POMPES MULTICELLULAIR

POMPES MULTICELLULAIRES VERTICALES





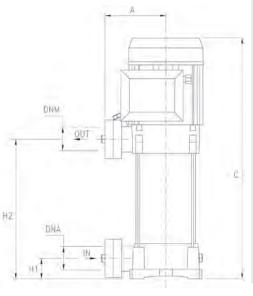
RENSO

Codes 980024 - 980025 - 980026 980027 - 980028 - 980029

D2 E2 Ø11,

APPLICATIONS

ticales. Pompage d'eaux propres non chargées, groupe de surpression, irrigation, eau potable ou solution de glycol, traitement des eaux, industrie alimentaire, chauffage et climatisation, station de lavage automatique.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Construction

- Corps de pompe et support moteur en fonte
- Turbines et diffuseur Noryl
- Garniture mécanique en céramique graphite (980028 et 980029 garniture mécanique en graphite carbure de silicium)
- Chemise et arbre moteur en acier chrome nickel AISI 304
- Double étage de guidage intermédiaire en céramique carbure de tungstène

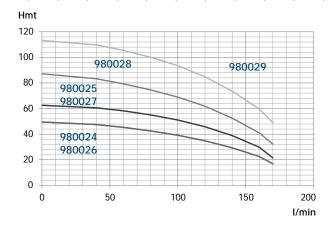
Moteur

- Moteur industriel fermé, IP44, classe F, livré en deux versions :
- monophasé 230 V avec protection thermique incorporée
- triphasé 380 V avec protection thermique jusqu'à 1,85 kW

Cadre d'utilisation

- Température ambiante max 40°C
- Température max 35°C
- Pression de fonctionnement max 8 bar (980028 et 980029 pression max de fonctionnement 14 bar)

| Code | Dimensions en mm | | | | | | | | | | | | | |
|--------|------------------|-----|-----|-----|-------|-----|-----|-----|----|-----|--------|--------|---------|--|
| | | | D1 | D2 | E1 | E2 | | | H1 | H2 | DNA | DNM | (en kg) | |
| 980024 | 135 | 419 | 204 | 162 | 178,5 | 125 | 229 | 220 | 40 | 178 | 1"1/4G | 1"1/4G | 21 | |
| 980025 | 135 | 443 | 204 | 162 | 178,5 | 125 | 229 | 220 | 40 | 202 | 1"1/4G | 1"1/4G | 23 | |
| 980026 | 135 | 419 | 204 | 162 | 178,5 | 125 | 229 | 220 | 40 | 178 | 1"1/4G | 1"1/4G | 21 | |
| 980027 | 135 | 443 | 204 | 162 | 178,5 | 125 | 229 | 220 | 40 | 202 | 1"1/4G | 1"1/4G | 23 | |
| 980028 | 135 | 536 | 204 | 162 | 178,5 | 125 | 229 | 228 | 40 | 250 | 1"1/4G | 1"1/4G | 25,9 | |
| 980029 | 135 | 617 | 204 | 162 | 178,5 | 125 | 235 | 243 | 40 | 301 | 1"1/4G | 1"1/4G | 33,3 | |



| Code | Puissance Nom. | Puissance Abs. | | Tension | Amp. | L/1" | 0 | 40 | 60 | 80 | 100 | 120 | 140 | 160 | 170 |
|-----------|----------------|----------------|------|---------|------------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|------|------|
| | kW | HP | kW | (V) | (V) Allip. | m³/h | 0 | 2,4 | 3,6 | 4,8 | 6 | 7,2 | 8,4 | 9,6 | 10,2 |
| MONOPHASE | | | | | | | | | | | | | | | |
| 980024 | 1,83 | 1,8 | 1,3 | 230 | 8,3 | HMT | 49,5 | 47,5 | 45,3 | 42,5 | 39,2 | 34,8 | 29,4 | 22,6 | 16,9 |
| 980025 | 2,39 | 2,5 | 1,85 | 230 | 10,9 | HIVII | 62,6 | 60,6 | 58,2 | 55,1 | 51,1 | 45,8 | 38,9 | 29,8 | 21,5 |
| TRIPHASÉ | | | | | | | | | | | | | | | |
| 980026 | 1,71 | 1,8 | 1,3 | 380 | 3,2 | - HMT | 49,5 | 47,5 | 45,3 | 42,5 | 39,2 | 34,8 | 29,4 | 22,6 | 16,9 |
| 980027 | 2,15 | 2,5 | 1,85 | 380 | 4,2 | | 62,6 | 60,6 | 58,2 | 55,1 | 51,1 | 45,8 | 38,9 | 29,8 | 21,5 |
| 980028 | 3,04 | 3,5 | 2,6 | 380 | 5,5 | | 87,2 | 83,3 | 79,3 | 74,6 | 68,9 | 61,9 | 52,5 | 41 | 32,2 |
| 980029 | 4,09 | 4,5 | 3,31 | 380 | 7 | | 113,2 | 109,7 | 105,4 | 100,1 | 93,5 | 84,8 | 73,6 | 59,6 | 49 |