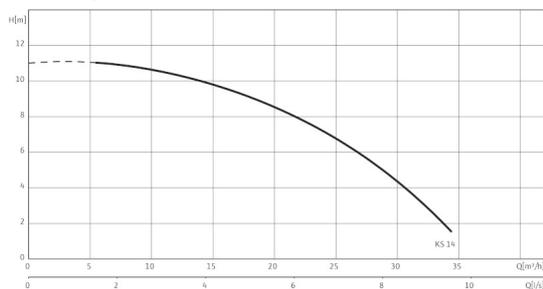


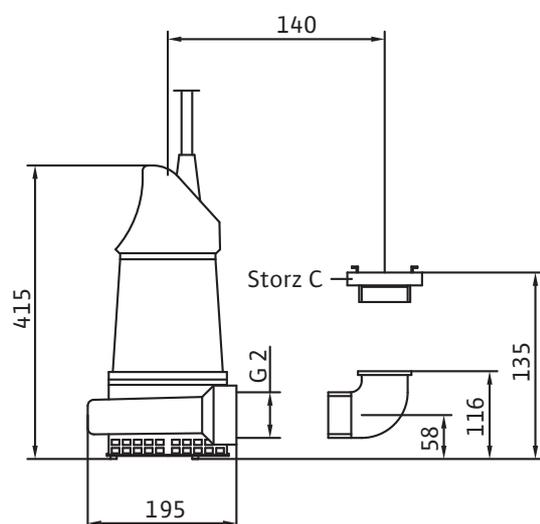
## Feuille de données techniques: Wilo-EMU KS 14 D

### Performances hydrauliques Wilo-EMU KS 14 - 50 Hz - 2900 tr/min



Performances hydrauliques selon ISO 9906, annexe A.

### Plan d'encombrement Wilo-EMU KS 14



| Groupe                                |           |                      |
|---------------------------------------|-----------|----------------------|
| Hauteur manométrique max.             | $H_{max}$ | 11 M                 |
| Débit max.                            | $Q_{max}$ | 35 m <sup>3</sup> /h |
| Hauteur manométrique optimale         | $H_{opt}$ | 9 M                  |
| Débit optimal                         | $Q_{opt}$ | 20 m <sup>3</sup> /h |
| Raccord côté refoulement              |           | G 2                  |
| Flange (in accordance with EN 1092-2) | PN        | 10                   |
| Granulométrie                         |           | 10 mm                |
| Mode de fonctionnement (immergé)      |           | S1                   |
| Mode de fonctionnement (non-immergé)  |           | S1                   |
| Profondeur d'immersion max.           |           | 12.5000 m            |
| Indice de protection                  |           | IP 68                |
| Température du fluide                 | T         | +3 ... +40 °C        |
| Poids env.                            | m         | 21 kg                |

| Caractéristiques du moteur   |       |                |
|------------------------------|-------|----------------|
| Alimentation réseau          |       | 3~400 V, 50 Hz |
| Courant nominal              | $I_N$ | 1.90 A         |
| Puissance nominale du moteur | $P_2$ | 0,75 kW        |
| Puissance absorbée           | $P_1$ | 1,10 kW        |
| Type de branchement          |       | direct         |
| Vitesse nominale             | n     | 2900 tr/min    |
| Nombre de pôles              |       | 2              |
| Classe d'isolation           |       | F              |
| Nombre de démarrages max.    |       | 15 1/h         |

| Câble                             |                       |
|-----------------------------------|-----------------------|
| Longueur du câble de raccordement | 10 m                  |
| Type de câble                     | H07RN-F               |
| Section du câble                  | 4G1,5 mm <sup>2</sup> |
| Type de câble électrique          | déconnectable         |
| Prise électrique                  | CEE M 16 W            |

| Equipement/fonctions        |   |
|-----------------------------|---|
| Interrupteur à flotteur     | - |
| Protection moteur           | - |
| Protection anti-déflagrante | - |

### Matériau

## Feuille de données techniques: Wilo-EMU KS 14 D

|                         |              |
|-------------------------|--------------|
| Etanchement statique    | FPM          |
| Roue                    | EN-GJL-250   |
| Etanchement côté moteur | C/oxyde d'Al |
| Garniture mécanique     | SiC/SiC      |
| Carter du moteur        | G-Al Si12    |
| Corps de pompe          | EN-GJL-250   |

### Informations de commande

|                              |               |
|------------------------------|---------------|
| Fabricant                    | Wilo          |
| N° de réf.                   | 6019447       |
| Numéro EAN                   | 4044966092262 |
| Disponibilité à la livraison | Stock         |
| Groupe de prix               | W8            |