
| 1206UN/XN ...     | 120,0               | 120,0 | 100,0 |
| 1406UN/YN(IE3)/YN | 120,0               | -     | -     |
| 1656UN/YN(IE3)/YN | 135,0               | -     | -     |
| 1406WN ...        | 140,0               | -     | 100,0 |
| 1406UN/XN ...     | 140,0               | 140,0 | 120,0 |

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |       |       |
|---------------|---------------------|-------|-------|
|               | G/G1                |       | C1/C2 |
|               | S                   | K/D   | S     |
| 1656UN/XN ... | 165,0               | 160,0 | 120,0 |
| 1906WN ...    | 170,0               | -     | -     |
| 1906UN/XN ... | 190,0               | 170,0 | 175,0 |
| 2256WN ...    | 200,0               | -     | -     |
| 2256UN/XN ... | -                   | 200,0 | 190,0 |

**Amarex KRT K 350-501, n = 960 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



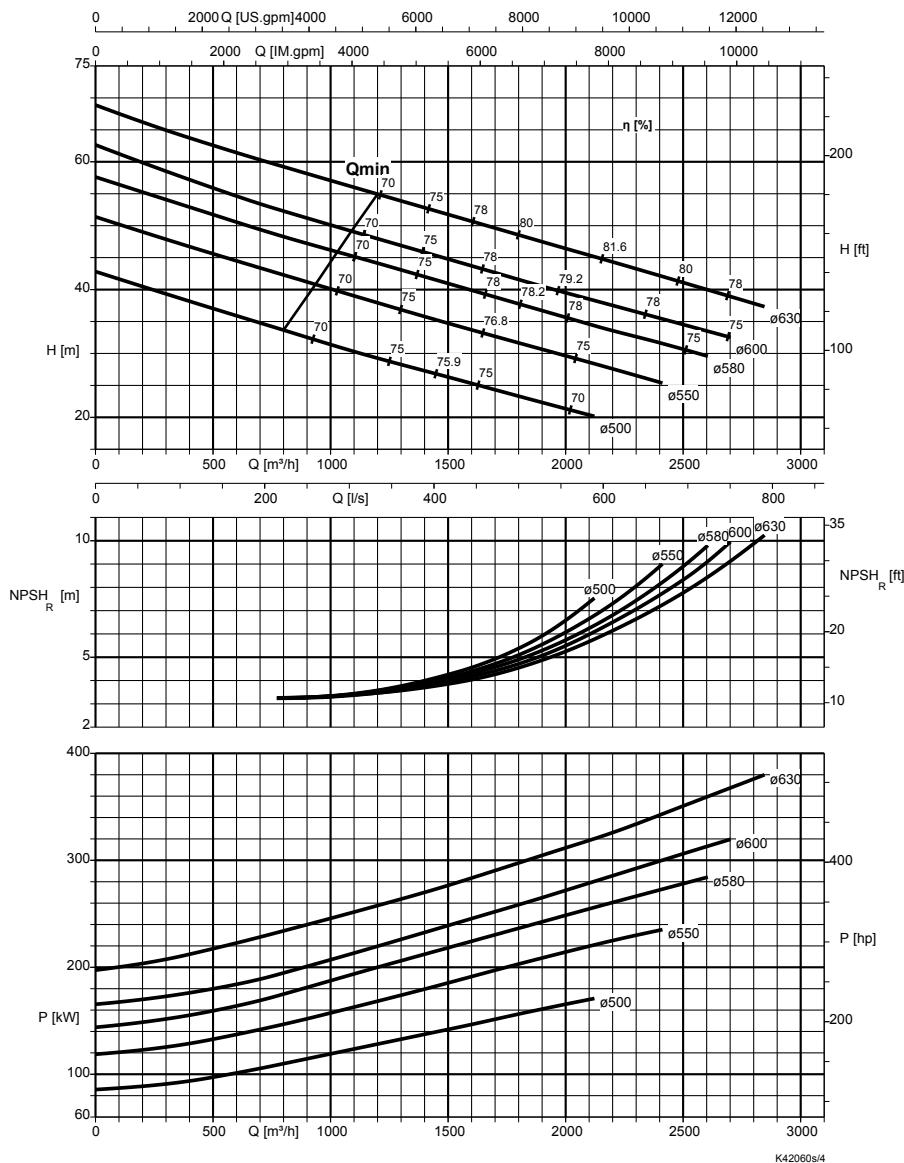
Passage libre = 170 mm

Version de matériau G pour versions de moteur UN/YN/WN

| Taille moteur     | P <sub>2</sub> [kW] |       | Mode d'installation |   |   |   |
|-------------------|---------------------|-------|---------------------|---|---|---|
|                   | G                   |       | S                   | P | K | D |
|                   | S                   | K/D   |                     |   |   |   |
| 1206UN/YN(IE3)/YN | 100,0               | -     | X                   | - | - | - |
| 1206WN ...        | 120,0               | -     | X                   | - | - | - |
| 1206UN/XN ...     | 120,0               | 120,0 | X                   | - | X | X |
| 1406UN/YN(IE3)/YN | 120,0               | -     | X                   | - | - | - |

**Amarex KRT K 350-630, n = 960 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



Passage libre = 135 mm

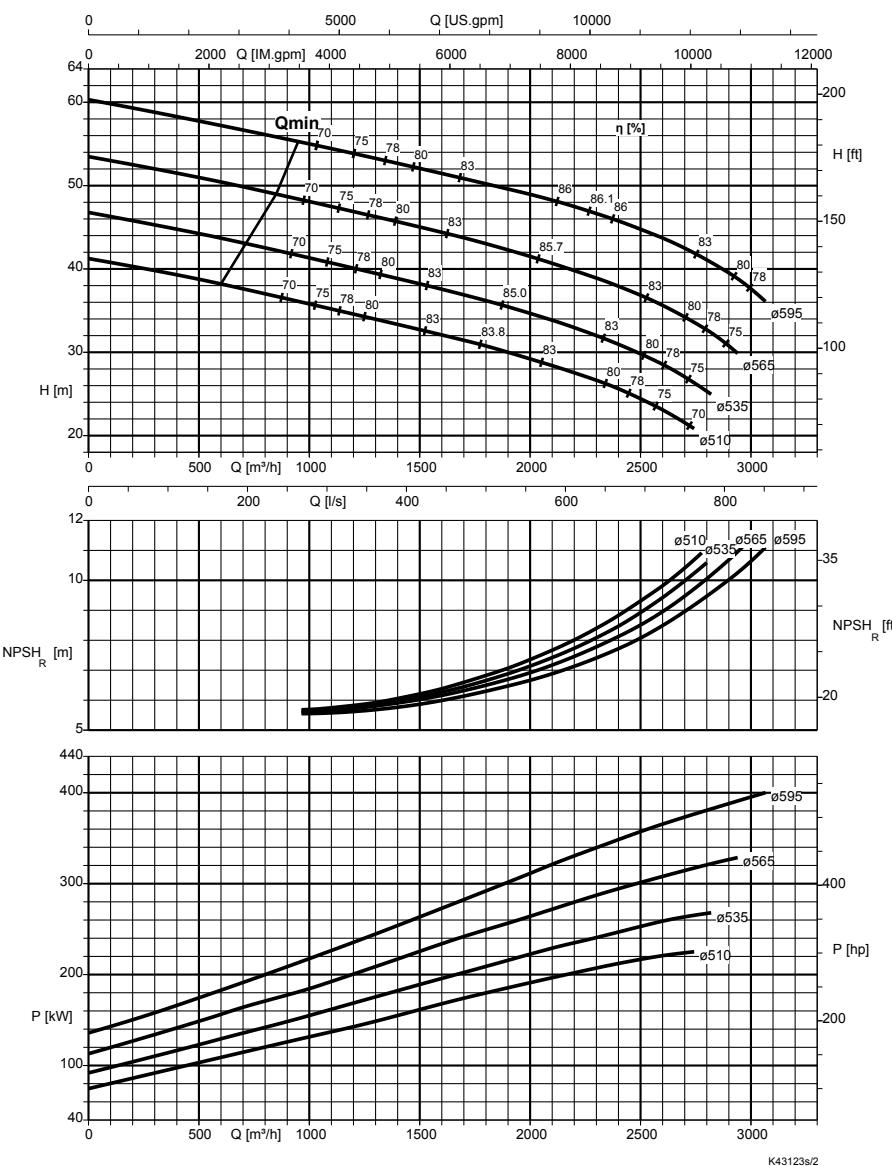
Versions de matériau G/G1 pour versions de moteur UN/YN/WN

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |       | Mode d'installation |   |   |   |
|---------------|---------------------|-------|---------------------|---|---|---|
|               | G/G1                |       | S                   | P | K | D |
|               | S                   | K/D   |                     |   |   |   |
| 1906WN ...    | 170,0               | -     | X                   | - | - | - |
| 1906UN/XN ... | 190,0               | 170,0 | X                   | - | X | X |
| 2256WN ...    | 200,0               | -     | X                   | - | - | - |
| 2256UN/XN ... | 225,0               | 200,0 | X                   | - | X | X |
| 2606WN ...    | 235,0               | -     | X                   | - | - | - |
| 2606UN/XN ... | 260,0               | 235,0 | X                   | - | X | X |
| 3206WN ...    | 290,0               | -     | X                   | - | - | - |
| 3206UN/XN ... | 320,0               | 290,0 | X                   | - | X | X |
| 3606WN ...    | 325,0               | -     | X                   | - | - | - |
| 3606UN/XN ... | 360,0               | 325,0 | X                   | - | X | X |
| 4006WN ...    | 360,0               | -     | X                   | - | - | - |
| 4006UN/XN ... | 400,0               | 360,0 | X                   | - | X | X |

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |       | Mode d'installation |     |   |   |
|---------------|---------------------|-------|---------------------|-----|---|---|
|               | G/G1                |       | S                   |     | P |   |
|               | S                   | K/D   | S                   | K/D | K | D |
| 4406WN ...    | 400,0               | -     | -                   | X   | - | - |
| 4406UN/XN ... | 440,0               | 400,0 | X                   | -   | X | X |
| 4806WN ...    | 440,0               | -     | X                   | -   | - | - |
| 4806UN/XN ... | 480,0               | 440,0 | X                   | -   | X | X |

**Amarex KRT K 350-636, n = 960 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



Passage libre = 75 mm

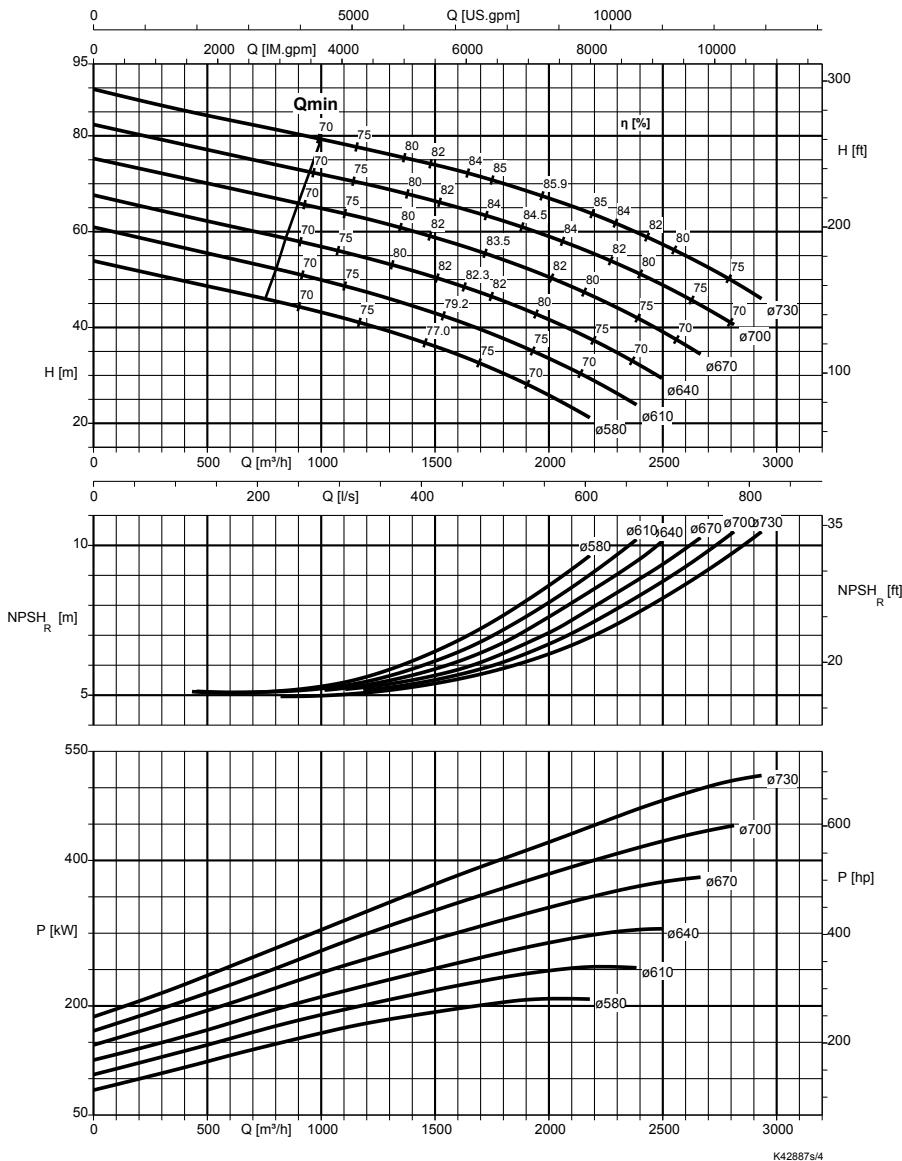
Versions de matériau G/G1/C1/C2 pour versions de moteur UN/XN/YN/WN

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |       |       |
|---------------|---------------------|-------|-------|
|               | G/G1                |       | C1/C2 |
|               | S                   | K/D   | S     |
| 1906WN ...    | 170,0               | -     | -     |
| 1906UN/XN ... | 190,0               | 170,0 | 175,0 |
| 2256WN ...    | 200,0               | -     | -     |
| 2256UN/XN ... | 225,0               | 200,0 | 190,0 |
| 2606WN ...    | 235,0               | -     | -     |
| 2606UN/XN ... | 260,0               | 235,0 | 225,0 |
| 3206WN ...    | 290,0               | -     | -     |
| 3206UN/XN ... | 320,0               | 290,0 | 260,0 |
| 3606WN ...    | 325,0               | -     | -     |
| 3606UN/XN ... | 360,0               | 325,0 | 300,0 |
| 4006WN ...    | 360,0               | -     | -     |

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |       |       |
|---------------|---------------------|-------|-------|
|               | G/G1                |       | C1/C2 |
|               | S                   | K/D   | S     |
| 4006UN/XN ... | 400,0               | 360,0 | 350,0 |
| 4406WN ...    | 400,0               | -     | -     |
| 4406UN/XN ... | 440,0               | 400,0 | 400,0 |
| 4806WN ...    | 440,0               | -     | -     |
| 4806UN/XN ... | 480,0               | 440,0 | 440,0 |

**Amarex KRT K 350-710, n = 960 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



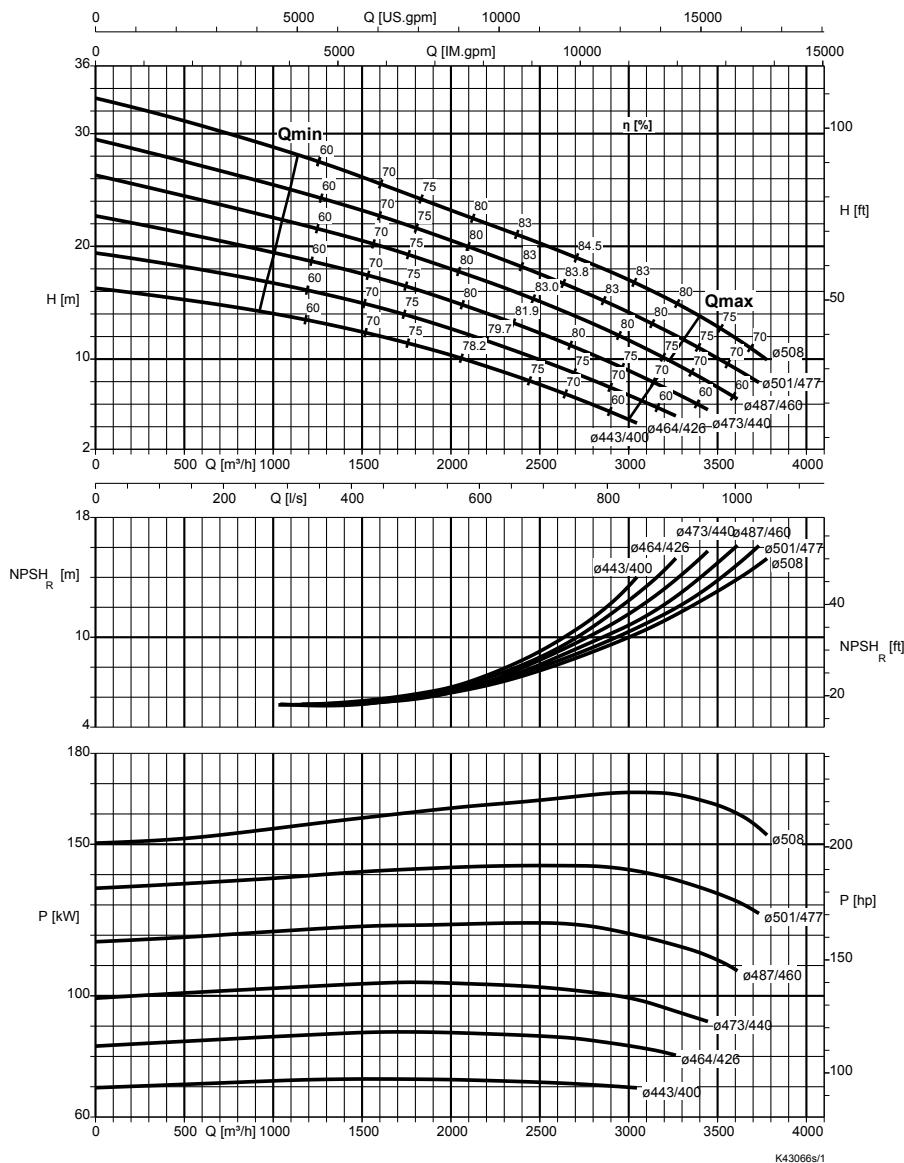
Passage libre = 110 mm

Versions de matériau G/G1/C1/C2 pour versions de moteur UN/XN/YN/WN

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |       |       |
|---------------|---------------------|-------|-------|
|               | G/G1                |       | C1/C2 |
|               | S                   | K/D   | S     |
| 3606WN ...    | 325,0               | -     | -     |
| 3606UN/XN ... | 360,0               | 325,0 | 300,0 |
| 4006WN ...    | 360,0               | -     | -     |
| 4006UN/XN ... | 400,0               | 360,0 | 350,0 |
| 4406WN ...    | 400,0               | -     | -     |
| 4406UN/XN ... | 440,0               | 400,0 | 400,0 |
| 4806WN ...    | 440,0               | -     | -     |
| 4806UN/XN ... | 480,0               | 440,0 | 440,0 |
| 5306UN ...    | 350,0               | -     | -     |
| 5806UN ...    | 580,0               | 500,0 | -     |
| 6306UN ...    | 630,0               | 550,0 | -     |

**Amarex KRT K 400-500, n = 960 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



Passage libre = 130 mm

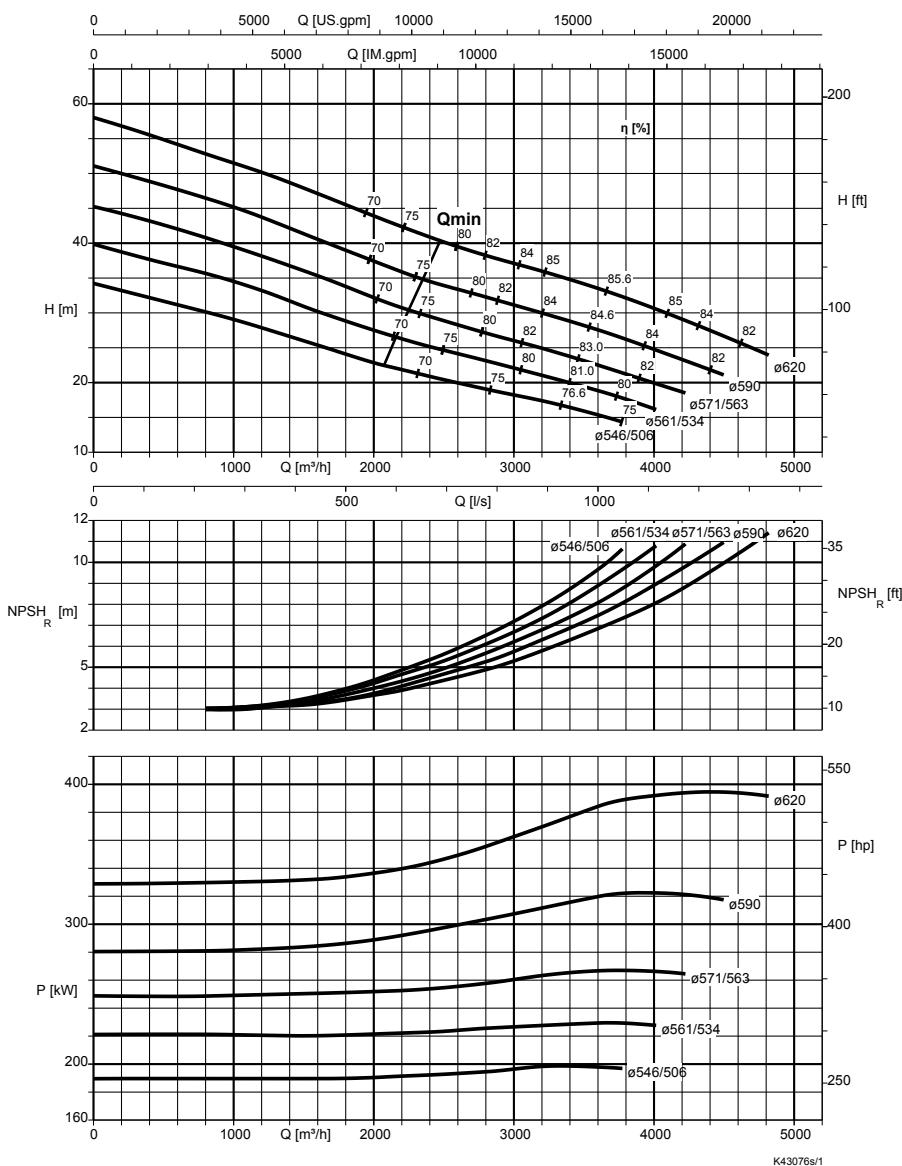
Versions de matériau G/G1 pour versions de moteur UN/XN/YN/WN

| Taille moteur     | P <sub>2</sub> [kW] |       |       |
|-------------------|---------------------|-------|-------|
|                   | G/G1                |       | C1/C2 |
|                   | S                   | K/D   | S     |
| 806UN/XN ...      | 80,0                | 75,0  | -     |
| 1006UN/YN(IE2)/YN | 80,0                | -     | -     |
| 1006WN ...        | 90,0                | -     | 75,0  |
| 1206UN/YN(IE3)/YN | 100,0               | -     | -     |
| 1006UN/XN ...     | 100,0               | 90,0  | 85,0  |
| 1206WN ...        | 120,0               | -     | 90,0  |
| 1206UN/XN ...     | 120,0               | 120,0 | 100,0 |
| 1406UN/YN(IE3)/YN | 120,0               | -     | -     |
| 1656UN/YN(IE3)/YN | 135,0               | -     | -     |
| 1406WN ...        | 140,0               | -     | 100,0 |
| 1406UN/XN ...     | 140,0               | 140,0 | 120,0 |

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |       |       |
|---------------|---------------------|-------|-------|
|               | G/G1                |       | C1/C2 |
|               | S                   | K/D   | S     |
| 1656UN/XN ... | 165,0               | 160,0 | 120,0 |
| 1906WN ...    | 170,0               | -     | -     |
| 1906UN/XN ... | 190,0               | 170,0 | 175,0 |
| 2256WN ...    | 200,0               | -     | -     |
| 2256UN/XN ... | -                   | 200,0 | 190,0 |
| 2606UN/XN ... | -                   | -     | 225   |

**Amarex KRT K 400-630, n = 960 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



Passage libre = 132 mm

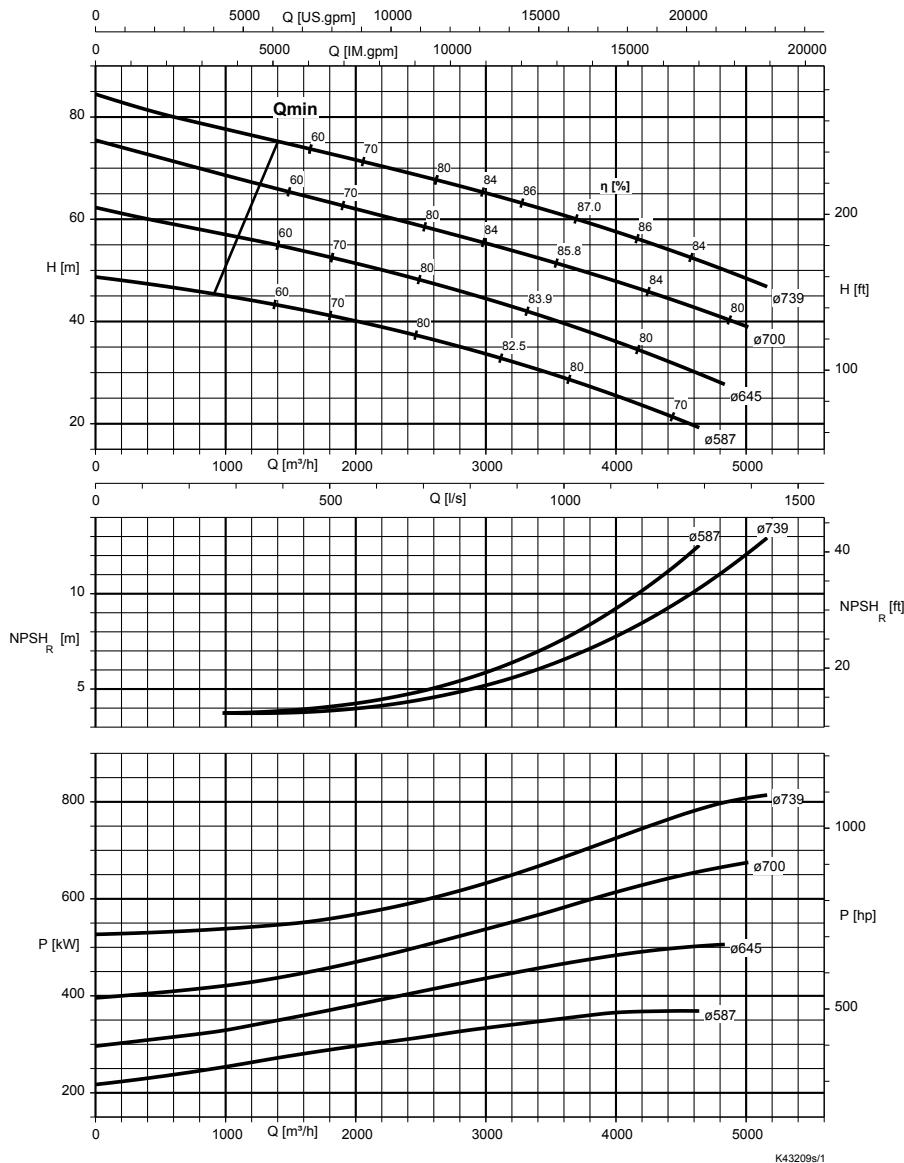
Versions de matériau G/G1 pour versions de moteur UN/XN/WN

| Taille moteur | $P_2$ [kW] |       |       |
|---------------|------------|-------|-------|
|               | G/G1       |       | C1/C2 |
|               | S          | K/D   | S     |
| 2256UN/XN ... | 225,0      | 200,0 | -     |
| 2606WN ...    | 235,0      | -     | -     |
| 2606UN/XN ... | 260,0      | 235,0 | 225,0 |
| 3206WN ...    | 290,0      | -     | -     |
| 3206UN/XN ... | 320,0      | 290,0 | 260,0 |
| 3606WN ...    | 325,0      | -     | -     |
| 3606UN/XN ... | 360,0      | 325,0 | 300,0 |
| 4006WN ...    | 360,0      | -     | -     |
| 4006UN/XN ... | 400,0      | 360,0 | 350,0 |
| 4406WN ...    | 400,0      | -     | -     |
| 4406UN/XN ... | 440,0      | 400,0 | 400,0 |

| Taille moteur | $P_2$ [kW] |       |       |
|---------------|------------|-------|-------|
|               | G/G1       |       | C1/C2 |
|               | S          | K/D   | S     |
| 4806WN ...    | 440,0      | -     | -     |
| 4806UN/XN ... | 480,0      | 440,0 | 440,0 |

**Amarex KRT K 400-710, n = 960 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



Passage libre = 158 mm

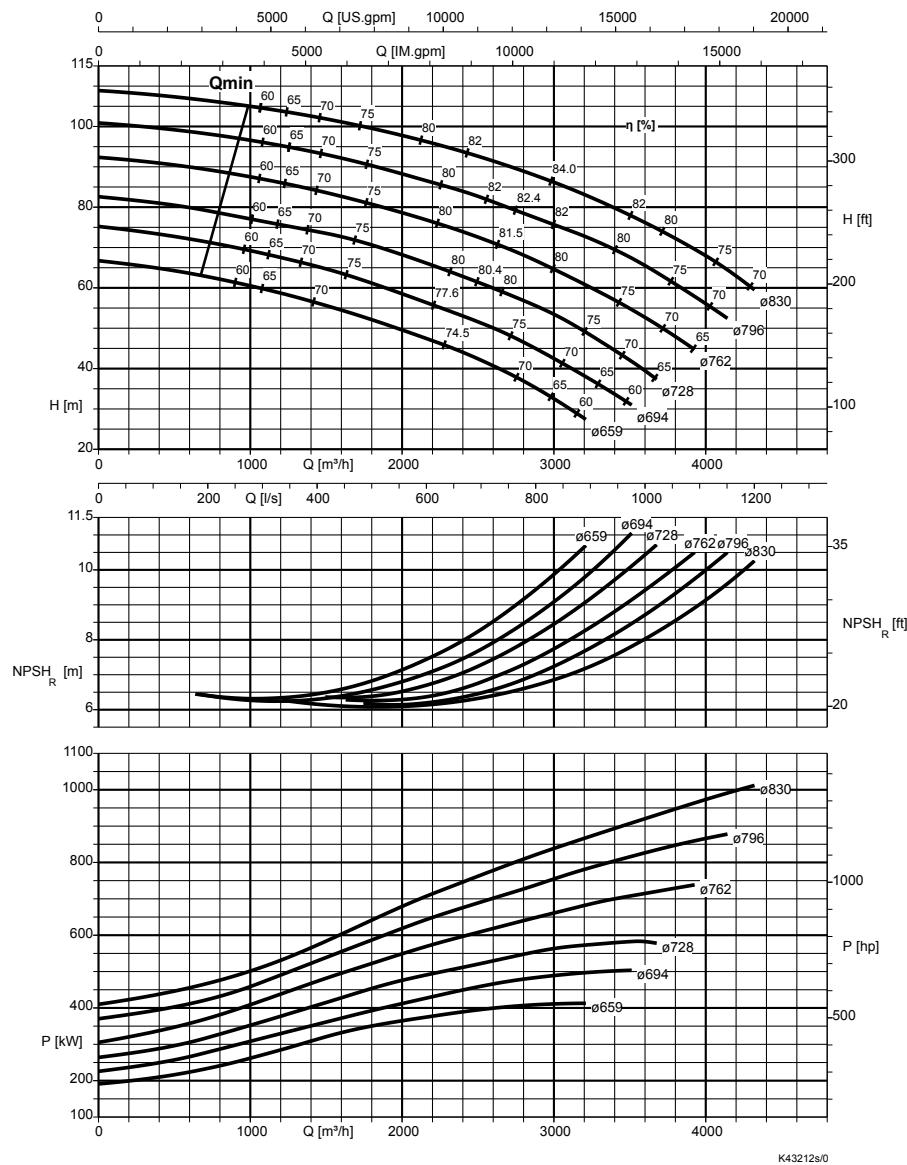
Versions de matériau G/G1 pour versions de moteur UN/XN/WN

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |     | Mode d'installation |   |   |   |
|---------------|---------------------|-----|---------------------|---|---|---|
|               | G/G1                |     | S                   | P | K | D |
|               | S                   | K/D |                     |   |   |   |
| 3206WN        | 290                 | -   | X                   | - | - | - |
| 3206UN/XN     | 320                 | 290 | X                   | - | X | X |
| 3606WN        | 325                 | -   | X                   | - | - | - |
| 3606UN/XN     | 360                 | 325 | X                   | - | X | X |
| 4006WN        | 360                 | -   | X                   | - | - | - |
| 4006UN/XN     | 400                 | 360 | X                   | - | X | X |
| 4406WN        | 400                 | -   | X                   | - | - | - |
| 4406UN/XN     | 440                 | 400 | X                   | - | X | X |
| 4806WN        | 440                 | -   | X                   | - | - | - |
| 4806UN/XN     | 480                 | 440 | X                   | - | X | X |
| 5306UN        | 530                 | -   | X                   | - | - | - |
| 5806UN        | 580                 | 500 | X                   | - | X | X |

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |     | Mode d'installation |   |   |   |
|---------------|---------------------|-----|---------------------|---|---|---|
|               | G/G1                |     | S                   | P | K | D |
|               | S                   | K/D |                     |   |   |   |
| 6306UN        | 630                 | 550 | X                   | - | X | X |
| 6906UN        | 690                 | 610 | X                   | - | X | X |
| 7706UN        | 770                 | 680 | X                   | - | - | - |
| 8506UN        | 850                 | 750 | X                   | - | - | - |

**Amarex KRT K 400-900, n = 960 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



K43212s/0

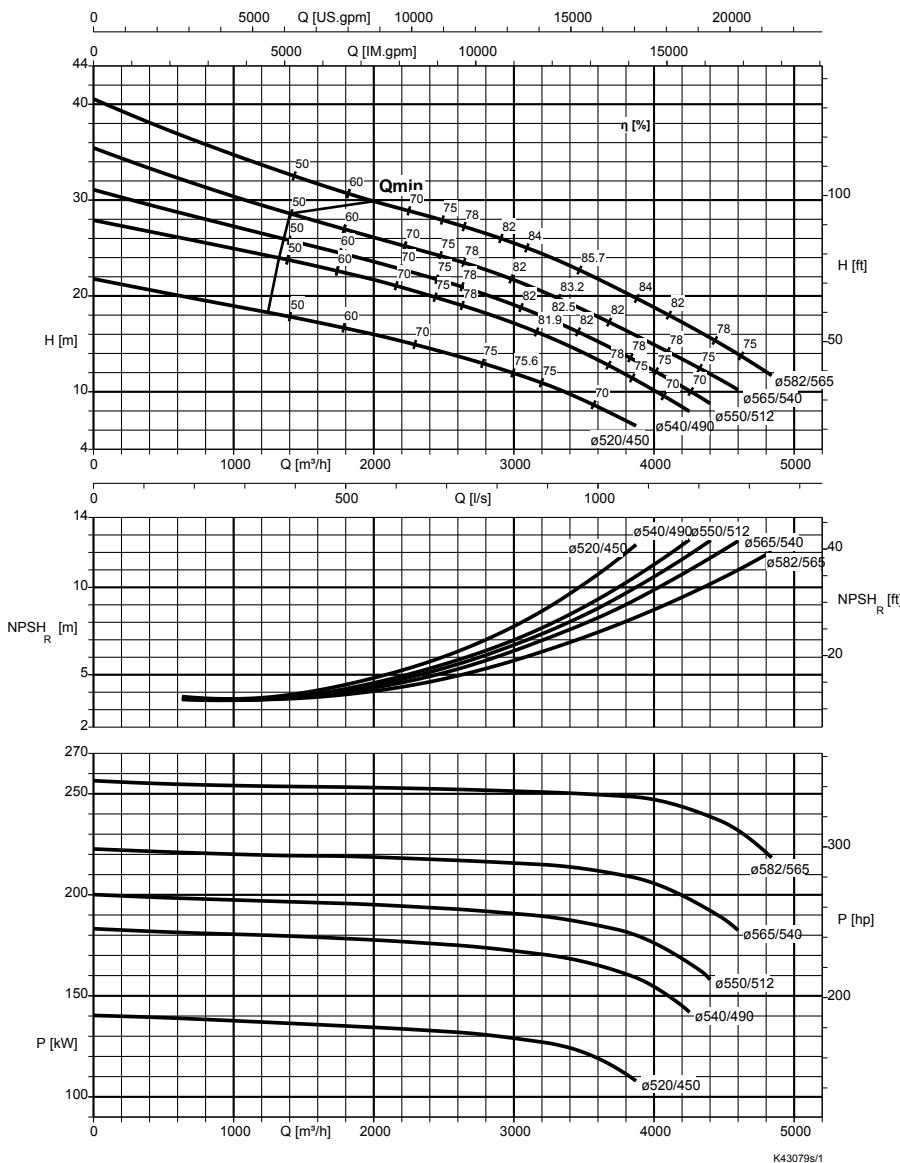
Passage libre = 125 mm

Versions de matériau G/G1 pour versions de moteur UN/XN/WN

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |     | Mode d'installation |   |   |   |
|---------------|---------------------|-----|---------------------|---|---|---|
|               | G/G1                |     | S                   | P | K | D |
|               | S                   | K/D |                     |   |   |   |
| 4006WN ...    | 360                 | -   | X                   | - | - | - |
| 4006UN/XN ... | 400                 | -   | X                   | - | X | X |
| 4406WN ...    | 400                 | -   | X                   | - | - | - |
| 4406UN/XN ... | 440                 | 400 | X                   | - | X | X |
| 4806WN ...    | 440                 | -   | X                   | - | - | - |
| 4806UN/XN ... | 480                 | 440 | X                   | - | X | X |
| 5306UN ...    | 530                 | -   | X                   | - | - | - |
| 5806UN ...    | 580                 | 500 | X                   | - | X | X |
| 6306UN ...    | 630                 | 550 | X                   | - | X | X |
| 6906UN ...    | 690                 | 610 | X                   | - | X | X |
| 7706UN ...    | 770                 | 680 | X                   | - | X | X |
| 8506UN ...    | 850                 | 750 | X                   | - | X | X |

**Amarex KRT K 500-630, n = 960 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



Passage libre = 133 mm

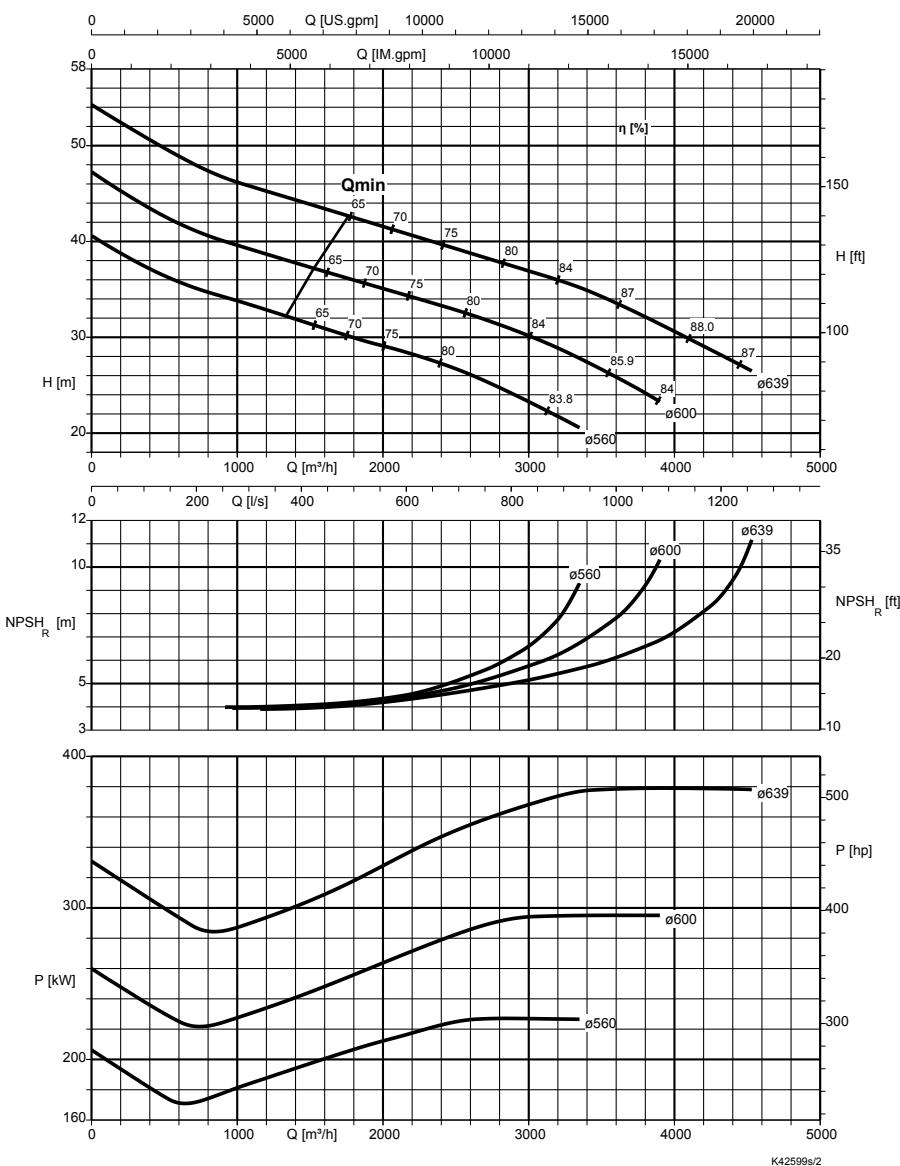
Versions de matériau G/G1/C1/C2 pour versions de moteur UN/XN/YN/WN

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |       |       |
|---------------|---------------------|-------|-------|
|               | G/G1                |       | C1/C2 |
|               | S                   | K/D   | S     |
| 1906WN ...    | 170,0               | -     | -     |
| 1906UN/XN ... | 190,0               | 170,0 | 175,0 |
| 2256WN ...    | 200,0               | -     | -     |
| 2256UN/XN ... | 225,0               | 200,0 | 190,0 |
| 2606WN ...    | 235,0               | -     | -     |
| 2606UN/XN ... | 260,0               | 235,0 | 225,0 |
| 3206WN ...    | 290,0               | -     | -     |
| 3206UN/XN ... | 320,0               | 290,0 | 260,0 |
| 3606WN ...    | 325,0               | -     | -     |
| 3606UN/XN     | 360,0               | 325,0 | 300,0 |
| 4006WN        | 360,0               | -     | -     |

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |       |       |
|---------------|---------------------|-------|-------|
|               | G/G1                |       | C1/C2 |
|               | S                   | K/D   | S     |
| 4006UN/XN     | 400,0               | 360,0 | 350,0 |
| 4406WN        | 400,0               | -     | -     |
| 4406UN/XN     | 440,0               | 400,0 | 400,0 |
| 4806WN        | 440,0               | -     | -     |
| 4806UN/XN     | 480,0               | 440,0 | 440,0 |

**Amarex KRT K 500-632, n = 960 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



Passage libre = 135 mm

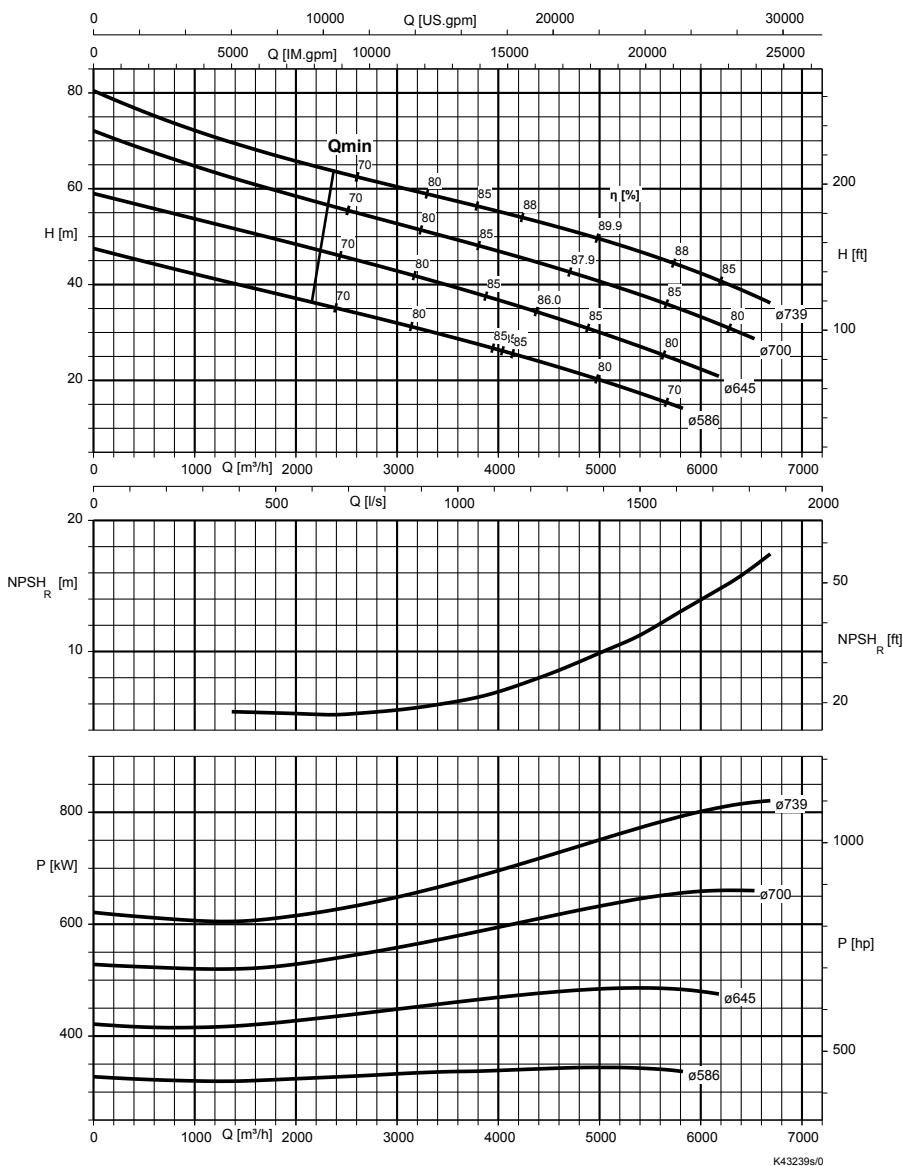
Versions de matériau G/G1/C1/C2 pour versions de moteur UN/XN/WN

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |       |       |
|---------------|---------------------|-------|-------|
|               | G/G1                |       | C1/C2 |
|               | S                   | K/D   | S     |
| 2606WN ...    | 235,0               | -     | -     |
| 2606UN/XN ... | 260,0               | 235,0 | -     |
| 3206WN ...    | 290,0               | -     | -     |
| 3206UN/XN ... | 320,0               | 290,0 | -     |
| 3606WN ...    | 325,0               | -     | -     |
| 3606UN/XN ... | 360,0               | 325,0 | -     |
| 4006WN ...    | 360,0               | -     | -     |
| 4006UN/XN ... | 400,0               | 360,0 | -     |
| 4406WN ...    | 400,0               | -     | -     |
| 4406UN/XN ... | 440,0               | 400,0 | -     |

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |       |       |
|---------------|---------------------|-------|-------|
|               | G/G1                |       | C1/C2 |
|               | S                   | K/D   | S     |
| 4806WN ...    | 440,0               | -     | -     |
| 4806UN/XN ... | -                   | 440,0 | -     |

**Amarex KRT K 500-710, n = 960 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



Passage libre = 150 mm

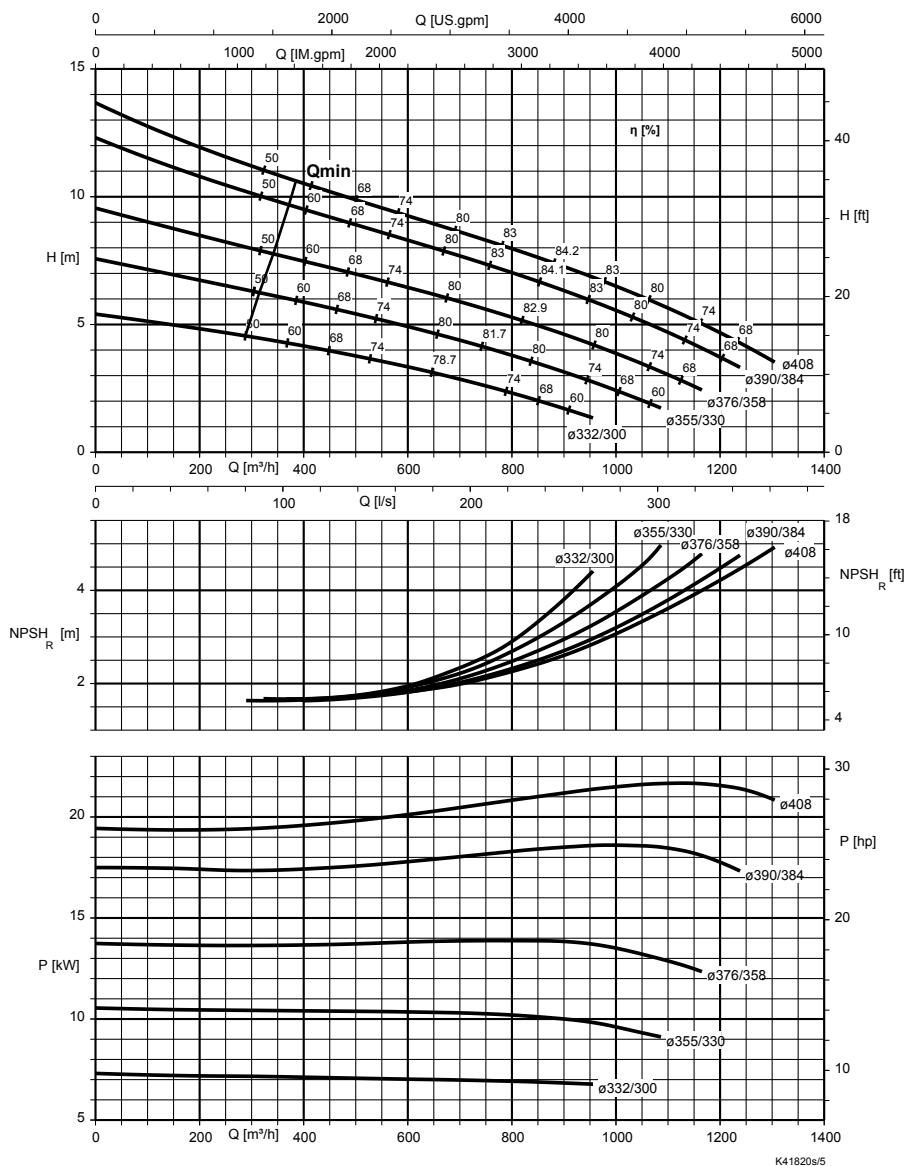
Version de matériau G pour versions de moteur UN/XN/WN

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |     | Mode d'installation |   |   |   |
|---------------|---------------------|-----|---------------------|---|---|---|
|               | G                   |     | S                   | P | K | D |
|               | S                   | K/D |                     |   |   |   |
| 3606UN/XN     | 360                 | 325 | X                   | - | X | X |
| 4006WN        | 360                 | -   | X                   | - | - | - |
| 4006UN/XN     | 400                 | 360 | X                   | - | X | X |
| 4406WN        | 400                 | -   | X                   | - | - | - |
| 4406UN/XN     | 440                 | 400 | X                   | - | X | X |
| 4806WN        | 440                 | -   | X                   | - | - | - |
| 4806UN/XN     | 480                 | 440 | X                   | - | X | X |
| 5306UN        | 530                 | -   | X                   | - | - | - |
| 5806UN        | 580                 | 500 | X                   | - | X | X |
| 6306UN        | 630                 | 550 | X                   | - | X | X |
| 6906UN        | 690                 | 610 | X                   | - | X | X |

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |     | Mode d'installation |     |   |   |   |   |
|---------------|---------------------|-----|---------------------|-----|---|---|---|---|
|               | G                   |     | S                   |     | P |   | K | D |
|               | S                   | K/D | S                   | K/D | P | K | D |   |
| 7706UN        | 770                 | 680 | X                   | -   | - | - | - |   |
| 8506UN        | 850                 | 750 | X                   | -   | - | - | - |   |

**Amarex KRT K 300-400, n = 725 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



Passage libre = 100 mm

Versions de matériau G/G1/GH/H/C1/C2 pour versions de moteur U/X/Y/W

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |       | Mode d'installation |   |   |   |
|---------------|---------------------|-------|---------------------|---|---|---|
|               | G/G1/GH/H           | C1/C2 | S                   | P | K | D |
| 108Y ...      | 8,0                 | -     | X                   | X | - | - |
| 108U/X ...    | 10,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 178W ...      | 10,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 178Y ...      | 12,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 218W ...      | 15,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 178U/X ...    | 16,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 218Y ...      | 16,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 218U/X ...    | 20,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 268Y ...      | 20,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 268W ...      | 20,0                | 17,0  | X                   | X | - | - |
| 268U/X ...    | 28,0                | 25,0  | X                   | X | - | - |
| 358W ...      | 28,0                | 25,0  | X                   | X | - | - |

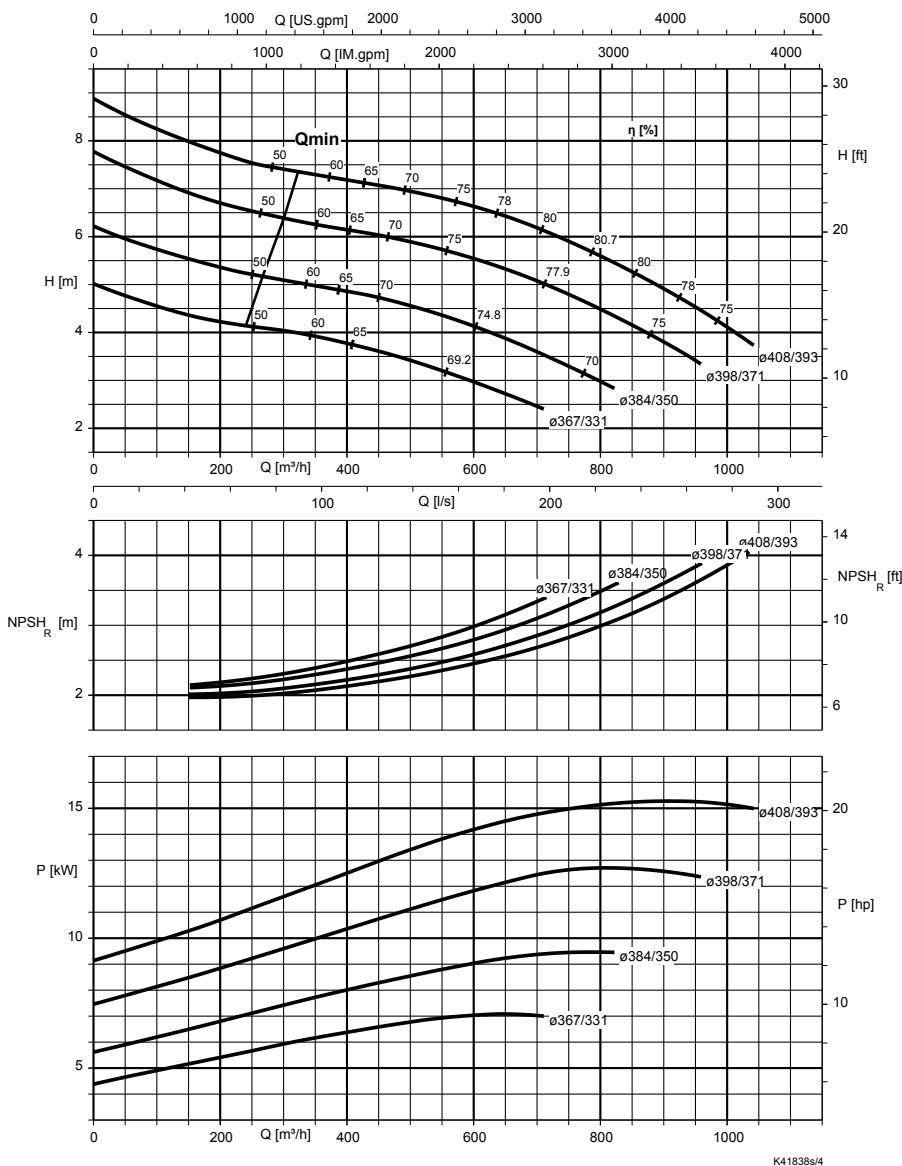
| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |       | Mode d'installation |   |   |   |
|---------------|---------------------|-------|---------------------|---|---|---|
|               | G/G1/GH/H           | C1/C2 | S                   | P | K | D |
| 358Y ...      | 28,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 358U/X ...    | -                   | 30,0  | X                   | X | - | - |

Versions de matériau G/G1 pour versions de moteur UN/XN

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |      | Mode d'installation |   |   |   |
|---------------|---------------------|------|---------------------|---|---|---|
|               | G/G1                |      | S                   | P | K | D |
|               | S/P                 | K/D  |                     |   |   |   |
| 268UN/XN ...  | -                   | 24,0 | -                   | - | X | X |
| 358UN/XN ...  | -                   | 30,0 | -                   | - | X | X |

**Amarex KRT K 300-401, n = 725 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



Passage libre = 135 mm

Versions de matériau G/G1/GH/H/C1/C2 pour versions de moteur U/X/Y/W

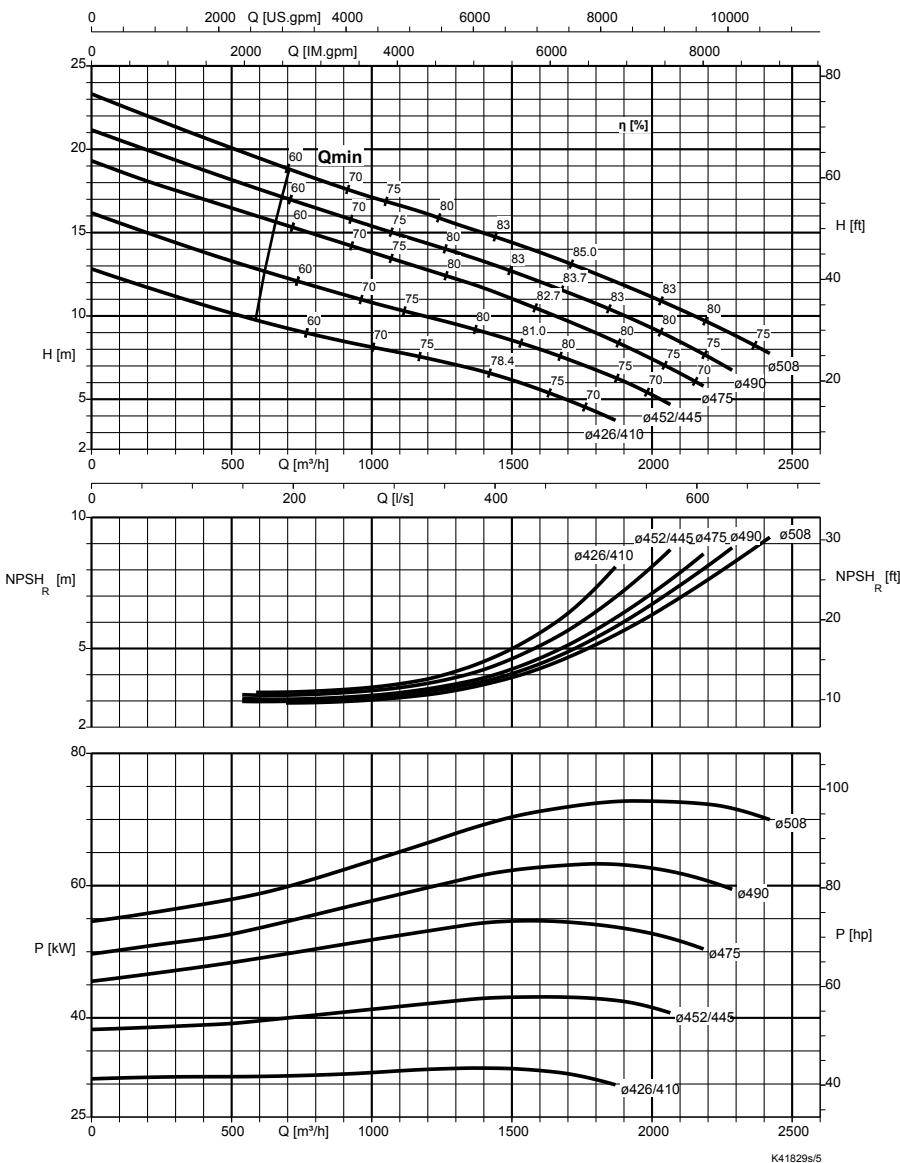
| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |       | Mode d'installation |   |   |   |
|---------------|---------------------|-------|---------------------|---|---|---|
|               | G/G1/GH/H           | C1/C2 | S                   | P | K | D |
| 108Y ...      | 8,0                 | -     | X                   | X | - | - |
| 108U / X ...  | 10,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 178W ...      | 10,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 178Y ...      | 12,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 218W ...      | 15,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 178U/X ...    | 16,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 218Y ...      | 16,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 218U/X ...    | 20,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 268Y ...      | 20,0                | -     | X                   | X | - | - |
| 268W ...      | 20,0                | 17,0  | X                   | X | - | - |
| 268U/X ...    | 28,0                | 25,0  | X                   | X | - | - |

Versions de matériau G/G1 pour version de moteur UN

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |      | Mode d'installation |   |   |   |
|---------------|---------------------|------|---------------------|---|---|---|
|               | G/G1                |      | S                   | P | K | D |
|               | S/P                 | K/D  |                     |   |   |   |
| 268UN/XN ...  | -                   | 24,0 | -                   | - | X | X |

**Amarex KRT K 350-500, n = 725 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



Passage libre = 110 mm

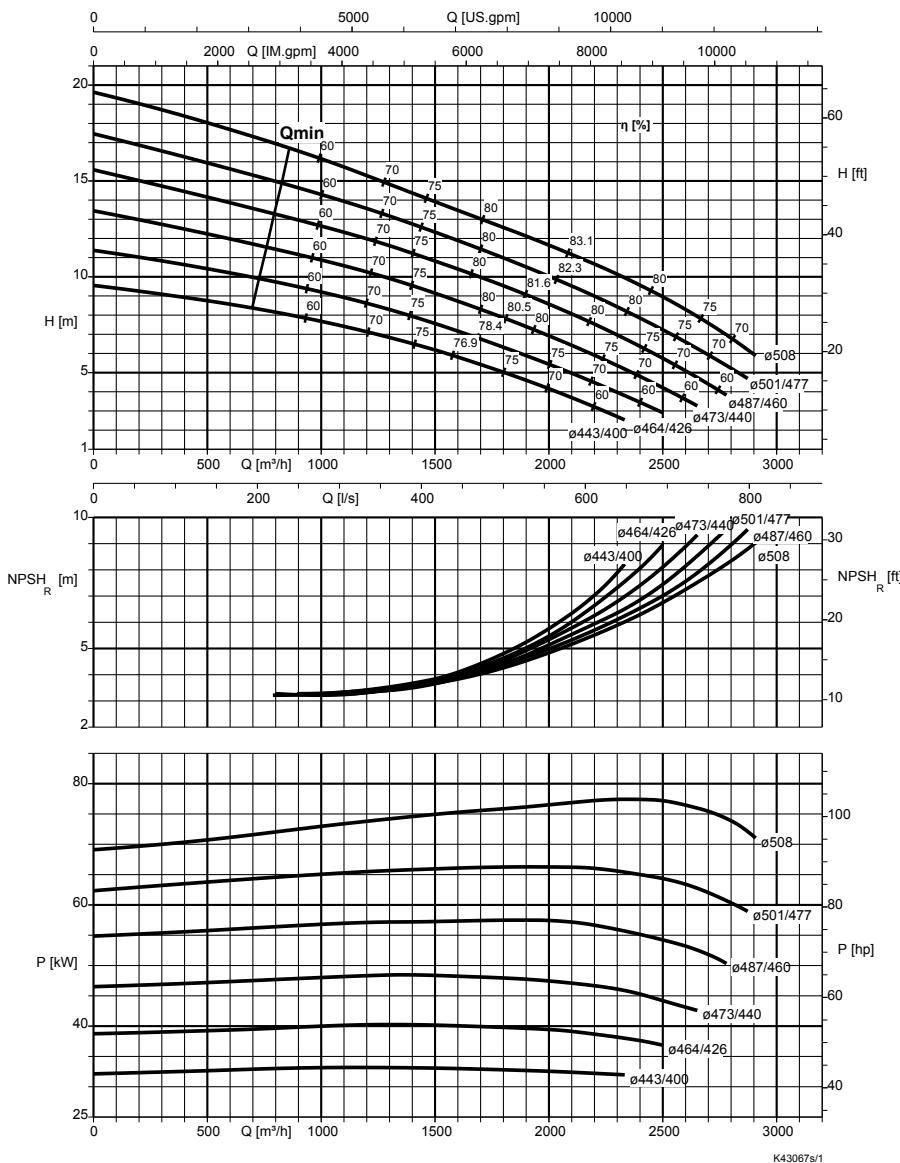
Versions de matériau G/G1 pour versions de moteur UN/XN/YN/WN

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |      | Mode d'installation |   |   |   |
|---------------|---------------------|------|---------------------|---|---|---|
|               | G/G1                |      | S                   | P | K | D |
|               | S                   | K/D  |                     |   |   |   |
| 508YN ...     | 40,0                | -    | X                   | - | - | - |
| 508WN ...     | 50,0                | -    | X                   | - | - | - |
| 508UN/XN ...  | 50,0                | 50,0 | X                   | - | X | X |
| 758YN ...     | 60,0                | -    | X                   | - | - | - |
| 758WN ...     | 75,0                | -    | X                   | - | - | - |
| 758UN/XN ...  | 75,0                | 75,0 | X                   | - | X | X |
| 908YN ...     | 75,0                | -    | X                   | - | - | - |
| 908WN ...     | 90,0                | -    | X                   | - | - | - |
| 908UN/XN ...  | 90,0                | 90,0 | X                   | - | X | X |
| 1108YN ...    | 90,0                | -    | X                   | - | - | - |

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |       | Mode d'installation |     |   |   |
|---------------|---------------------|-------|---------------------|-----|---|---|
|               | G/G1                |       | S                   |     | P |   |
|               | S                   | K/D   | S                   | K/D | P | D |
| 1108WN ...    | 110,0               | -     | -                   | X   | - | - |
| 1108UN/XN ... | 110,0               | 110,0 | X                   | -   | X | X |

**Amarex KRT K 400-500, n = 725 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



Passage libre = 130 mm

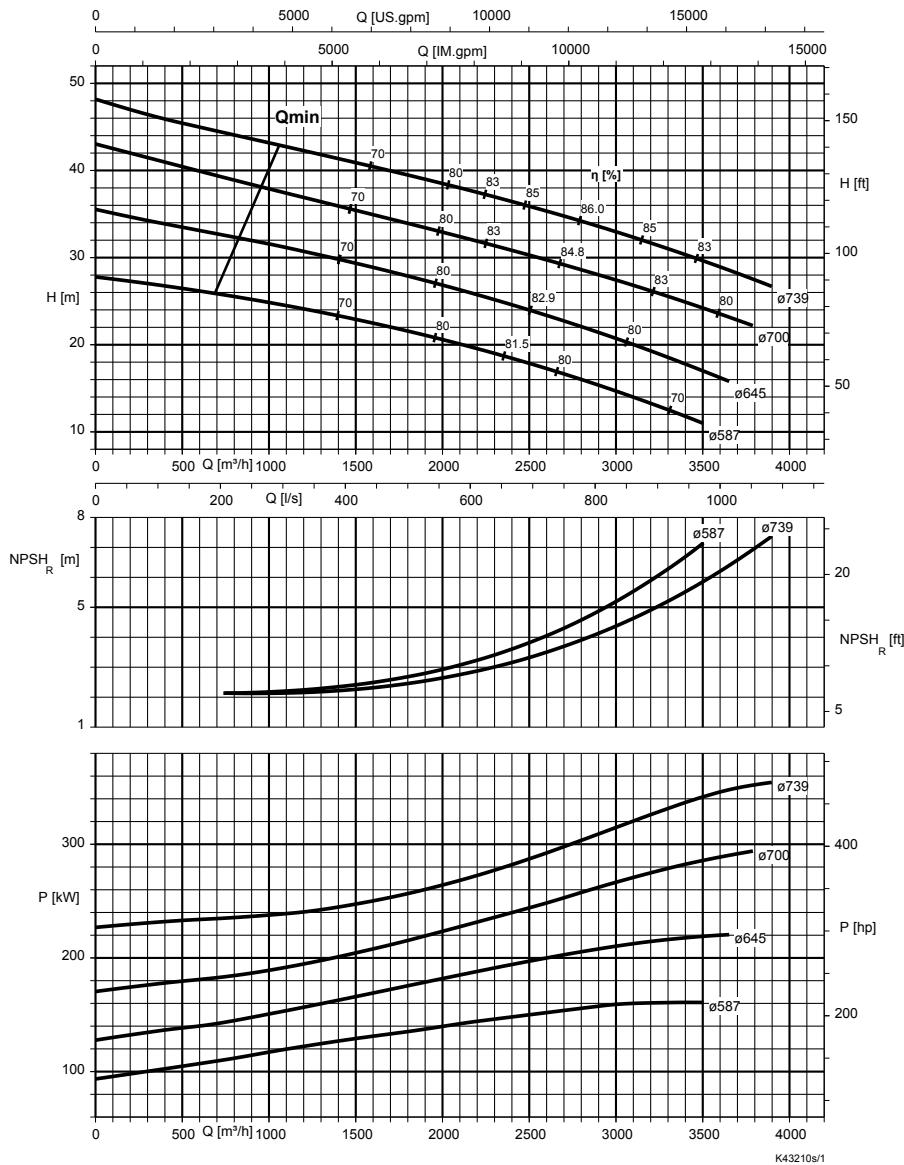
Versions de matériau G/G1/C1/C2 pour versions de moteur UN/XN/YN/WN

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |      |       |
|---------------|---------------------|------|-------|
|               | G/G1                |      | C1/C2 |
|               | S                   | K/D  | S     |
| 508YN ...     | 40,0                | -    | -     |
| 508WN ...     | 50,0                | -    | 40,0  |
| 508UN/XN ...  | 50,0                | 50,0 | 45,0  |
| 758YN ...     | 60,0                | -    | -     |
| 758WN ...     | 75,0                | -    | 55,0  |
| 758UN/XN ...  | 75,0                | 75,0 | 65,0  |
| 908YN ...     | 75,0                | -    | -     |
| 908WN ...     | 90,0                | -    | 65,0  |
| 908UN/XN ...  | 90,0                | 90,0 | 75,0  |
| 1108YN ...    | 90,0                | -    | -     |

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |       |       |
|---------------|---------------------|-------|-------|
|               | G/G1                |       | C1/C2 |
|               | S                   | K/D   | S     |
| 1108WN ...    | 110,0               | -     | 85,0  |
| 1108UN/XN ... | 110,0               | 110,0 | 95,0  |

**Amarex KRT K 400-710, n = 725 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



Passage libre = 145 mm

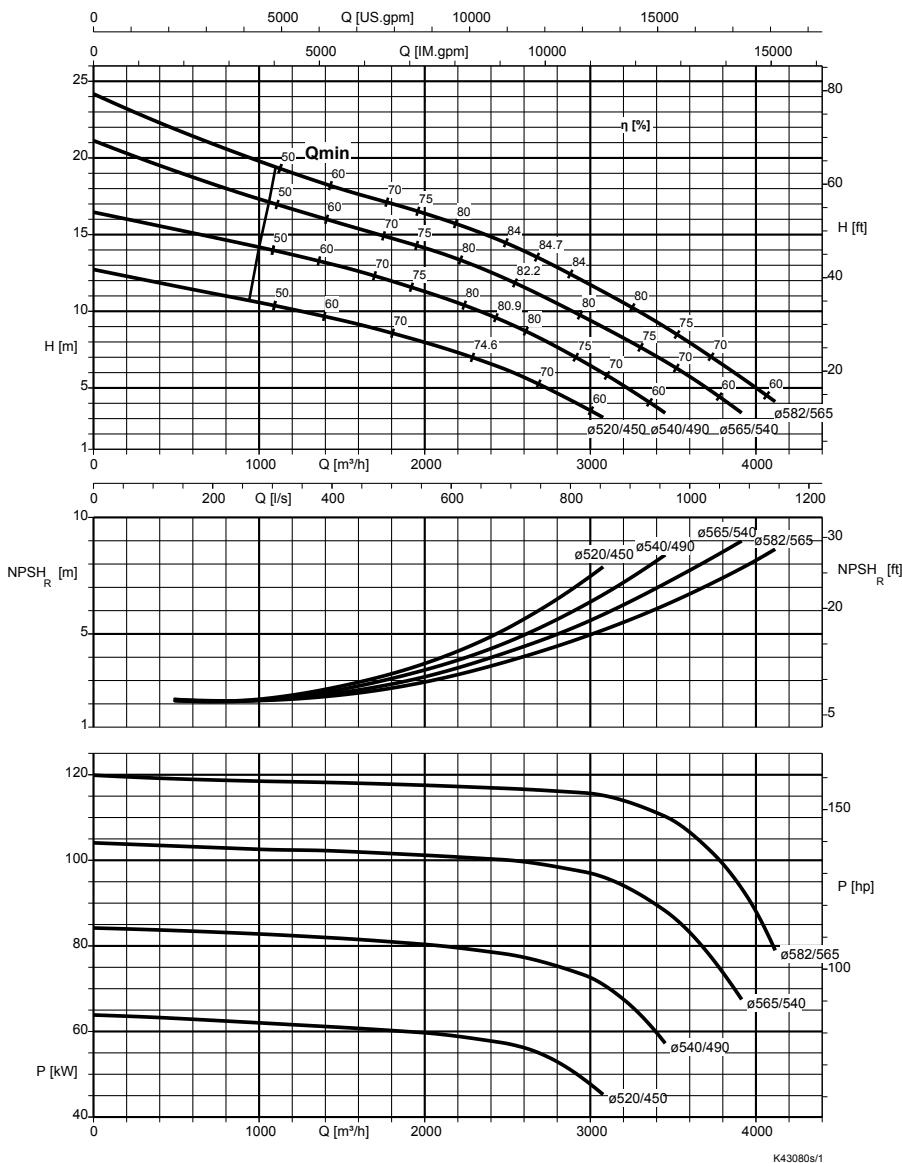
Versions de matériau G/G1 pour versions de moteur UN/XN/WN

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |       | Mode d'installation |   |   |   |
|---------------|---------------------|-------|---------------------|---|---|---|
|               | G/G1                |       | S                   | P | K | D |
|               | S/P                 | K/D   |                     |   |   |   |
| 1508WN...     | 150,0               | -     | X                   | - | - | - |
| 1508UN/XN...  | 150,0               | 150,0 | X                   | - | X | X |
| 1858WN...     | 175,0               | -     | X                   | - | - | - |
| 1858UN/XN...  | 185,0               | 175,0 | X                   | - | X | X |
| 2208WN...     | 200,0               | -     | X                   | - | - | - |
| 2208UN/XN...  | 220,0               | 200,0 | X                   | - | X | X |
| 2608WN...     | 250,0               | -     | X                   | - | - | - |
| 2608UN/XN...  | 280,0               | 250,0 | X                   | - | X | X |
| 3008WN...     | 290,0               | -     | X                   | - | - | - |
| 3008UN/XN...  | 300,0               | 290,0 | X                   | - | X | X |
| 3508WN...     | 325,0               | -     | X                   | - | - | - |
| 3508UN/XN...  | 350,0               | 325,0 | X                   | - | X | X |

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |       | Mode d'installation |   |   |   |
|---------------|---------------------|-------|---------------------|---|---|---|
|               | G/G1                |       | S P K D             |   |   |   |
|               | S/P                 | K/D   | S                   | P | K | D |
| 4008WN...     | 360,0               | -     | X                   | - | - | - |
| 4008UN/XN...  | 400,0               | 360,0 | X                   | - | X | X |
| 4608UN...     | -                   | 380,0 | X                   | - | X | X |

**Amarex KRT K 500-630, n = 725 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



Passage libre = 133 mm

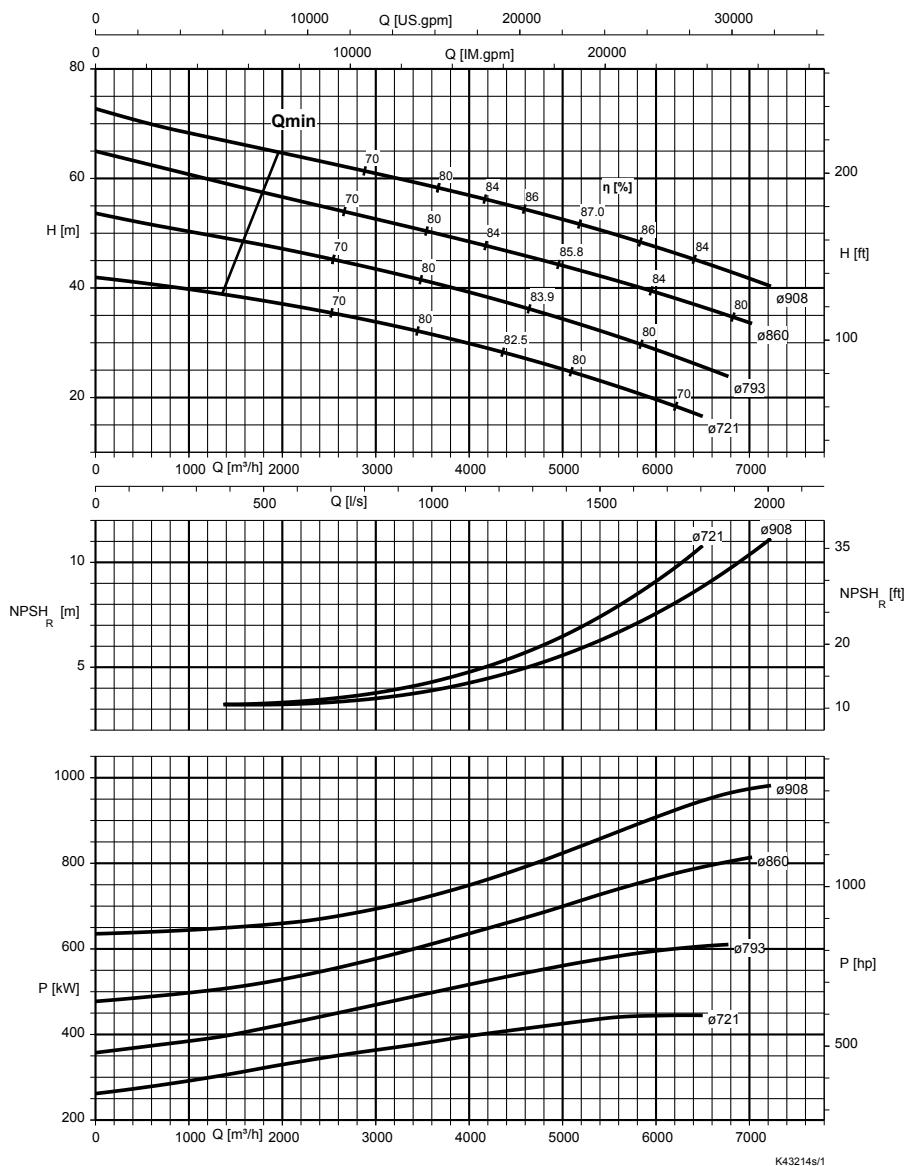
Versions de matériau G/G1/C1/C2 pour versions de moteur UN/XN/YN/WN

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |       |       |
|---------------|---------------------|-------|-------|
|               | G/G1                |       | C1/C2 |
|               | S                   | K     | S     |
| 758WN ...     | 75,0                | -     | 55,0  |
| 758UN/XN      | 75,0                | 75,0  | 65,0  |
| 908YN ...     | 75,0                | -     | -     |
| 908WN ...     | 90,0                | -     | 65,0  |
| 908UN/XN ...  | 90,0                | 90,0  | 75,0  |
| 1108YN ...    | 90,0                | -     | -     |
| 1108WN ...    | 110,0               | -     | 85,0  |
| 1108UN/XN ... | 110,0               | 110,0 | 95,0  |
| 1308YN ...    | 110,0               | -     | -     |
| 1308WN ...    | 130,0               | -     | 95,0  |
| 1308UN/XN ... | 130,0               | 130,0 | 110,0 |

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |       |       |
|---------------|---------------------|-------|-------|
|               | G/G1                |       | C1/C2 |
|               | S                   | K     | S     |
| 1508WN ...    | 150,0               | -     | -     |
| 1508UN/XN ... | 150,0               | 150,0 | 130   |
| 1858WN ...    | -                   | -     | -     |
| 1858UN/XN ... | -                   | -     | 150,0 |

**Amarex KRT K 500-900, n = 725 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



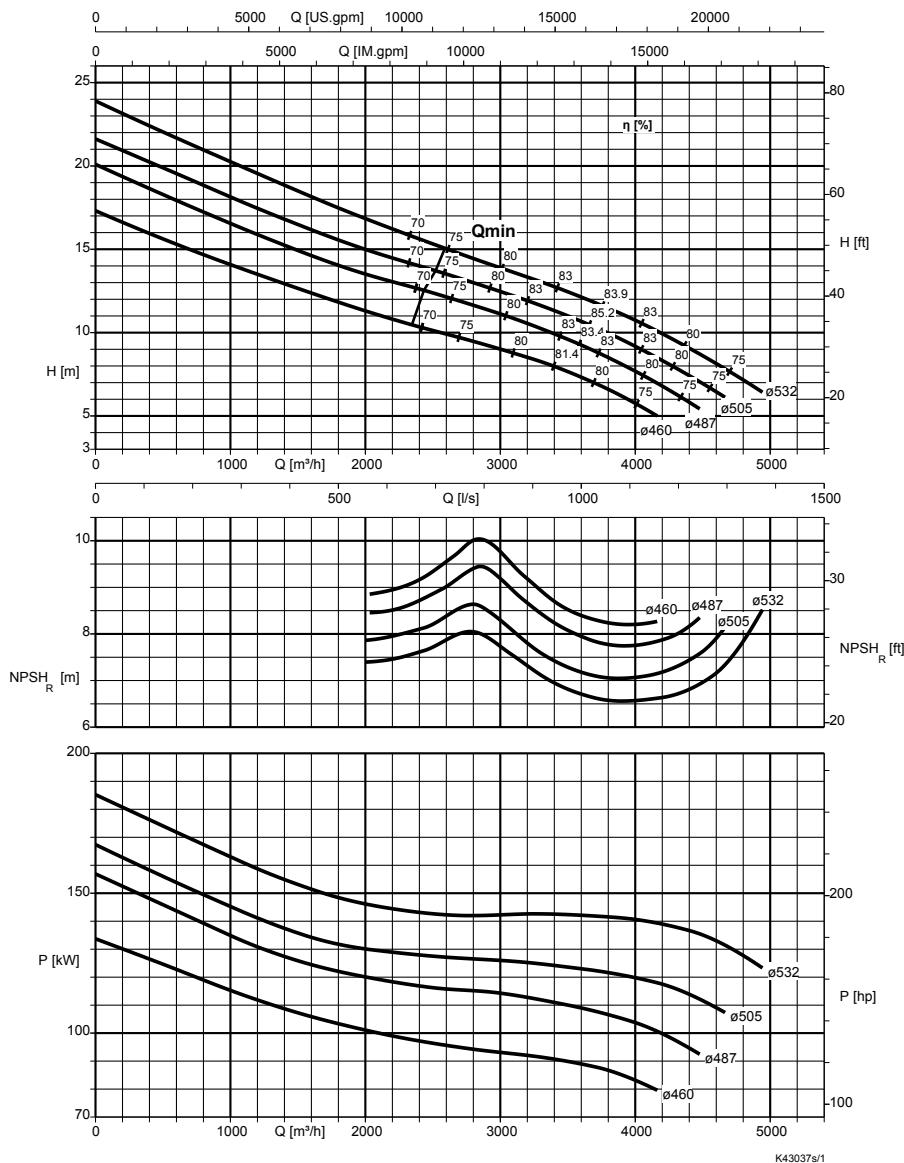
Passage libre = 180 mm

Versions de matériau G/G1 pour versions de moteur UN/XN

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |     | Mode d'installation |   |   |   |
|---------------|---------------------|-----|---------------------|---|---|---|
|               | G/G1                |     | S                   | P | K | D |
|               | S                   | K/D |                     |   |   |   |
| 4008UN/XN     | 400                 | 360 | X                   | - | X | X |
| 4608UN        | 460                 | 380 | X                   | - | X | X |
| 5308UN        | 530                 | 430 | X                   | - | X | X |
| 5808UN        | 580                 | 480 | X                   | - | X | X |
| 6308UN        | 630                 | 530 | X                   | - | X | X |
| 6908UN        | 690                 | 600 | X                   | - | X | X |
| 7608UN        | 790                 | 670 | X                   | - | X | X |

**Amarex KRT K 600-520, n = 725 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



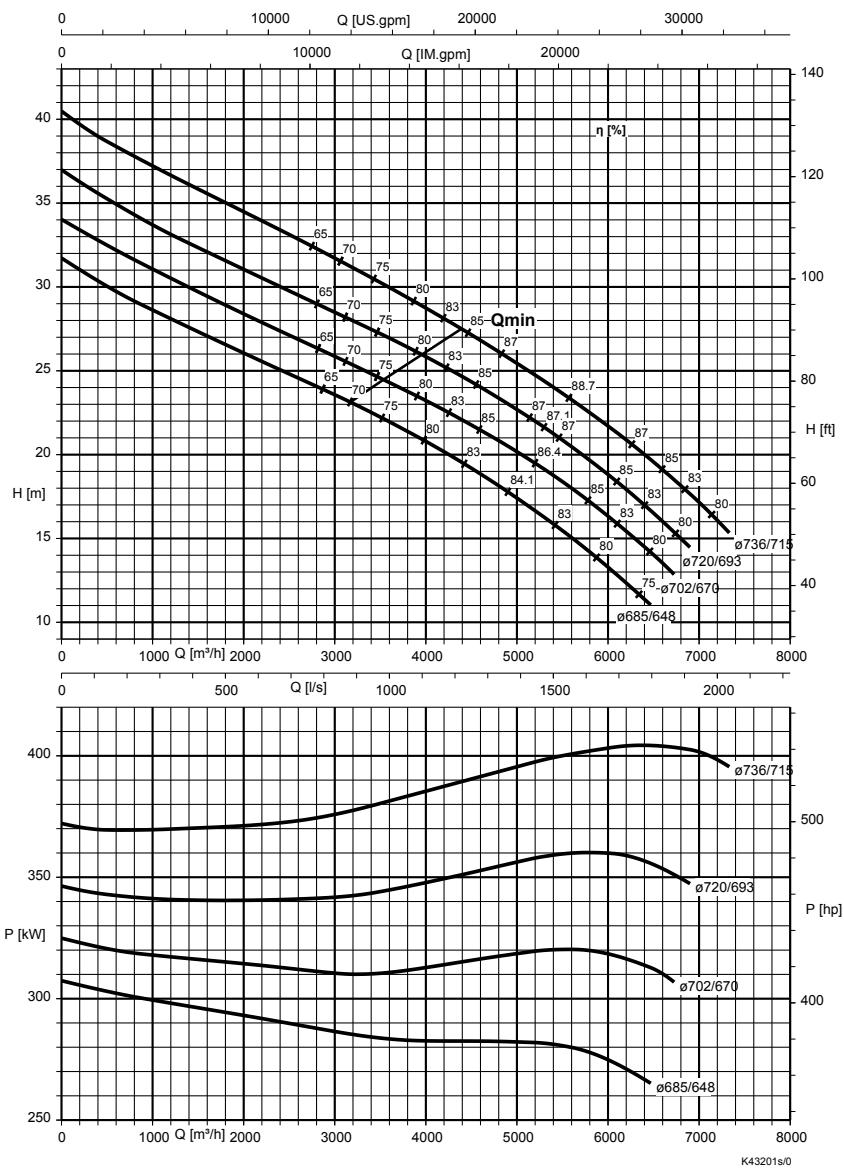
Passage libre = 145 mm

Versions de matériau G/G1/C1/C2 pour versions de moteur UN/XN/YN/WN

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |       |       |
|---------------|---------------------|-------|-------|
|               | G/G1                |       | C1/C2 |
|               | S                   | K/D   | S     |
| 1108UN/XN ... | 110,0               | 110,0 | -     |
| 1308YN ...    | 110,0               | -     | -     |
| 1308WN ...    | 130,0               | -     | -     |
| 1308UN/XN ... | 130,0               | 130,0 | 110,0 |
| 1508WN ...    | 150,0               | -     | -     |
| 1508UN/XN ... | 150,0               | 150,0 | 130,0 |
| 1858WN ...    | 175,0               | -     | -     |
| 1858UN/XN ... | 185,0               | -     | 150,0 |

**Amarex KRT K 600-710, n = 725 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



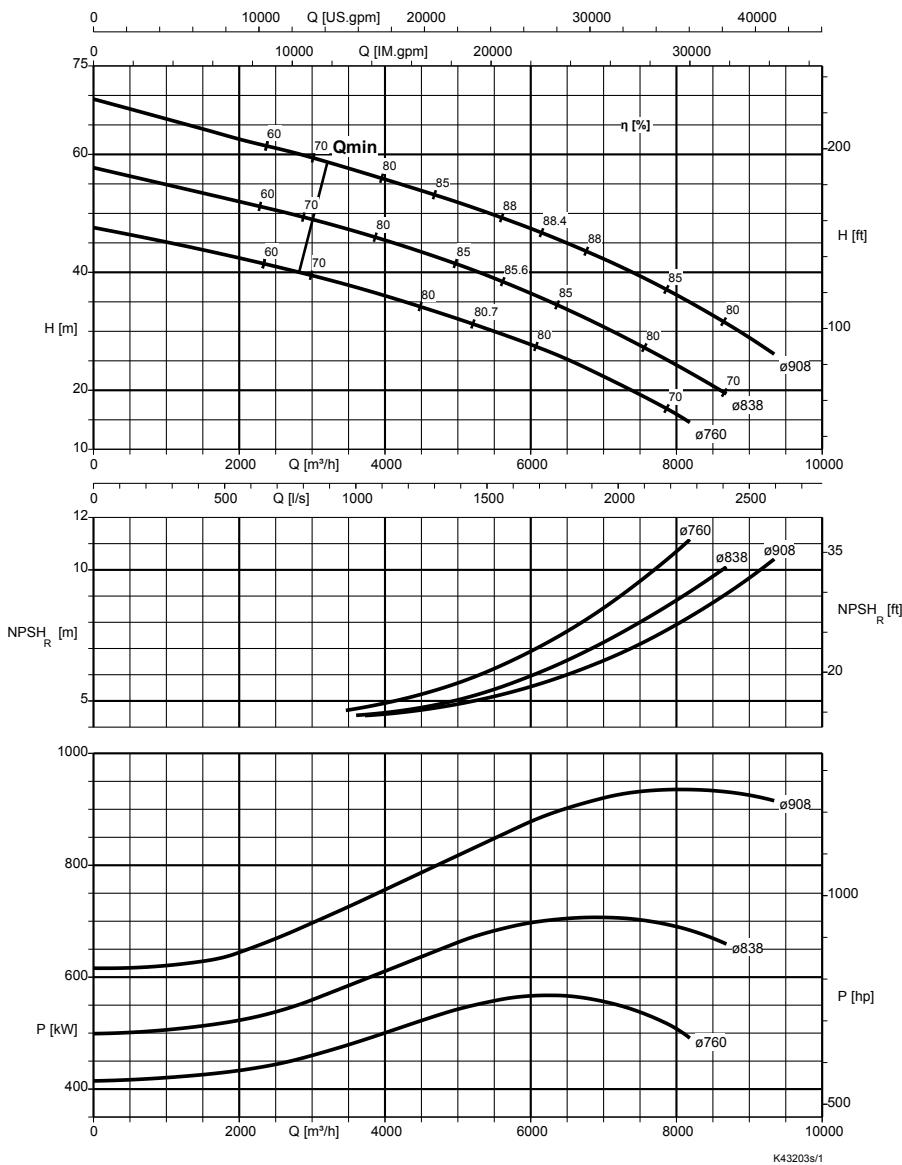
Passage libre = 165 mm

Versions de matériau G/G1 pour versions de moteur UN/XN/YN/WN

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |       | Mode d'installation |   |   |   |
|---------------|---------------------|-------|---------------------|---|---|---|
|               | G/G1                |       | S                   | P | K | D |
|               | S                   | K     |                     |   |   |   |
| 3508WN ...    | 325,0               | -     | X                   | - | - | - |
| 3508UN/XN ... | 325,0               | 325,0 | X                   | - | - | - |
| 4008WN ...    | 360,0               | -     | X                   | - | - | - |
| 4008UN/XN ... | 360,0               | 360,0 | X                   | - | - | - |
| 4608UN ...    | 460,0               | 380,0 | X                   | - | - | - |
| 5308UN ...    | 530,0               | 430,0 | X                   | - | - | - |
| 5808UN ...    | 580,0               | 480,0 | X                   | - | - | - |

**Amarex KRT K 700-901, n = 725 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



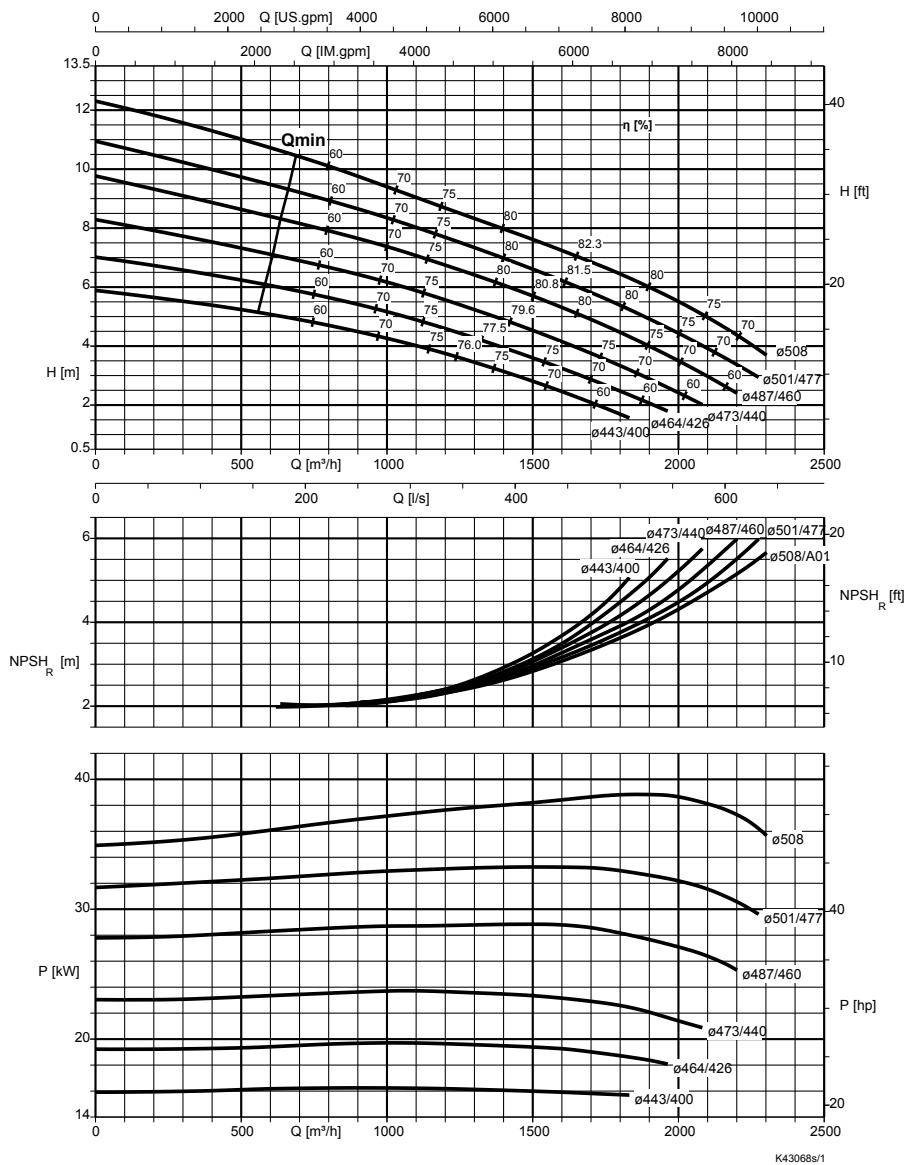
Passage libre = 180 mm

Versions de matériau G/G1 pour version de moteur UN

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |       | Mode d'installation |   |   |   |
|---------------|---------------------|-------|---------------------|---|---|---|
|               | G/G1                |       | S                   | P | K | D |
|               | S                   | K/D   |                     |   |   |   |
| 5808UN ...    | 580,0               | 480,0 | X                   | - | X | X |
| 6308UN ...    | 630,0               | 530,0 | X                   | - | X | X |
| 6908UN ...    | 690,0               | 600,0 | X                   | - | X | X |
| 7608UN ...    | 760,0               | 670,0 | X                   | - | X | X |

**Amarex KRT K 400-500, n = 580 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



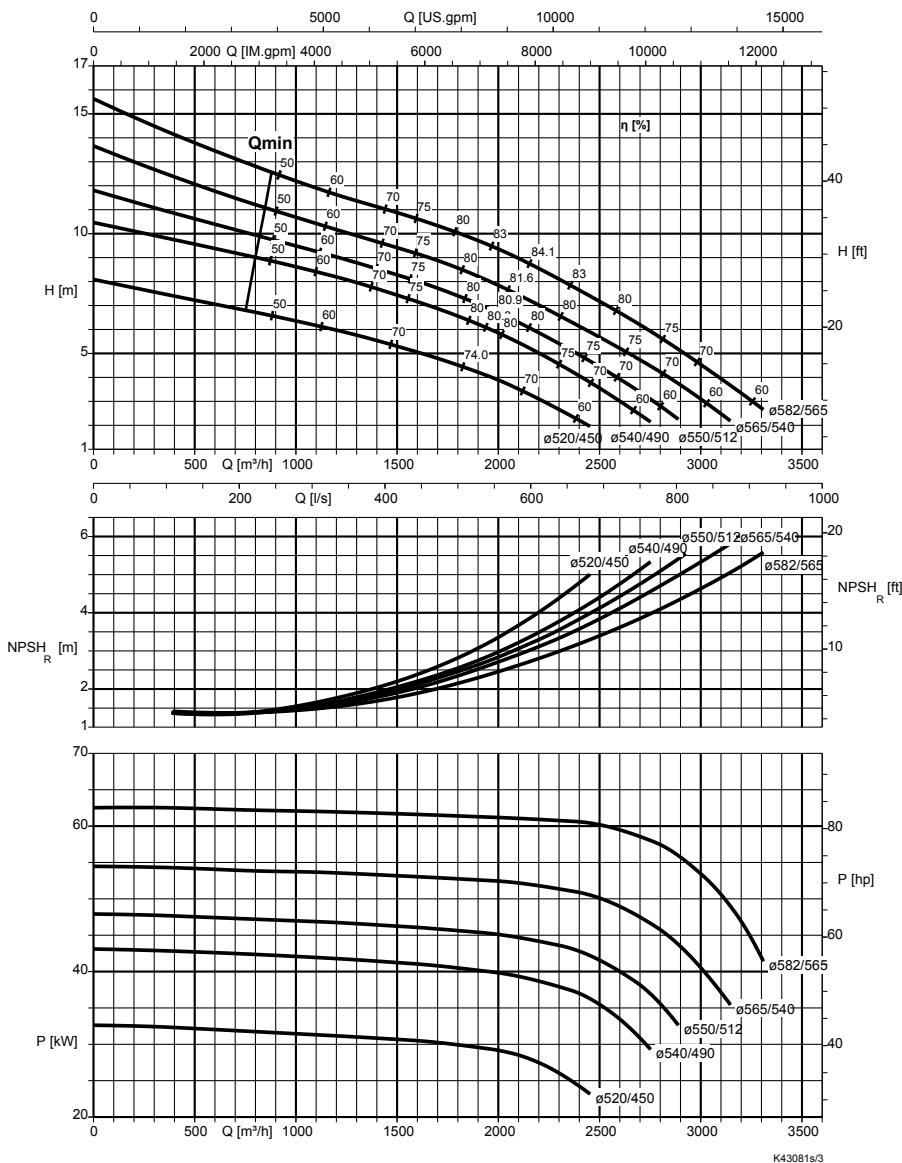
Passage libre = 130 mm

Versions de matériau G/G1/C1/C2 pour versions de moteur  
 UN/XN/YN/WN

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |      |       |
|---------------|---------------------|------|-------|
|               | G/G1                |      | C1/C2 |
|               | S                   | K/D  | S     |
| 4010WN ...    | -                   | -    | 30,0  |
| 4010UN/XN ... | 40,0                | 40,0 | 35,0  |
| 4010YN ...    | 40,0                | -    | -     |
| 6010WN ...    | 60,0                | -    | 45,0  |
| 6010UN/XN ... | 60,0                | 60,0 | 50,0  |
| 6010YN ...    | 60,0                | -    | -     |

**Amarex KRT K 500-630, n = 580 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



Passage libre = 133 mm

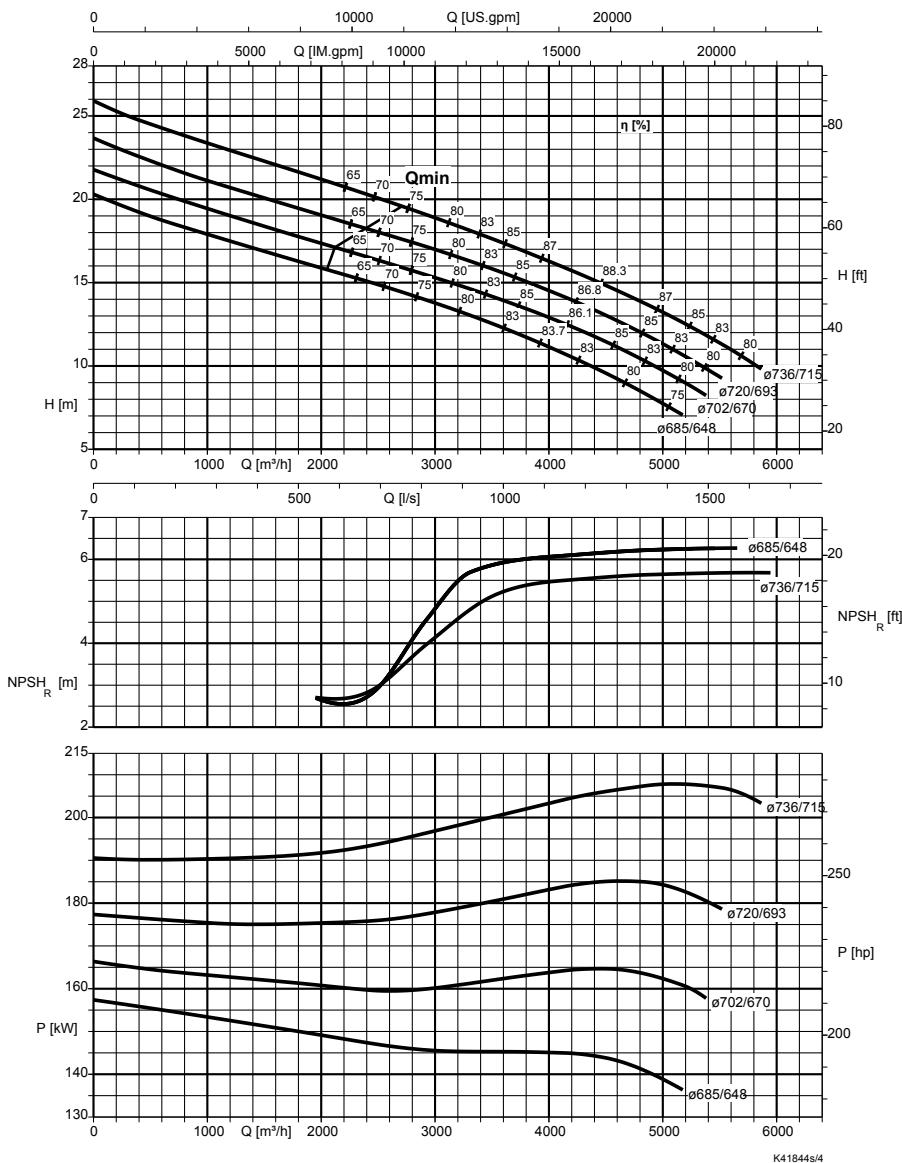
Versions de matériau G/G1/C1/C2 pour versions de moteur UN/XN/YN/WN

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |      |       |
|---------------|---------------------|------|-------|
|               | G/G1                |      | C1/C2 |
|               | S                   | K/D  | S     |
| 4010WN ...    | -                   | -    | 30,0  |
| 4010UN/XN ... | 40,0                | 40,0 | 35,0  |
| 4010YN ...    | 40,0                | -    | -     |
| 6010WN ...    | 60,0                | -    | 45,0  |
| 6010UN/XN ... | 60,0                | 60,0 | 50,0  |
| 6010YN ...    | 60,0                | -    | -     |
| 7510YN ...    | 70,0                | -    | -     |
| 7510WN ...    | 75,0                | -    | 55,0  |
| 7510UN/XN ... | 75,0                | 75,0 | 65,0  |
| 9010YN ...    | 85,0                | -    | -     |
| 9010WN ...    | 90,0                | -    | -     |

| Taille moteur  | P <sub>2</sub> [kW] |      |       |
|----------------|---------------------|------|-------|
|                | G/G1                |      | C1/C2 |
|                | S                   | K/D  | S     |
| 9010UN/XN ...  | 90,0                | 90,0 | 75,0  |
| 11010WN ...    | -                   | -    | -     |
| 11010UN/XN ... | -                   | -    | 100,0 |

**Amarex KRT K 600-710, n = 580 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



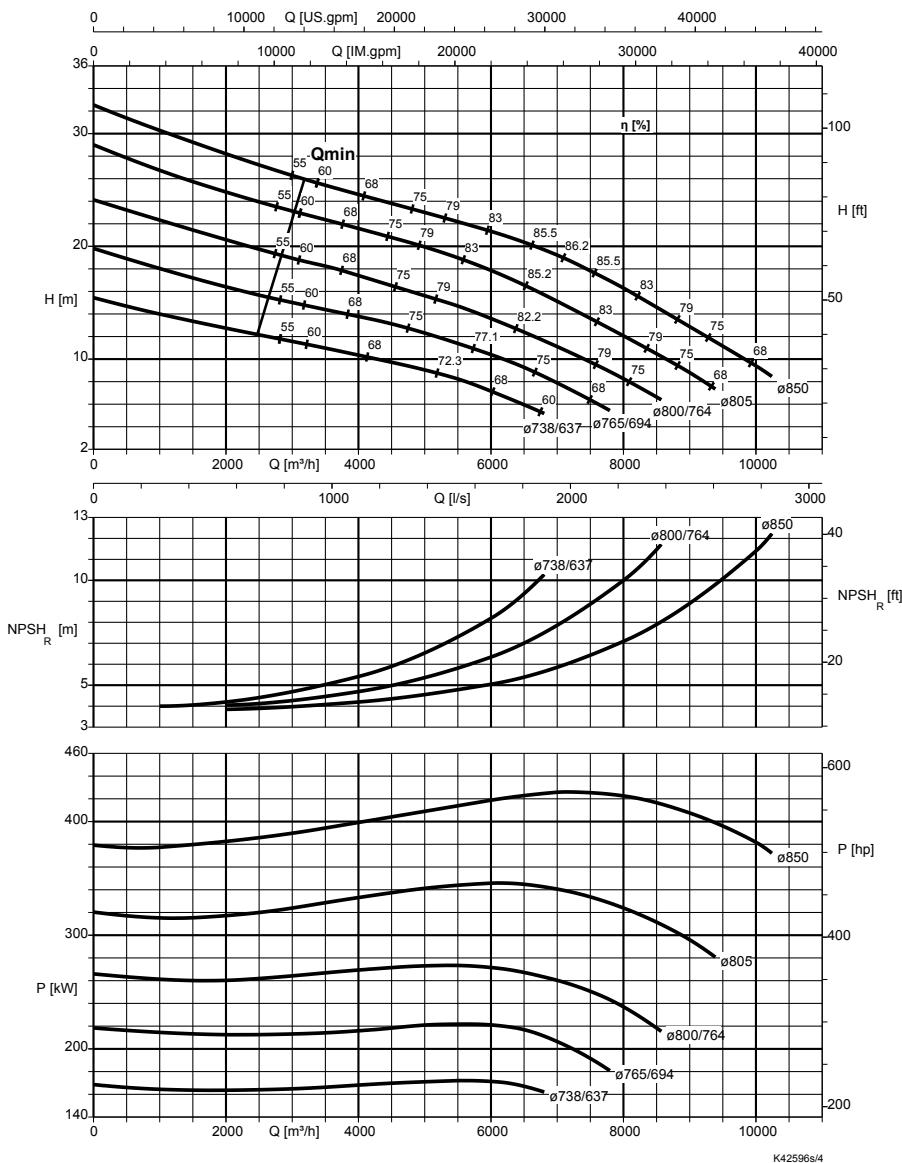
Passage libre = 165 mm

Versions de matériau G/G1/C1/C2 pour versions de moteur UN/XN/WN

| Taille moteur  | P <sub>2</sub> [kW] |       |       |
|----------------|---------------------|-------|-------|
|                | G/G1                |       | C1/C2 |
|                | S                   | K/D   | S     |
| 23010WN ...    | 230,0               | -     | 0,0   |
| 23010UN/XN ... | 230,0               | 230,0 | 200,0 |
| 27010WN ...    | 270,0               | -     | -     |
| 27010UN/XN ... | 270,0               | 270,0 | 230,0 |
| 31010WN ...    | -                   | -     | -     |
| 31010UN/XN ... | -                   | -     | 270,0 |

**Amarex KRT K 700-900, n = 580 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



Passage libre = 212 mm

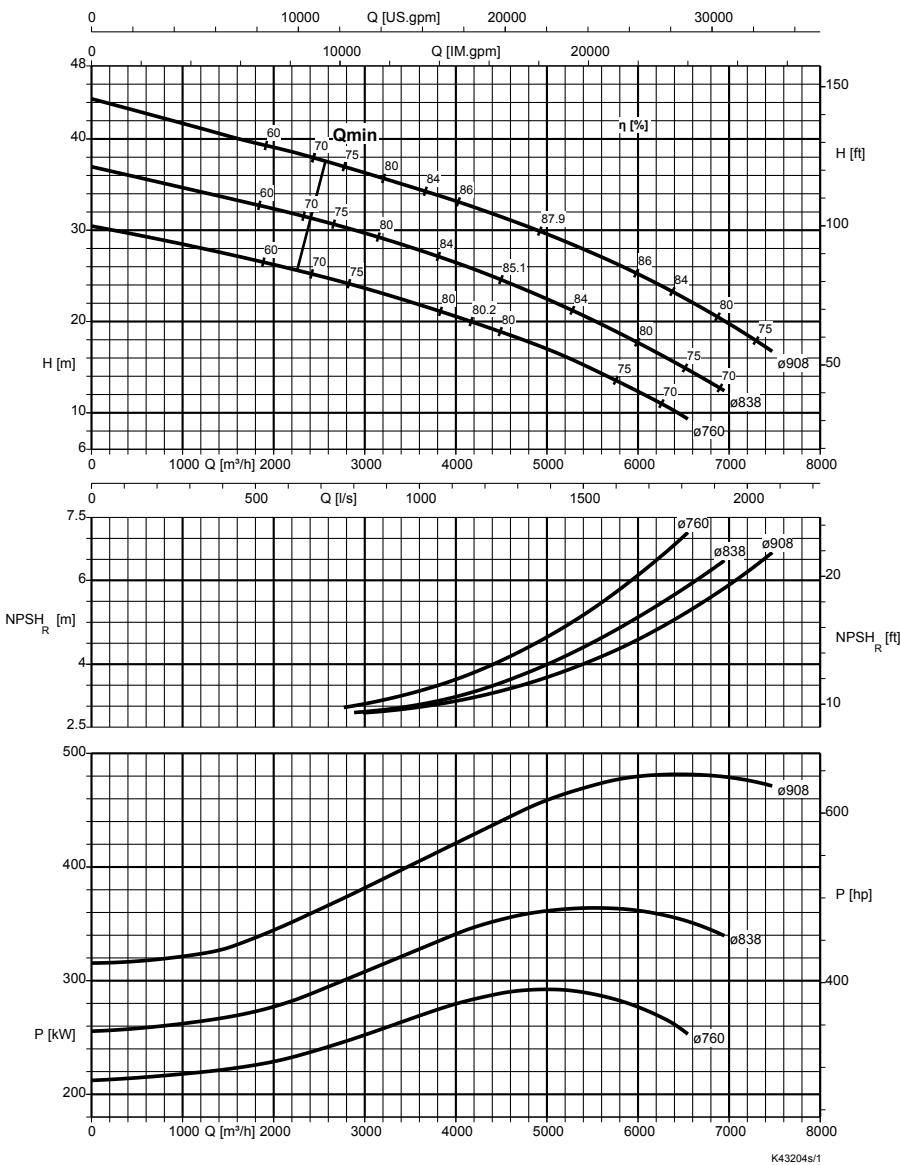
Versions de matériau G/G1/C1/C2 pour versions de moteur UN/XN/WN

| Taille moteur  | P <sub>2</sub> [kW] |       |       |
|----------------|---------------------|-------|-------|
|                | G/G1                |       | C1/C2 |
|                | S                   | K/D   | S     |
| 23010WN ...    | 230,0               | -     | -     |
| 23010UN/XN ... | 230,0               | 230,0 | 200,0 |
| 27010WN ...    | 270,0               | -     | -     |
| 27010UN/XN ... | 270,0               | 270,0 | 230,0 |
| 31010WN ...    | 310,0               | -     | -     |
| 31010UN/XN ... | 310,0               | 310,0 | 270,0 |
| 35010WN ...    | 340,0               | -     | -     |
| 35010UN/XN ... | 350,0               | 340,0 | 300,0 |
| 39010UN ...    | 390,0               | -     | -     |
| 43010UN ...    | 430,0               | 380,0 | -     |

| Taille moteur | P <sub>2</sub> [kW] |       |       |
|---------------|---------------------|-------|-------|
|               | G/G1                |       | C1/C2 |
|               | S                   | K/D   | S     |
| 47510UN ...   | 475,0               | 420,0 | -     |
| 53510UN ...   | 535,0               | 460,0 | -     |

**Amarex KRT K 700-901, n = 580 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



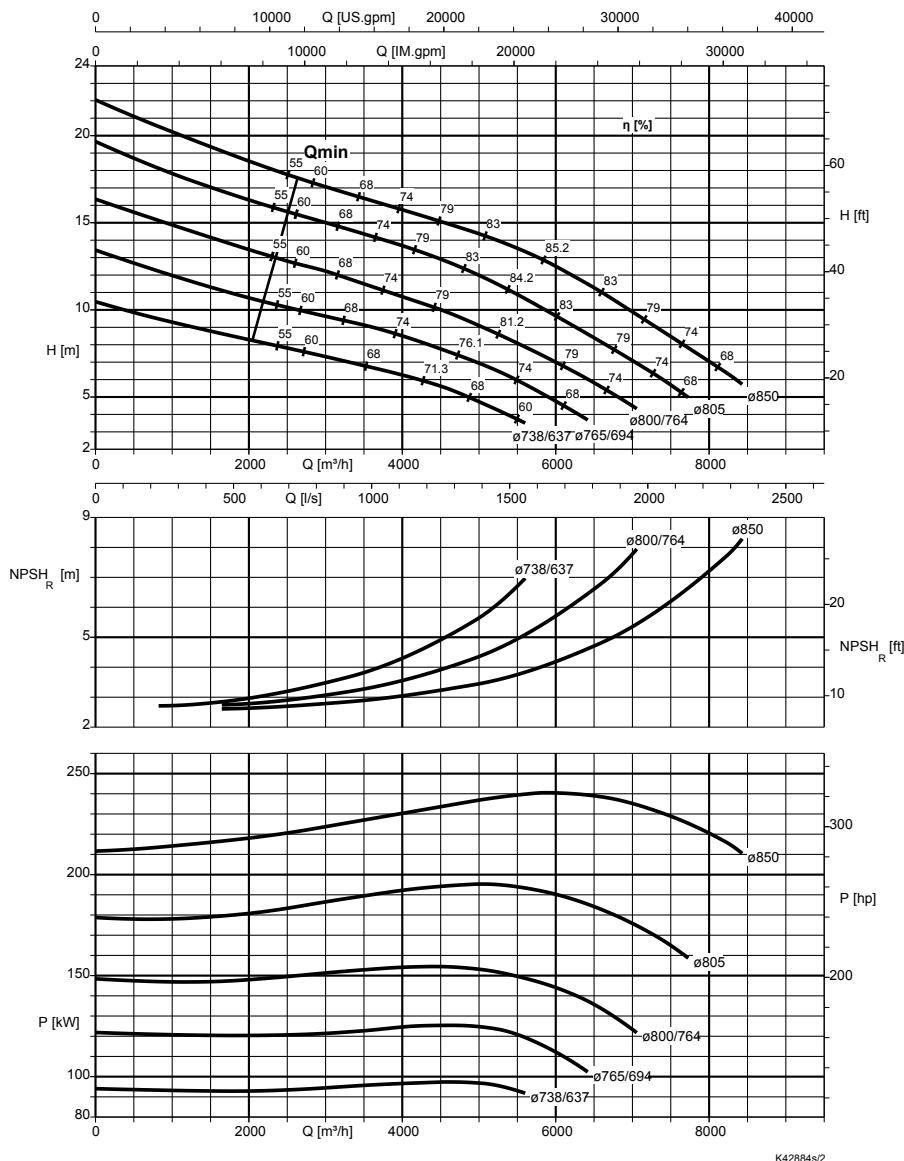
Passage libre = 180 mm

Versions de matériau G/G1 pour versions de moteur UN/XN/WN

| Taille moteur  | $P_2$ [kW] |       | Mode d'installation |   |   |   |
|----------------|------------|-------|---------------------|---|---|---|
|                | G/G1       |       | S                   | P | K | D |
|                | S          | K/D   |                     |   |   |   |
| 35010WN ...    | 340,0      | -     | X                   | - | - | - |
| 35010UN/XN ... | 350,0      | 340,0 | X                   | - | X | X |
| 39010UN ...    | 390,0      | -     | X                   | - | - | - |
| 43010UN ...    | 430,0      | 380,0 | X                   | - | X | X |
| 47510UN ...    | 475,0      | 420,0 | X                   | - | X | X |
| 53510UN ...    | 535,0      | 460,0 | X                   | - | X | X |
| 60010UN ...    | 600,0      | 510,0 | X                   | - | X | X |
| 66010UN ...    | 660,0      | 560,0 | X                   | - | X | X |

**Amarex KRT K 700-900, n = 480 t/min**

Courbes caractéristiques selon ISO 9906 classe 3B, en-dessous de 10 kW selon § 4.4.2. n = vitesse nominale



Passage libre = 190 mm

Versions de matériau G/G1/C1/C2 pour versions de moteur UN/XN/WN

| Taille moteur  | P <sub>2</sub> [kW] |       |       |
|----------------|---------------------|-------|-------|
|                | G/G1                |       | C1/C2 |
|                | S                   | K/D   | S     |
| 19512WN ...    | 195,0               | -     | -     |
| 19512UN/XN ... | 195,0               | 195,0 | 165,0 |
| 23012WN ...    | 220,0               | -     | -     |
| 23012UN/XN ... | 230,0               | 220,0 | 200,0 |
| 26512WN ...    | 250,0               | -     | -     |
| 26512UN/XN ... | 265,0               | 250,0 | 230,0 |
| 30012WN ...    | 280,0               | -     | -     |
| 30012UN/XN ... | 300,0               | 280,0 | 260,0 |