



2 Garantie
ANS
Sauf pièces d'usure

POMPES BICELLULAIRES

POMPES BICELLULAIRES

TRANSFERT



Codes 111081 - 111082 - 111083



Codes 110931 - 980023

USAGE
INTENSIF

APPLICATIONS

Pompes centrifuges à deux turbines, compactes, pour installations civiles et industrielles ; elles assurent dans tous les cas un excellent rapport entre pression et débit.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Construction

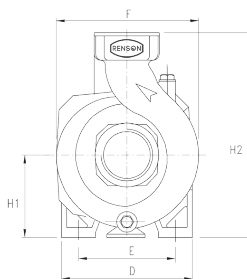
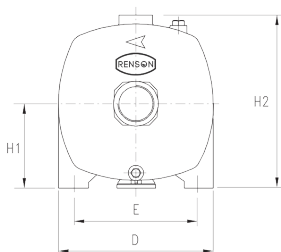
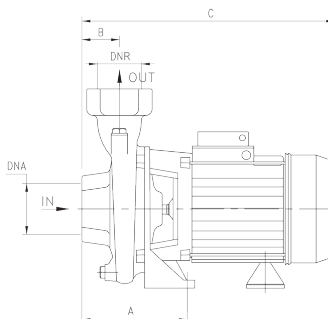
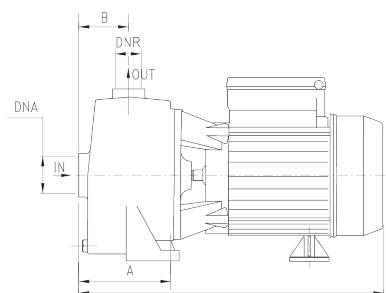
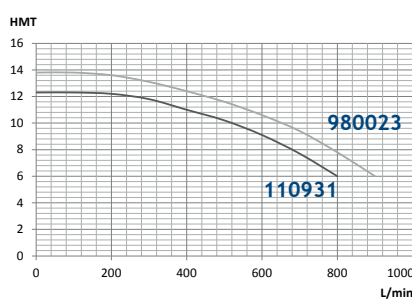
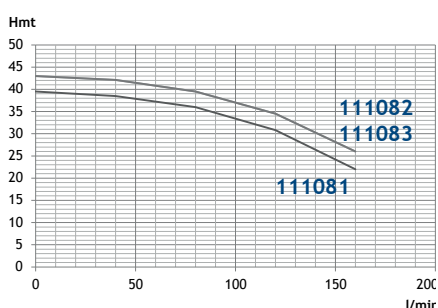
- Corps de pompe et support moteur en fonte
- Turbines noryl
- Garniture mécanique en céramique graphite
- Arbre moteur en acier inoxydable AISI 303

Moteur

- Moteur industriel fermé, IP44, classe F, livré en deux versions : monophasé 230 V avec protection thermique incorporée et triphasé 380 V

Cadre d'utilisation

- Température max. 50°C.



| Code | Dimensions en mm | | | | | | | | | Poids (kg) |
|--------|------------------|----|-----|-----|-----|-----|-----|--------|--------|------------|
| | A | B | C | D | E | H1 | H2 | DNA | DNR | |
| 111081 | 108 | 73 | 385 | 205 | 165 | 115 | 242 | 1"1/2F | 1"1/4F | 21,2 |
| 111082 | 108 | 73 | 385 | 205 | 165 | 115 | 242 | 1"1/2F | 1"1/4F | 21,7 |
| 111083 | 108 | 73 | 385 | 205 | 165 | 115 | 242 | 1"1/2F | 1"1/4F | 21,7 |

| Code | Dimensions en mm | | | | | | | | | Poids (kg) | |
|--------|------------------|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------------|------|
| | A | B | C | D | E | F | H1 | H2 | DNA | | DNR |
| 110931 | 150 | 53 | 370 | 180 | 140 | 218 | 115 | 285 | 2" F | 2" F | 23,3 |
| 980023 | 150 | 53 | 370 | 180 | 140 | 218 | 115 | 285 | 2" F | 2" F | 24,3 |



| Code | Puissance Nom. | | Puissance Abs. | | Tension (V) | Amp. | L/1" | 0 | 40 | 80 | 120 | 160 |
|------------------|----------------|-----|----------------|-----|-------------|------|------|------|------|------|------|-----|
| | kW | HP | kW | HP | | | | m³/h | 0 | 2,4 | 4,8 | 7,2 |
| MONOPHASÉ | | | | | | | | | | | | |
| 111081 | 1,6 | 2,2 | 1,5 | 2,0 | 230 | 7,7 | HMT | 39,5 | 38,5 | 36 | 30,8 | 22 |
| 111082 | 2 | 2,7 | 2,2 | 3,0 | 230 | 9,5 | HMT | 43 | 42,1 | 39,5 | 34,5 | 26 |
| TRIPHASÉ | | | | | | | | | | | | |
| 111083 | 1,90 | 2,6 | 2,2 | 3,0 | 380 | 3,6 | HMT | 43 | 42,1 | 39,5 | 34,5 | 26 |

| Code | Puissance Nom. | | Puissance Abs. | | Tension (V) | Amp. | L/1" | 0 | 100 | 200 | 300 | 400 | 500 | 600 | 700 | 800 | 900 |
|--------|----------------|-----|----------------|-----|-------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|-----|-----|
| | kW | HP | kW | HP | | | | m³/h | 0 | 6 | 12 | 18 | 24 | 30 | 36 | 42 | 48 |
| 110931 | 1,85 | 2,5 | 1,5 | 2,0 | 380 | 1,8 | HMT | 12,3 | 12,3 | 12,2 | 11,8 | 11 | 10,2 | 9,1 | 7,7 | 6 | - |
| 980023 | 2,1 | 2,8 | 2,2 | 3,0 | 380 | 2,1 | HMT | 13,8 | 13,8 | 13,6 | 13,1 | 12,4 | 11,6 | 10,6 | 9,4 | 7,8 | 6 |