**Location Agitateur FLYGT SR4660.412 10KW 400V 485Tr/mn 12 Pôles Ø Hélice 580mm**

Location Agitateur FLYGT SR4660.411 Puissance : 10KW 400V 485Tr/mn Intensité Nominale :29 A
Montage sur barre : 100x100

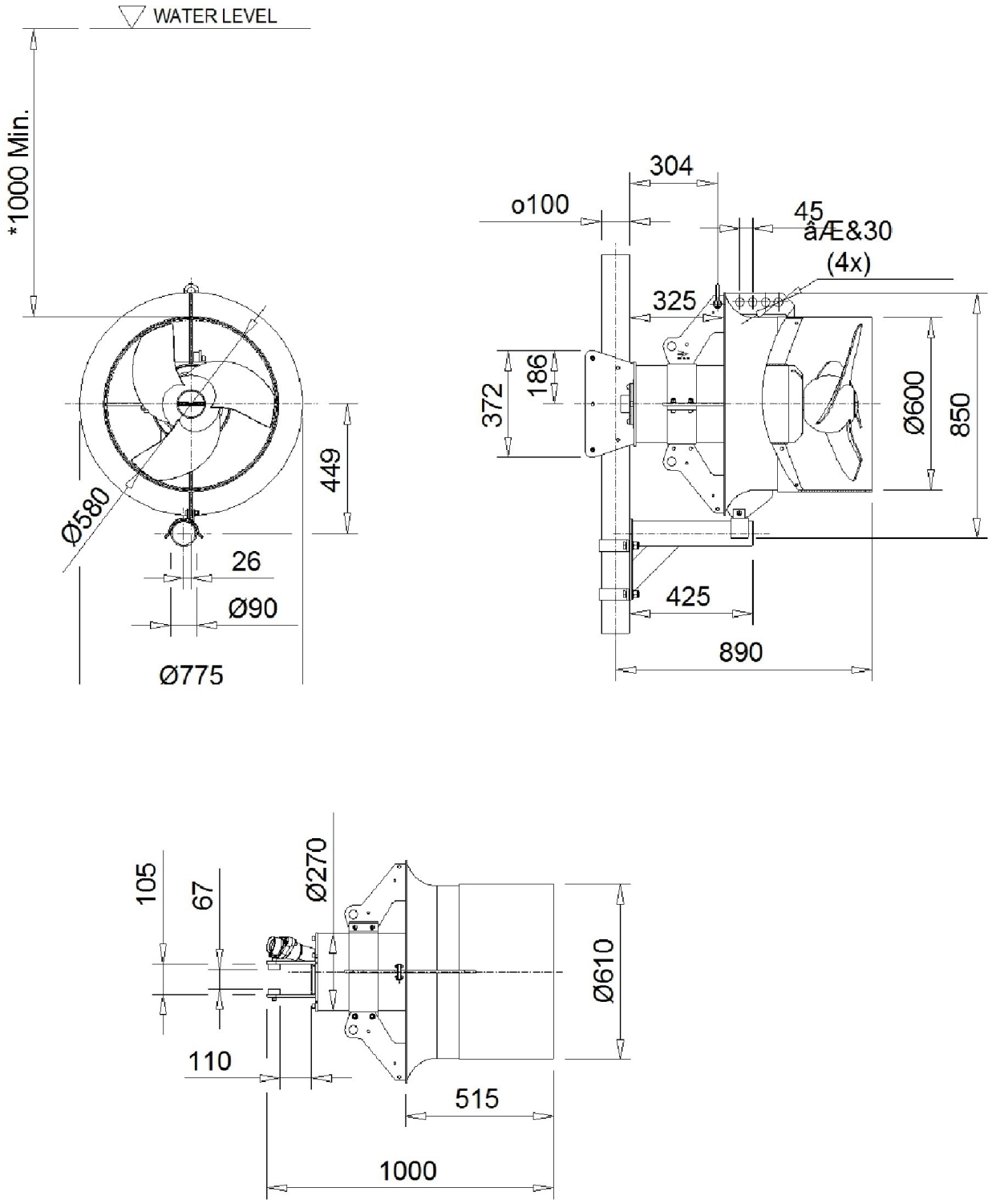


**Marque :** FLYGT
**Référence :** SR4660.412

**Critères associés :**
*ENVIRONNEMENT* : ASSAINISSEMENT
*Type de FLUIDE* : Eaux usées, Eaux chargées, Boues
*INSTALLATION* : Submersible
*ENERGIE* : Electrique

**Agitateur FLYGT 4660**

# Dimensions SR 4660




TOLERANCE: UNLESS OTHERWISE SPEC. ±5

| Weight (kg) | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Mixer | | | | |
| 270 | | | | |
| | SR | 4660 | Scale 1:20 | Date 200811 |
| | Single guide bar<br>Extended jetring | | Drawing number 7144600 | Revisio 4 |



# Flygt SR 4630-4680, 50 Hz

## Données de poussée

Les valeurs détaillées de poussée sont dans les données de performances d'agitateur.
Performances selon ISO 21630:2007.

| Produit | Matériau de l'hélice | Puissance nominale à l'arbre, kW | **Intensité Nominale 400V 3ph** | $F_{poussée}$ N | Puissance d'entrée, kW |
|---|---|---|---|---|---|
| 4 630 | ASTM 316 L | 1,5 | **4.2 A** | 250–450 | 1,1–1,6 |
| 4 630 | Hard-Iron™ | 1,5 | **4.2 A** | 150–350 | 1,0–1,5 |
| 4 640 | ASTM 316 L | 2,5 | **7 A** | 260–780 | 1,2–2,9 |
| 4 640 | Hard-Iron™ | 2,5 | **7 A** | 150–600 | 1,1–2,4 |
| 4 650 | ASTM 316 L | 3,7 | **14 A** | 910–1 370 | 3,7–4,9 |
| 4 650 | Hard-Iron™ | 3,7 | **14 A** | 600–1 010 | 3,4–4,4 |
| 4 650 | ASTM 316 L | 5,5 | **17 A** | 910–1 950 | 3,7–6,8 |
| 4 650 | Hard-Iron™ | 5,5 | **17 A** | 600–1 390 | 3,4–5,7 |
| 4 650 LSPM | ASTM 316 L | 5,0 | ——— | 940–1 440 | 3,3–4,4 |
| 4 650 LSPM | Hard-Iron™ | 5,0 | ——— | 320–1 260 | 3,0–4,6 |
| 4 650 LSPM | ASTM 316 L | 7,0 | ——— | 940–2 120 | 3,3–6,5 |
| 4 650 LSPM | Hard-Iron™ | 7,0 | ——— | 620–1 480 | 3,0–5,3 |
| 4 660 | ASTM 316 L | 7,5 | **23 A** | 920–2 360 | 3,8–8,0 |
| 4 660 | Hard-Iron™ | 7,5 | **23 A** | 610–1 600 | 3,5–6,8 |
| 4 660 | ASTM 316 L | 10,0 | **29 A** | 920–2 930 | 3,8–10,8 |
| 4 660 | Hard-Iron™ | 10,0 | **29 A** | 610–1 950 | 3,5–8,7 |
| 4 670 | ASTM 316 L | 13,0 | **44 A** | 1 370–3 550 | 7,2–13,6 |
| 4 670 | Hard-Iron™ | 13,0 | **44 A** | 1 620–3 340 | 6,8–3,8 |
| 4 680 | ASTM 316 L | 18,5 | **69 A** | 900–5 180 | 7,0–21,4 |
| 4 680 | Hard-Iron™ | 18,5 | **69 A** | 1 630–3 400 | 7,8–14,5 |
| 4 680 | ASTM 316 L | 25,0 | **80 A** | 900–6 400 | 7,0–27,8 |
| 4 680 | Hard-Iron™ | 25,0 | **80 A** | 1 630–3 400 | 7,8–14,5 |

Lien vers la fiche du produit