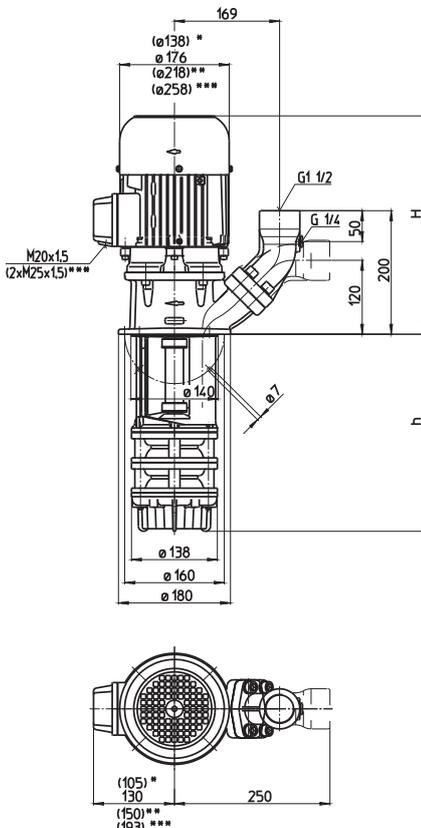


Pompes plongeantes autoamorçantes

SAL401...409

Roues axiales / semi-ouvertes

SAL401...409



- *) Dim. SAL401
- **) Dim. SAL405, 406, 407
- ***) Dim. SAL409

| 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 |
|-------------------|---|-----------------|--------------------------------|-------------|--------------------|--------------|-----------------|--------------|--------------------------|
| SAL401/140 | 250/5 | 334 | 140 | 22 | 0,85 | 220-240 | 50 | 3,64 | 2850 |
| 220 | | | 220 | 23 | | | | | |
| 290 | | | 290 | 24 | 0,98 | 460 | 60 | 2 | 3450 |
| 370 | | | 370 | 25 | | | | | |
| 460 | | | 460 | 27 | | | | | |
| 570 | | | 570 | 28 | | | | | |
| 770 | | | 770 | 35 | | | | | |
| 920 | | | 920 | 37 | | | | | |
| SAL402/190 | 250/11 | 380 | 190 | 32 | 1,3 | 220-240 | 50 | 4,85 | 2900 |
| 270 | | | 270 | 33 | | | | | |
| 340 | | | 340 | 34 | 1,49 | 460 | 60 | 2,7 | 3500 |
| 420 | | | 420 | 35 | | | | | |
| 510 | | | 510 | 37 | | | | | |
| 620 | | | 620 | 38 | | | | | |
| 820 | | | 820 | 45 | | | | | |
| 970 | | | 970 | 47 | | | | | |
| SAL403/240 | 250/19 | 439 | 240 | 41 | 1,9 | 220-240 | 50 | 6,84 | 2900 |
| 320 | | | 320 | 42 | | | | | |
| 390 | | | 390 | 43 | 2,18 | 460 | 60 | 3,9 | 3500 |
| 470 | | | 470 | 44 | | | | | |
| 560 | | | 560 | 45 | | | | | |
| 670 | | | 670 | 47 | | | | | |
| 870 | | | 870 | 53 | | | | | |
| 1020 | | | 1020 | 56 | | | | | |
| SAL404/290 | 250/25 | 439 | 290 | 45 | 2,6 | 220-240 | 50 | 9,30 | 2880 |
| 370 | | | 370 | 46 | | | | | |
| 440 | | | 440 | 47 | 2,94 | 460 | 60 | 5,1 | 3480 |
| 520 | | | 520 | 49 | | | | | |
| 610 | | | 610 | 50 | | | | | |
| 720 | | | 720 | 52 | | | | | |
| 920 | | | 920 | 58 | | | | | |
| 1070 | | | 1070 | 60 | | | | | |
| SAL405/340 | 250/30 | 478 | 340 | 58 | 3,3 | 220-240 | 50 | 11,6 | 2930 |
| 420 | | | 420 | 59 | | | | | |
| 490 | | | 490 | 60 | 3,8 | 460 | 60 | 6,4 | 3520 |
| 570 | | | 570 | 61 | | | | | |
| 660 | | | 660 | 62 | | | | | |
| 770 | | | 770 | 65 | | | | | |
| 970 | | | 970 | 71 | | | | | |
| 1120 | | | 1120 | 73 | | | | | |
| SAL406/390 | 250/38 | 478 | 390 | 60 | 4,0 | 220-240 | 50 | 14,50 | 2920 |
| 470 | | | 470 | 62 | | | | | |
| 540 | | | 540 | 63 | 4,55 | 460 | 60 | 7,9 | 3520 |
| 620 | | | 620 | 64 | | | | | |
| 710 | | | 710 | 65 | | | | | |
| 820 | | | 820 | 67 | | | | | |
| 1020 | | | 1020 | 74 | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| SAL407/440 | 250/44 | 508 | 440 | 72 | 5,0 | 220-240 | 50 | 17,3 | 2920 |
| 520 | | | 520 | 73 | | | | | |
| 590 | | | 590 | 74 | 5,75 | 460 | 60 | 9,5 | 3520 |
| 670 | | | 670 | 76 | | | | | |
| 760 | | | 760 | 77 | | | | | |
| 870 | | | 870 | 79 | | | | | |
| SAL409/540 | 250/53 | 549 | 540 | 98 | 6,0 | 380-415 | 50 | 11,2 | 2950 |
| 620 | | | 620 | 99 | 6,9 | 460 | 60 | 10,7 | 3550 |
| 690 | | | 690 | 100 | | | | | |
| 770 | | | 770 | 101 | | | | | |
| 860 | | | 860 | 103 | | | | | |
| 970 | | | 970 | 105 | | | | | |

Pompes plongeantes autoamorçantes

de la série SAL avec système BRINKMANN d'autoamorçage breveté sont conçues pour le dégazage et le transport de liquides de coupe chargés d'air ou pour le fonctionnement stable en cas d'épuisement du bac en raison d'une alimentation alternante. Lors que le liquide de coupe recouvre l'orifice d'aspiration, les pompes plongeantes autoamorçantes fonctionnent d'une manière stable.

Série SAL avec bride SAE pour un raccordement vertical ou horizontal avec raccord taraudé pour un manomètre de G 1/4.

Applications

Liquides refoulés
 Emulsions de refroidissement
 Huiles de coupe et de refroidissement
 Viscosité cinématique
 ...45 mm²/s (45 cSt)
 Température
 0...80° C

Exécution

| | |
|----------------|-------------|
| Corps de pompe | Fonte grise |
| Couvercle | Fonte grise |
| Roue axiale | Acier moulé |
| Roue radiale | Laiton |
| Arbre | Acier |
| Sur demande | |
| Roue radiale | Acier moulé |

