
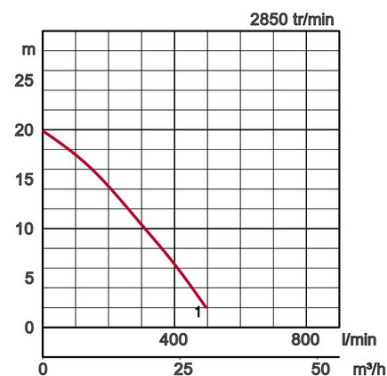


## Spécifications:

| Modèles | Code couleur courbe   | Tubulure de refoulement mm | Puissance moteur kW | Courant nominal A | HMT maxi m | Débit maxi l/min | Poids brut sans câble kg | Granulométrie maxi ø mm | résistance à la pression | Longueur câble m |    |
|---------|---|----------------------------|---------------------|-------------------|------------|------------------|--------------------------|-------------------------|--------------------------|------------------|----|
| KTD22.0 |  | 1                          | 50                  | 2,0               | 4,5        | 19,9             | 496                      | 38,0                    | 8,5                      | 25               | 20 |

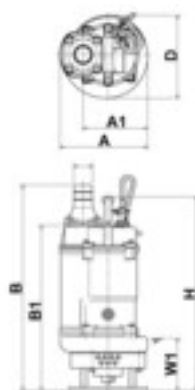
Une pompe à boues très robuste. Haute résistance à l'abrasion et grande durabilité.

|                     |                              |   |                                   |  |
|---------------------|------------------------------|---|-----------------------------------|--|
| ø Refoulement mm    |                              | 50  |                                   |  |
| Fluide Pompé        | Température                  | 0-40°C  |                                   |  |
|                     | Type de Fluide               | Eaux très chargées, sableuses, boues, bentonite |                                   |  |
| Pompe               | Composants                   | Turbine   | Turbine semi-ouvert               |  |
|                     |                              | Garnitures                                      | Double garniture mécanique        |  |
|                     |                              | Roulements                                      | Roulements à billes étanches      |  |
|                     | Matériaux                    | Turbine   | Fonte au chrome                   |  |
|                     |                              | Corps   | Fonte grise EN-GJL-200            |  |
|                     |                              | Plaque d'aspiration                             | Fonte ductile EN-GJS-500-7        |  |
|                     |                              | Garnitures                                      | Carbure de silicium, bain d'huile |  |
| Moteur              | Isolation                    |   | Classe d'isolation F              |  |
|                     | Type, Pôles                  |   | Moteur à induction, 2 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-200            |  |
|                     |                              | Arbre   | INOX EN-X30Cr13                   |  |
| Câble               |                              | Caoutchouc, NSSHÖU                              |                                   |  |
| Type de Refoulement |                              | Sortie fileté/Queue cannelée                    |                                   |  |



## Dimensions en mm:

| Modèles | A   | A1  | B   | B1  | D   | H   | W1  |
|---------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| KTD22.0 | 235 | 173 | 550 | 442 | 221 | 519 | 140 |



W1: Niveau minimum de pompage

Dans les utilisations abrasives et corrosives, une usure survient naturellement plus fortement sur certains composants. Nous vous prions à ce sujet d'observer nos rapports d'utilisations sur [www.tsurumi.eu/french/applications.htm](http://www.tsurumi.eu/french/applications.htm)