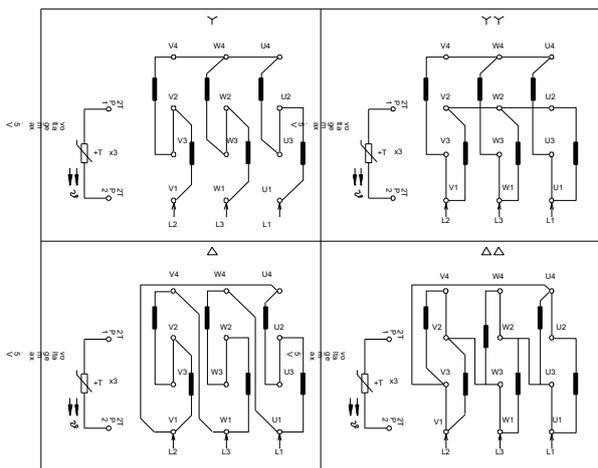
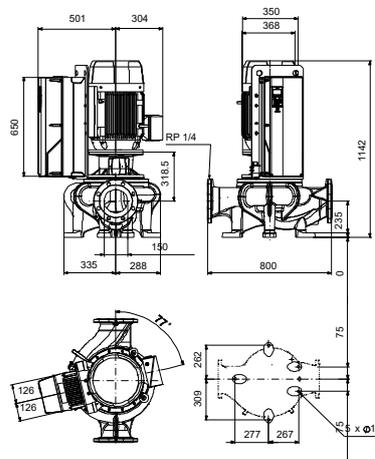
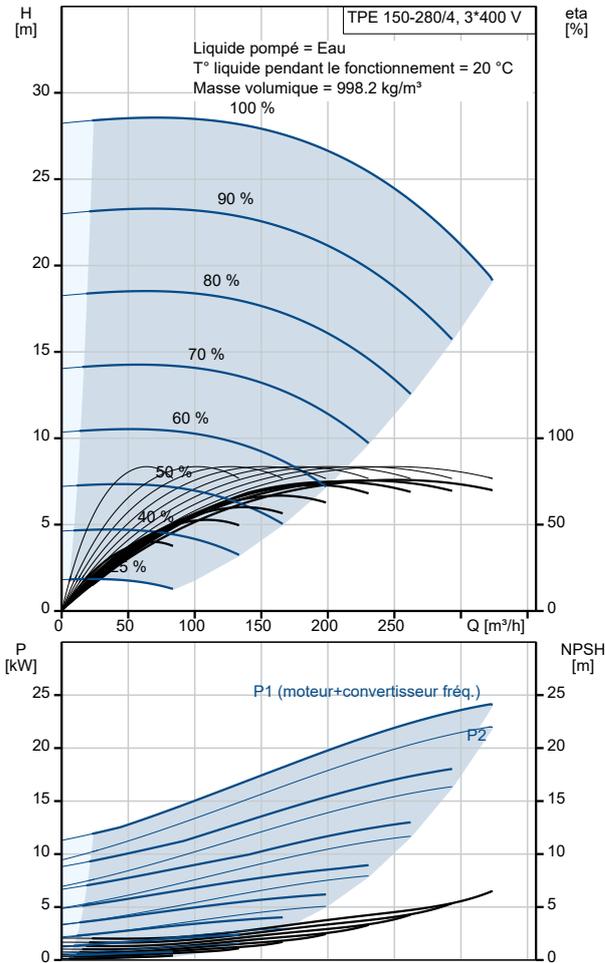


| Description | Valeur |
|---|------------------------------------|
| Information générale: | |
| Nom produit: | TPE 150-280/4 SC-A-F-A-BQQE-QX3 |
| Code article: | 99474590 |
| Numéro EAN:: | 5713829711389 |
| Prix: | |
| Technique: | |
| Vitesse de rotation pour les données de la pompe: | 1465 mn-1 |
| Débit nominal: | 249 m³/h |
| Hmt nom.: | 24.5 m |
| Hauteur max.: | 280 dm |
| Diamètre réel de la roue: | 290 mm |
| Code de la garniture mécanique: | BQQE |
| Tolérance courbe: | ISO9906:2012 3B |
| Version pompe: | A |
| Matériaux: | |
| Corps de pompe: | Fonte |
| Corps de pompe: | EN-GJL-250 |
| Corps de pompe: | ASTM class 35 |
| Roue: | Fonte |
| Roue: | EN-GJL-200 |
| Roue: | ASTM class 30 |
| Code matériau: | A |
| Installation: | |
| Plage température ambiante: | -20 .. 55 °C |
| Pression maximale de service: | 16 bar |
| Pression maximum à la température indiquée: | 16 bar / 120 °C |
| Type raccordement: | DIN |
| Taille du raccordement: | DN 150 |
| Pression nominale pour le raccordement: | PN 16 |
| Entraxe: | 800 mm |
| Taille de la bride du moteur: | FF300 |
| Code raccord: | F |
| Liquide: | |
| Liquide pompé: | Eau |
| Plage température liquide: | -25 .. 120 °C |
| Température liquide sélectionnée: | 20 °C |
| Densité: | 998.2 kg/m³ |
| Donnée électrique: | |
| Type moteur: | SIEMENS |
| Classe de rendement IE: | IE3 |
| Puissance nominale - P2: | 22 kW |
| Fréquence d'alimentation: | 50 Hz |
| Tension nominale: | 3 x 380-420D/660-725Y V |
| Courant nominal: | 42,5-40,5/24,6-23,6 A |
| Intensité démarrage: | 680-680 % |
| Cos phi - facteur de puissance: | 0.8 |
| Vitesse nominale: | 1470 mn-1 |
| Rendement: | IE3 93,0% |
| Rendement moteur à pleine charge: | 93.0-93.0 % |
| Rendement moteur à 3/4 charge: | 93.7-93.7 % |
| Rendement moteur à 1/2 charge: | 93.7-93.7 % |
| Nombre de pôles: | 4 |
| Indice de protection (IEC 34-5): | IP55 |
| Classe d'isolement (IEC 85): | F |
| Protection moteur: | PTC |
| No moteur: | 99454134 |
| Commandes: | |
| Code article VFD: | 99616822 |
| Convertisseur de fréquence: | Intégré |



| Description | Valeur |
|--------------------------------------|---------------------------------|
| Type de convertisseur de fréquence: | CUE 3X380-500V IP55 RUG 22KW |
| Appr. pour VFD: | CE, CULUS, C-TICK |
| Autres: | |
| Indice d'efficacité minimale, MEI ≥: | 0.70 |
| Poids net: | 466 kg |
| Poids brut: | 597 kg |
| Volume d'expédition: | 2.38 m3 |
| N° fichier config.: | 99465308 |