

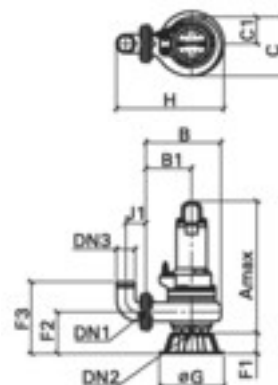
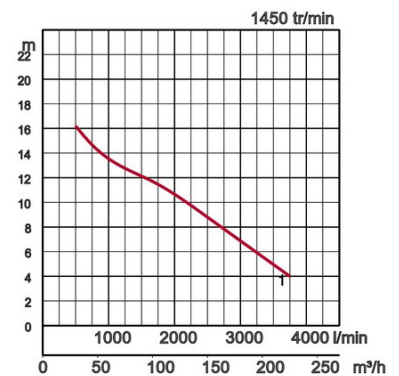


Spécifications:

| 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 | |
| 100BPZM46.5TOS | 100BPZM46 | 1 | 100 | 6,5 | 3 | 1450 | 16,3 | 3750 | ét./triangle | 160,0 | 160,0 | 100 |

Version 3,7 kW disponible en version directe ou étoile-triangle

| | | | | |
|------------------------|--|------------------------------------|---|--|
| ø Refoulement mm | | 100mm | | |
| Fluide Pompé | Température | 0-40°C | | |
| | Type de Fluide | Eaux usées municipales | | |
| Pompe | Composants | Turbine | Turbine monocanale | |
| | | Garnitures | Double garniture mécanique d'étanchéité | |
| | | Roulements | Roulements à billes étanches | |
| | Matériaux | Turbine | Fonte grise EN-GJL-250 | |
| | | Corps | Fonte grise EN-GJL-250 | |
| | | Garnitures | Sic supérieure dans le bain d'huile | |
| Bague d'usure | Bronze | | | |
| Moteur | Isolation | Classe d'isolation H | | |
| | Type, Pôles | Moteur à induction, 4 pôles, IP68 | | |
| | Protection Moteur (intégrée) | Protection miniature | | |
| | Lubrification | Huile hydraulique (ISO VG32) | | |
| | Phase / Tension | Triph./400V/50Hz / étoile-triangle | | |
| | Matériaux | Corps | Fonte grise EN-GJL-250 | |
| | | Arbre | Acier inoxydable EN-X14Cr-Mo-S17 | |
| Câble | | Caoutchouc, 10m H07RN8-F | | |
| Type de Refoulement | Bride DIN/ANSI DN100 (PN10) | | | |
| Accessoires optionnels | Pied d'assise TOS (guide d'accouplement, crochet guide, chaîne de levage) / Coude de refoulement et support (install. libre) | | | |



| Modèles | A | B | B1 | C | C1 | DN1 | DN2 | DN3 | F1 | F2 | F3 | G | H | J1 |
|----------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|
| 100BPZM46.5831 | 460 | 280 | 342 | 155 | 100 | 100 | 4" | 125 | 245 | 430 | 450 | 684 | 122 | |

W1: Niveau minimum de pompage