

APPLICATIONS

Électropompes submersibles multi-étapes pour puits profonds à diamètre 4" (DN 100 mm.). Particulièrement adaptées aux applications civiles et industrielles, à l'alimentation de jets d'eau et de fontaines, aux installations anti-incendie, à l'irrigation en général et à l'approvisionnement en eau propre.

LIMITES D'UTILISATION

- Profondeur max. immersion: 150 mt.
- Température liquide jusqu'à 35°C (pour un usage domestique selon EN 60335-2-41) jusqu'à 35°C (pour d'autres emplois)
- Teneur en sable max. 50 g/m³
- Démarrage/heure max. 20

MOTEUR

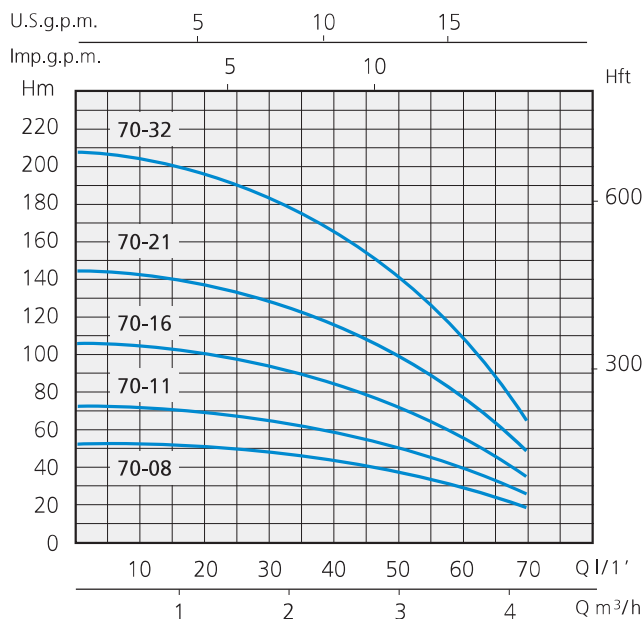
- Moteur électrique à induction à 2 poles (n=2850 min⁻¹)
- Moteur immergé en bain d'huile
- Isolation Classe F
- Protection IP 68
- Fonctionnement continu

MATÉRIAUX MOTEUR

- Enveloppe externe: Acier inox AISI 304
- Arbre moteur: Acier inox AISI 304
- Support supérieur: Fonte galvanisée
- Garniture mécanique: Céramique/Carbone

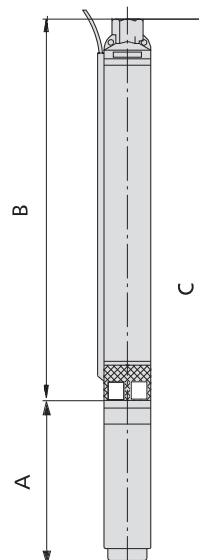
MATÉRIAUX POMPE

- Enveloppe externe: Acier inox AISI 304
- Arbre moteur: Acier inox AISI 304
- Stades: Polycarbonate
- Turbines: Noryl



| MODÈLE | DIMENSIONS mm | | |
|-----------------|---------------|-----|------|
| | A | B | C |
| SPM-SP/TR 70-08 | 365 | 289 | 654 |
| SPM-SP/TR 70-11 | 380 | 342 | 722 |
| SPM-SP/TR 70-16 | 405 | 430 | 835 |
| SPM-SP/TR 70-21 | 440 | 519 | 959 |
| SPM-SP/TR 70-32 | 495 | 749 | 1244 |

SP 70



| MODÈLE | | PUISSANCE NOMINALE | | ETAPES | Q = DÉBIT | | | | | | | | | | | | DNM |
|---------------------------------------|-------------|--------------------|------|--------|-------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Monophasé | Triphasé | P2 | | | m ³ /h | 0 | 0,9 | 1,2 | 1,5 | 1,8 | 2,1 | 2,4 | 2,7 | 3 | 3,6 | 4,2 | |
| 230V-50Hz | 400V-50Hz | HP | kW | | lt/1' | 0 | 15 | 20 | 25 | 30 | 35 | 40 | 45 | 50 | 60 | 70 | |
| Hauteur manométrique totale en m.C.E. | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SPM 70-08 | SP/TR 70-08 | 0,75 | 0,55 | 8 | H (m) | 54 | 53 | 51 | 50 | 49 | 46 | 43 | 41 | 38 | 30 | 19 | 1"¼ |
| SPM 70-11 | SP/TR 70-11 | 1 | 0,75 | 11 | | 72 | 71 | 68 | 66 | 64 | 61 | 58 | 54 | 49 | 38 | 26 | 1"¼ |
| SPM 70-16 | SP/TR 70-16 | 1,5 | 1,1 | 16 | | 106 | 105 | 101 | 98 | 95 | 89 | 83 | 77 | 70 | 54 | 33 | 1"¼ |
| SPM 70-21 | SP/TR 70-21 | 2 | 1,5 | 21 | | 142 | 141 | 135 | 132 | 127 | 122 | 115 | 108 | 100 | 79 | 49 | 1"¼ |
| SPM 70-32 | SP/TR 70-32 | 3 | 2,2 | 32 | | 208 | 206 | 200 | 194 | 187 | 177 | 165 | 152 | 138 | 104 | 62 | 1"¼ |