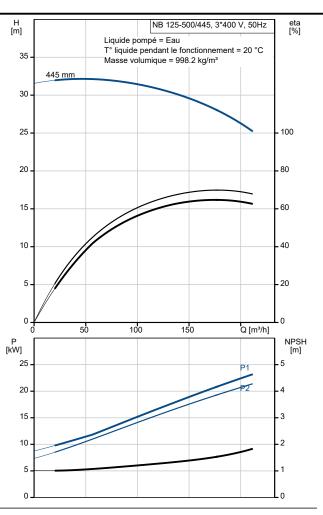
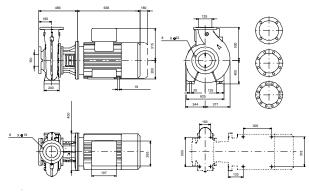
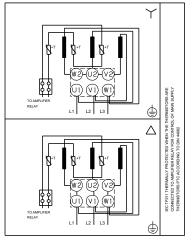
| Description   | Valeur   |
|---|--|
| Information générale:   |  |
| Nom produit:  | NB 125-500/445<br>AF2ABQQE   |
| Cada artiala.   | 98974814   |
| Code article:<br>Numéro EAN::   | 5712604531587  |
| Prix:   | 3/1200453156/  |
| Technique:  |  |
| Vitesse de rotation pour les données de   | 000 4  |
| la pompe:   | 980 mn-1   |
| Débit nominal:  | 179.7 m³/h   |
| Hmt nom.:   | 27.66 m  |
| Diamètre réelle de la roue mobile:  | 445 mm   |
| Diamètre nominal de la roue:  | 500  |
| Système de garniture mécanique:   | Simple   |
| Diamètre arbre:   | 60 mm  |
| Code de la garniture mécanique:   | BQQE   |
| Tolérance courbe:   | ISO9906:2012 3B  |
| Version pompe:  | Α  |
| Conception des paliers:   | Standard   |
| Matériaux:  |  |
| Corps de pompe:   | Fonte  |
| Corps de pompe:   | EN-GJL-250   |
| Corps de pompe:   | ASTM class 35  |
| Bague d'usure:  | Laiton   |
| Roue:   | Fonte  |
| Roue:   | EN-GJL-200   |
| Roue:   | ASTM class 30  |
| Arbre:  | Stainless steel  |
| Arbre:  | EN 1.4301  |
| Arbre:  | AISI 304   |
| Revêtement interne du corps de pompe:   | CED  |
|   |  |
| Code matériau:  | A  |
| Code caoutchouc:  | Е  |
| Installation:   |  |
| Maximum ambient temperature:  | 55 °C  |
| Pression maximale de service:   | 16 bar   |
|   |  |
| Norme raccordement tuyaux:  | EN 1092-2  |
| Norme raccordement tuyaux:<br>Taille raccordement d'entrée:   | DN 150   |
| Norme raccordement tuyaux: Taille raccordement d'entrée: Taille raccordement de sortie:   | DN 150<br>DN 125   |
| Norme raccordement tuyaux:<br>Taille raccordement d'entrée:   | DN 150<br>DN 125   |
| Norme raccordement tuyaux: Taille raccordement d'entrée: Taille raccordement de sortie: Pression nominale pour le raccordement:   | DN 150<br>DN 125<br>PN 16  |
| Norme raccordement tuyaux: Taille raccordement d'entrée: Taille raccordement de sortie: Pression nominale pour le raccordement: Lubrification des roulements:   | DN 150<br>DN 125<br>PN 16<br>Graisse   |
| Norme raccordement tuyaux: Taille raccordement d'entrée: Taille raccordement de sortie: Pression nominale pour le raccordement: Lubrification des roulements: Corps de pompe avec pieds:  | DN 150<br>DN 125<br>PN 16<br>Graisse<br>Oui  |
| Norme raccordement tuyaux: Taille raccordement d'entrée: Taille raccordement de sortie: Pression nominale pour le raccordement: Lubrification des roulements: Corps de pompe avec pieds: Bloc soutien:  | DN 150 DN 125 PN 16 Graisse Oui N  |
| Norme raccordement tuyaux: Taille raccordement d'entrée: Taille raccordement de sortie: Pression nominale pour le raccordement: Lubrification des roulements: Corps de pompe avec pieds: Bloc soutien: Code raccord:  | DN 150<br>DN 125<br>PN 16<br>Graisse<br>Oui  |
| Norme raccordement tuyaux: Taille raccordement d'entrée: Taille raccordement de sortie: Pression nominale pour le raccordement: Lubrification des roulements: Corps de pompe avec pieds: Bloc soutien: Code raccord: Liquide:   | DN 150 DN 125 PN 16 Graisse Oui N F2   |
| Norme raccordement tuyaux: Taille raccordement d'entrée: Taille raccordement de sortie: Pression nominale pour le raccordement: Lubrification des roulements: Corps de pompe avec pieds: Bloc soutien: Code raccord: Liquide: Liquide pompé:  | DN 150 DN 125 PN 16 Graisse Oui N F2   |
| Norme raccordement tuyaux: Taille raccordement d'entrée: Taille raccordement de sortie: Pression nominale pour le raccordement: Lubrification des roulements: Corps de pompe avec pieds: Bloc soutien: Code raccord: Liquide: Liquide pompé: Plage température liquide:   | DN 150 DN 125 PN 16 Graisse Oui N F2 Eau -25 120 °C  |
| Norme raccordement tuyaux: Taille raccordement d'entrée: Taille raccordement de sortie: Pression nominale pour le raccordement: Lubrification des roulements: Corps de pompe avec pieds: Bloc soutien: Code raccord: Liquide: Liquide pompé: Plage température liquide: Température liquide sélectionnée:   | DN 150 DN 125 PN 16 Graisse Oui N F2 Eau -25 120 °C 20 °C  |
| Norme raccordement tuyaux: Taille raccordement d'entrée: Taille raccordement de sortie: Pression nominale pour le raccordement: Lubrification des roulements: Corps de pompe avec pieds: Bloc soutien: Code raccord: Liquide: Liquide pompé: Plage température liquide: Température liquide sélectionnée: Densité:  | DN 150 DN 125 PN 16 Graisse Oui N F2 Eau -25 120 °C  |
| Norme raccordement tuyaux: Taille raccordement d'entrée: Taille raccordement de sortie: Pression nominale pour le raccordement: Lubrification des roulements: Corps de pompe avec pieds: Bloc soutien: Code raccord: Liquide: Liquide pompé: Plage température liquide: Température liquide sélectionnée: Densité: Donnée électrique:   | DN 150 DN 125 PN 16 Graisse Oui N F2 Eau -25 120 °C 20 °C 998.2 kg/m³  |
| Norme raccordement tuyaux: Taille raccordement d'entrée: Taille raccordement de sortie: Pression nominale pour le raccordement: Lubrification des roulements: Corps de pompe avec pieds: Bloc soutien: Code raccord: Liquide: Liquide pompé: Plage température liquide: Température liquide sélectionnée: Densité: Donnée électrique: Type moteur:  | DN 150 DN 125 PN 16 Graisse Oui N F2 Eau -25 120 °C 20 °C 998.2 kg/m³ SIEMENS  |
| Norme raccordement tuyaux: Taille raccordement d'entrée: Taille raccordement de sortie: Pression nominale pour le raccordement: Lubrification des roulements: Corps de pompe avec pieds: Bloc soutien: Code raccord: Liquide: Liquide pompé: Plage température liquide: Température liquide sélectionnée: Densité: Donnée électrique: Type moteur: Classe de rendement IE:  | DN 150 DN 125 PN 16 Graisse Oui N F2 Eau -25 120 °C 20 °C 998.2 kg/m³ SIEMENS IE3  |
| Norme raccordement tuyaux: Taille raccordement d'entrée: Taille raccordement de sortie: Pression nominale pour le raccordement: Lubrification des roulements: Corps de pompe avec pieds: Bloc soutien: Code raccord: Liquide: Liquide empérature liquide: Température liquide sélectionnée: Densité: Donnée électrique: Type moteur: Classe de rendement IE: Puissance nominale - P2:   | DN 150 DN 125 PN 16  Graisse Oui N F2  Eau -25 120 °C 20 °C 998.2 kg/m³  SIEMENS IE3 22 kW   |
| Norme raccordement tuyaux: Taille raccordement d'entrée: Taille raccordement de sortie: Pression nominale pour le raccordement: Lubrification des roulements: Corps de pompe avec pieds: Bloc soutien: Code raccord: Liquide: Liquide empé: Plage température liquide: Température liquide sélectionnée: Densité: Donnée électrique: Type moteur: Classe de rendement IE: Puissance nominale - P2: Fréquence d'alimentation:  | DN 150 DN 125 PN 16  Graisse Oui N F2  Eau -25 120 °C 20 °C 998.2 kg/m³  SIEMENS IE3 22 kW 50 Hz   |
| Norme raccordement tuyaux: Taille raccordement d'entrée: Taille raccordement de sortie: Pression nominale pour le raccordement:  Lubrification des roulements: Corps de pompe avec pieds: Bloc soutien: Code raccord:  Liquide: Liquide empérature liquide: Température liquide sélectionnée: Densité: Donnée électrique: Type moteur: Classe de rendement IE: Puissance nominale - P2:   | DN 150 DN 125 PN 16  Graisse Oui N F2  Eau -25 120 °C 20 °C 998.2 kg/m³  SIEMENS IE3 22 kW 50 Hz   |
| Norme raccordement tuyaux: Taille raccordement d'entrée: Taille raccordement de sortie: Pression nominale pour le raccordement: Lubrification des roulements: Corps de pompe avec pieds: Bloc soutien: Code raccord: Liquide: Liquide empérature liquide: Température liquide sélectionnée: Densité: Donnée électrique: Type moteur: Classe de rendement IE: Puissance nominale - P2: Fréquence d'alimentation: Tension nominale:   | DN 150 DN 125 PN 16 Graisse Oui N F2 Eau -25 120 °C 20 °C 998.2 kg/m³ SIEMENS IE3 22 kW 50 Hz 3 x 380-420D/660-725Y V  |
| Norme raccordement tuyaux: Taille raccordement d'entrée: Taille raccordement de sortie: Pression nominale pour le raccordement: Lubrification des roulements: Corps de pompe avec pieds: Bloc soutien: Code raccord: Liquide: Liquide pompé: Plage température liquide: Température liquide sélectionnée: Densité: Donnée électrique: Type moteur: Classe de rendement IE: Puissance nominale - P2: Fréquence d'alimentation: Tension nominale:   | DN 150 DN 125 PN 16 Graisse Oui N F2 Eau -25 120 °C 20 °C 998.2 kg/m³ SIEMENS IE3 22 kW 50 Hz 3 x 380-420D/660-725Y V  |
| Norme raccordement tuyaux: Taille raccordement d'entrée: Taille raccordement de sortie: Pression nominale pour le raccordement: Lubrification des roulements: Corps de pompe avec pieds: Bloc soutien: Code raccord: Liquide: Liquide empé: Plage température liquide: Température liquide sélectionnée: Densité: Donnée électrique: Type moteur: Classe de rendement IE: Puissance nominale - P2: Fréquence d'alimentation: Tension nominale: Courant nominal: Intensité démarrage:  | DN 150 DN 125 PN 16 Graisse Oui N F2 Eau -25 120 °C 20 °C 998.2 kg/m³ SIEMENS IE3 22 kW 50 Hz 3 x 380-420D/660-725Y V 45,0-42,5/26,0-24,6 A 560-560 %                |
| Norme raccordement tuyaux: Taille raccordement d'entrée: Taille raccordement de sortie: Pression nominale pour le raccordement: Lubrification des roulements: Corps de pompe avec pieds: Bloc soutien: Code raccord: Liquide: Liquide empé: Plage température liquide: Température liquide sélectionnée: Densité: Donnée électrique: Type moteur: Classe de rendement IE: Puissance nominale - P2: Fréquence d'alimentation: Tension nominale: Courant nominal: Intensité démarrage: Cos phi - facteur de puissance:                    | DN 150 DN 125 PN 16 Graisse Oui N F2  Eau -25 120 °C 20 °C 998.2 kg/m³  SIEMENS IE3 22 kW 50 Hz 3 x 380-420D/660-725Y V 45,0-42,5/26,0-24,6 A 560-560 % 0.79         |
| Norme raccordement tuyaux: Taille raccordement d'entrée: Taille raccordement de sortie: Pression nominale pour le raccordement: Lubrification des roulements: Corps de pompe avec pieds: Bloc soutien: Code raccord: Liquide: Liquide pompé: Plage température liquide: Température liquide sélectionnée: Densité: Donnée électrique: Type moteur: Classe de rendement IE: Puissance nominale - P2: Fréquence d'alimentation: Tension nominale: Courant nominal: Intensité démarrage: Cos phi - facteur de puissance: Vitesse nominale: | DN 150 DN 125 PN 16 Graisse Oui N F2 Eau -25 120 °C 20 °C 998.2 kg/m³  SIEMENS IE3 22 kW 50 Hz 3 x 380-420D/660-725Y V 45,0-42,5/26,0-24,6 A 560-560 % 0.79 980 mn-1 |
| Norme raccordement tuyaux: Taille raccordement d'entrée: Taille raccordement de sortie: Pression nominale pour le raccordement: Lubrification des roulements: Corps de pompe avec pieds: Bloc soutien: Code raccord: Liquide: Liquide empé: Plage température liquide: Température liquide sélectionnée: Densité: Donnée électrique: Type moteur: Classe de rendement IE: Puissance nominale - P2: Fréquence d'alimentation: Tension nominale: Courant nominal: Intensité démarrage: Cos phi - facteur de puissance:                    | DN 150 DN 125 PN 16 Graisse Oui N F2  Eau -25 120 °C 20 °C 998.2 kg/m³  SIEMENS IE3 22 kW 50 Hz 3 x 380-420D/660-725Y V  45,0-42,5/26,0-24,6 A 560-560 % 0.79        |







| Description                              | Valeur      |
|--|-------------|
| Rendement moteur à 1/2 charge:           | 92.9-92.9 % |
| Nombre de pôles:                         | 6           |
| Indice de protection (IEC 34-5):         | IP55        |
| Classe d'isolement (IEC 85):             | F           |
| Protection moteur:                       | PTC         |
| No moteur:                               | 83W15430    |
| Conception montage selon norme CEI 34-7: | IM B35      |
| Commandes:                               |             |
| Convertisseur de fréquence:              | AUCUN       |
| Capteur de pression:                     | N           |
| Autres:                                  |             |
| Indice d'efficacité minimale, MEI ≥:     | 0.50        |
| Poids net:                               | 624 kg      |
| Poids brut:                              | 705 kg      |
| Volume d'expédition:                     | 1.6 m3      |