

## Fiche technique 05001K12 Grundfos



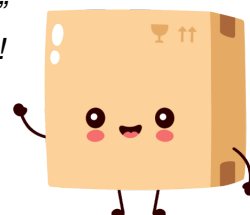
**Pompe immergée SP 5A-12**  
**Grundfos - 1,1kW - R 1 1/2"**  
Réf 05001K12

**1,200.72€<sup>TTC\*</sup>**

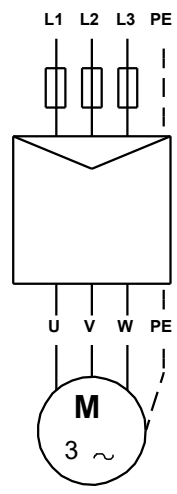
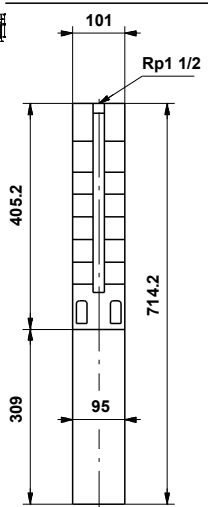
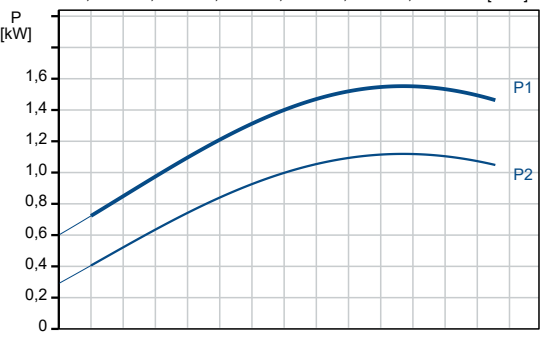
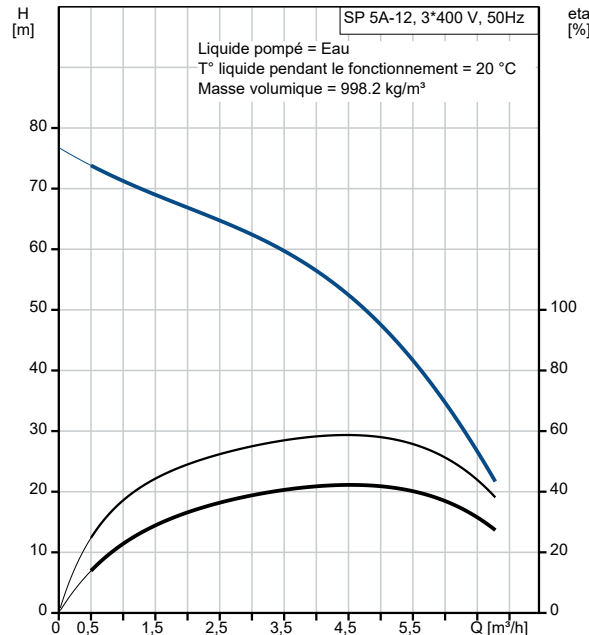
Voir le produit :

<https://www.domomat.com/53915-pompe-immergee-sp-5a-12-grundfos-11kw-r-1-1-2-grundfos-05001k12.html>

*Le produit Pompe immergée SP 5A-12 Grundfos - 1,1kW - R 1 1/2"  
est en vente chez Domomat !*



| Description                                       | Valeur               |
|---|----------------------|
| <b>Information générale:</b>                      |                      |
| Nom produit:                                      | SP 5A-12             |
| Code article:                                     | 05001K12             |
| Numéro EAN::                                      | 5708601051487        |
| Prix:   |                      |
| <b>Technique:</b>                                 |                      |
| Vitesse de rotation pour les données de la pompe: | 2900 mn-1            |
| Débit nominal:                                    | 5 m³/h               |
| Pression nominale:                                | 49 m                 |
| Etages:   | 12                   |
| Roue mobile réduite:                              | NONE                 |
| Garniture mécanique pour moteur:                  | LIPSEAL              |
| Certifications sur la plaque signalétique:        | CE, EAC              |
| Tolérance de courbe:                              | ISO9906:2012 3B      |
| Modèle:   | A                    |
| Clapet:   | YES                  |
| Version moteur:                                   | T40                  |
| Spécifications du bout d'arbre:                   | CANNELÉ              |
| <b>Matériaux:</b>                                 |                      |
| Pompe:  | Stainless steel      |
| Pompe:  | EN 1.4301            |
| Pompe:  | AISI 304             |
| Roue:   | Acier inox.          |
| Roue:   | EN 1.4301            |
| Roue:   | AISI 304             |
| Moteur:   | Acier inoxydable     |
| Moteur:   | DIN W.-Nr. 1.4301    |
| Moteur:   | AISI 304             |
| <b>Installation:</b>                              |                      |
| Refoulement pompe:                                | Rp1 1/2              |
| Diamètre moteur:                                  | 4 inch               |
| <b>Liquide:</b>                                   |                      |
| Liquide pompé:                                    | Eau                  |
| Maximum liquid temperature:                       | 40 °C                |
| T° max. liquide à 0,15 m/sec:                     | 40 °C                |
| Température liquide sélectionnée:                 | 20 °C                |
| Densité:  | 998.2 kg/m³          |
| <b>Donnée électrique:</b>                         |                      |
| Type moteur:                                      | MS402                |
| Applic. moteur:                                   | GRUNDFOS             |
| Puissance nominale - P2:                          | 1.1 kW               |
| Puissance (P2) requise par pompe:                 | 1.1 kW               |
| Fréquence d'alimentation:                         | 50 Hz                |
| Tension nominale:                                 | 3 x 380-400-415 V    |
| Courant nominal:                                  | 3.25-3.40-3.65 A     |
| Intensité démarrage:                              | 480-480-470 %        |
| Cos phi - facteur de puissance:                   | 0.76-0.72-0.65       |
| Vitesse nominale:                                 | 2850-2860-2870 mn-1  |
| Méthode de démarrage:                             | direct               |
| Indice de protection (IEC 34-5):                  | IP68                 |
| Classe d'isolement (IEC 85):                      | B                    |
| Protection moteur:                                | AUCUN                |
| Protection thermique:                             | externe              |
| Capteur de température intégré:                   | non                  |
| No moteur:  | 79192005             |
| Enroulements:                                     | Enamelled            |
| <b>Autres:</b>                                    |                      |
| Indice de rendement minimum, MEI ≥:               | 0.50                 |
| Status ErP:                                       | EuP Standalone/Prod. |
| Poids net:  | 13.6 kg              |
| Poids brut:                                       | 15.1 kg              |
| Colisage:   | 16.3 m3              |



| Description        | Valeur    |
|--------------------|-----------|
| N° VVS danois:     | 388315120 |
| N° RSK suédois:    | 5852971   |
| N° LVI finlandais: | 4762675   |
| N° NRF norvégien:  | 9040874   |