

Turbine à canaux avec couteaux



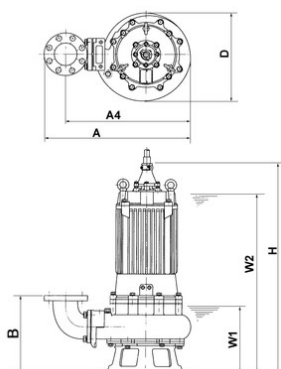
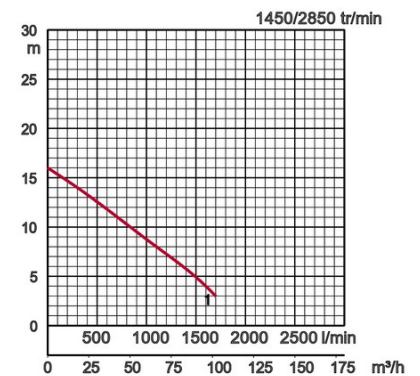
C 400V
50Hz

Spécifications:

| Modèles | | Code couleur courbe | Tubulure de ref. mm | puissance nominale kW | Phases | tr/min | HMT maxi m | Débit maxi l/min | Méthode de démarrage | Poids brut en kg sans câble | | Passage libre mm |
|-------------------|--------------------|---------------------|---------------------|-----------------------|--------|--------|------------|------------------|----------------------|-----------------------------|--------------------|------------------|
| sans accouplement | avec pied d'assise | | | | | | | | | sans accouplement | avec pied d'assise | |
| 100C43.7 | TOS100C43.7 | ● 1 | 100 | 3,7 | 3 | 1450 | 16,0 | 1700 | direct | 86,0 | 80,0 | 60 |



| | | | | |
|------------------------|------------------------------|--|---|--|
| ø Refoulement mm | | 100mm | | |
| Fluide Pompé | Température | 0-40°C | | |
| | Type de Fluide | Eaux usées municipales et liquides avec particules solides | | |
| Pompe | Composants | Turbine | Turbine imbouchable avec couteaux | |
| | | Garnitures | Double garniture mécanique | |
| | | Roulements | Roulements à billes étanches | |
| | Matériaux | Turbine | Fonte grise EN-GJL-200 avec point en carbure de tungstène | |
| | | Corps | Fonte grise EN-GJL-200 | |
| | | Plaque d'aspiration | Fonte ductile EN-GJS-700-2 | |
| | Garnitures | Carbure de silicium, bain d'huile | | |
| Moteur | Isolation | | Classe d'isolation E | |
| | Type, Pôles | | Moteur à induction, 4 pôles, IP68 | |
| | Protection Moteur (intégrée) | | Ipsotherme ronde | |
| | Lubrification | | Huile hydraulique (ISO VG32) | |
| | Phase / Tension | | Triph./400V/50Hz / dém. direct | |
| | Matériaux | Corps | Fonte grise EN-GJL-150 | |
| Arbre | | INOX EN-X30Cr13 | | |
| Câble | | Caoutchouc, 10m H07RN-F | | |
| Type de Refoulement | | Filetage femelle, bride JIS10K | | |
| Accessoires optionnels | | Pied d'assise TOS (guide d'accouplement, crochet guide, chaîne de levage) / Coude de refoulement et support (install. libre) | | |



| Modèles | A | A4 | B | D | H | W1 | W2 |
|----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 100C43.7 | 602 | 497 | 333 | 331 | 680 | 235 | 635 |

W1: Niveau minimum de pompage