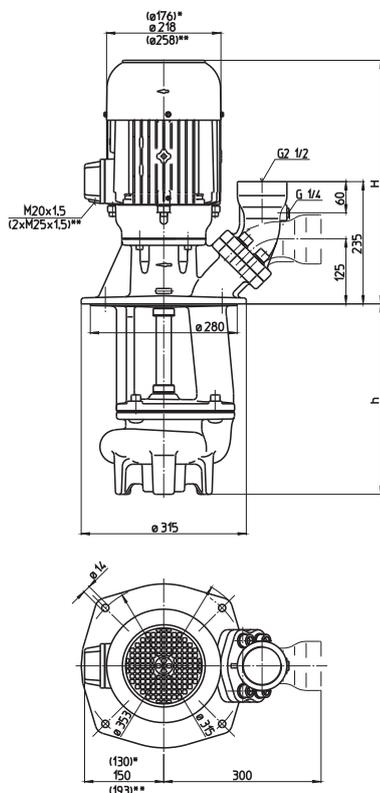


Pompes plongeantes non-engorgeables

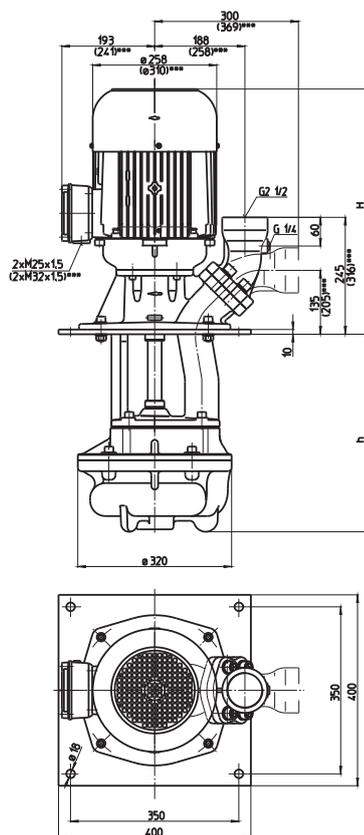
SFT450...1400

Roues semi-ouvertes

SFT450...1100



SFT1300...1400



*) Dim. SFT450
 **) Dim. SFT1100
 ***) Dim. SFT1400

| Type | Débit / hauteur manométrique l/min / m | Hauteur H mm | Profondeur d'immersion h mm | Poids kg | Puissance 3~ kW | Tension V | Fréquence Hz | Courant A | Nombre de tours 1/min |
|-------------|---|-----------------|--------------------------------|-------------|--------------------|--------------|-----------------|--------------|--------------------------|
| SFT450/300 | 600/5 | 464 | 300 | 65 | 2,6 | 220-240 | 50 | 9,30 | 2880 |
| | 430 | | 430 | 70 | | | | | |
| | 550 | | 550 | 74 | 2,94 | 460 | 60 | 5,1 | 3480 |
| | 800 | | 800 | 97 | | | | | |
| | 1050 | | 1050 | 102 | | | | | |
| SFT710/300 | 800/5 | 503 | 300 | 81 | 4,0 | 220-240 | 50 | 14,50 | 2920 |
| | 430 | | 430 | 84 | | | | | |
| | 550 | | 550 | 86 | 4,55 | 460 | 60 | 7,9 | 3520 |
| | 800 | | 800 | 109 | | | | | |
| | 1050 | | 1050 | 129 | | | | | |
| SFT1100/300 | 1100/5 | 574 | 300 | 104 | 6,5 | 380-415 | 50 | 12 | 2945 |
| | 430 | | 430 | 109 | | | | | |
| | 550 | | 550 | 115 | 7,48 | 460 | 60 | 11,5 | 3545 |
| | 800 | | 800 | 138 | | | | | |
| | 1050 | | 1050 | 148 | | | | | |
| SFT1300/360 | 800/11 | 574 | 363 | 155 | 6,5 | 380-415 | 50 | 12 | 2945 |
| | 490 | | 493 | 160 | | | | | |
| | 610 | | 613 | 164 | 7,48 | 460 | 60 | 11,5 | 3545 |
| SFT1350/360 | 800/15 | 612 | 363 | 166 | 9,0 | 380-415 | 50 | 16,7 | 2955 |
| | 490 | | 493 | 171 | | | | | |
| | 610 | | 613 | 175 | 10,3 | 460 | 60 | 15,8 | 3550 |
| SFT1400/360 | 800/19 | 620 | 363 | 190 | 11,0 | 380-415 | 50 | 20,1 | 2960 |
| | 490 | | 493 | 195 | | | | | |
| | 610 | | 613 | 199 | 12,6 | 460 | 60 | 19,5 | 3560 |

Pompes plongeantes non-engorgeables type SFT sont prévues comme **pompes élévatoires vers le filtre**. Le refoulement de **copeaux grossiers** est possible. Série SFT avec **bride interchangeable** pour un raccordement vertical ou horizontal avec **raccord taraudé pour un manomètre de G 1/4**.

Applications

Liquides refoulés
 Emulsions de refroidissement
 Pourcentage max. du poids de copeaux dans le liquide:
 1,5 %
 Matière des copeaux:
 Aluminium, acier, métaux non ferreux
 Géométrie des copeaux:
 copeaux écoulements jusqu'à 80 mm de longueur
 Viscosité cinématique
 ...30 mm²/s (30 cSt)
 Viscosité plus élevée sur demande
 Température
 0...60° C

Exécution

| | |
|----------------|----------------------|
| Corps de pompe | Fonte grise |
| Couvercle | Fonte grise spéciale |
| Roue | Acier moulé |
| Arbre | Acier |

