

Description	Valeur
-------------	--------

Information générale:

Nom produit: NB 150-400/412
ASF1ABQQE
Code article: 98975825
Numéro EAN:: 5712604550083

Technique:

Vitesse de rotation pour les données de la pompe: 1490 mn-1
Débit nominal: 520.5 m³/h
Hmt nom.: 55.65 m
Diamètre réelle de la roue mobile: 412 mm
Diamètre nominal de la roue: 400
Système de garniture mécanique: Simple
Diamètre arbre: 48 mm
Code de la garniture mécanique: BQQE
Tolérance courbe: ISO9906:2012 3B
Version pompe: AS
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: E

Installation:

Maximum ambient temperature: 55 °C
Pression maximale de service: 10 bar
Norme raccordement tuyaux: EN 1092-2
Taille raccordement d'entrée: DN 200
Taille raccordement de sortie: DN 150
Pression nominale pour le raccordement: PN 10
Lubrification des roulements: Graisse
Corps de pompe avec pieds: Oui
Bloc soutien: Y
Code raccord: F1

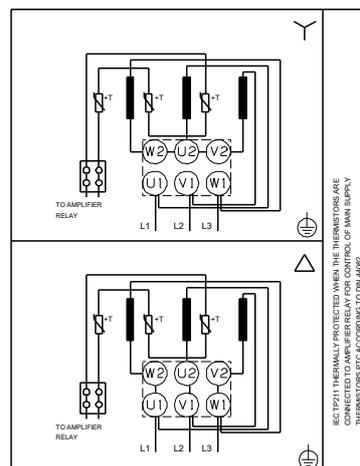
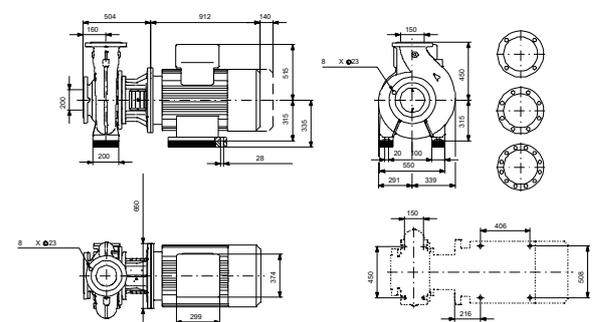
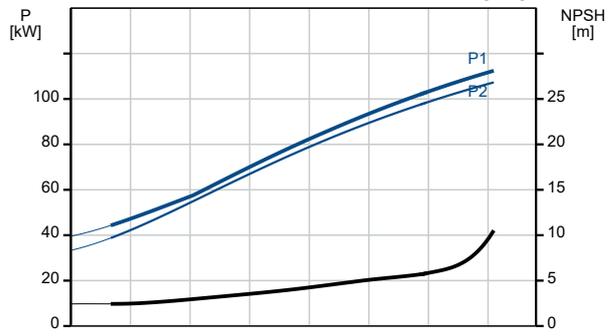
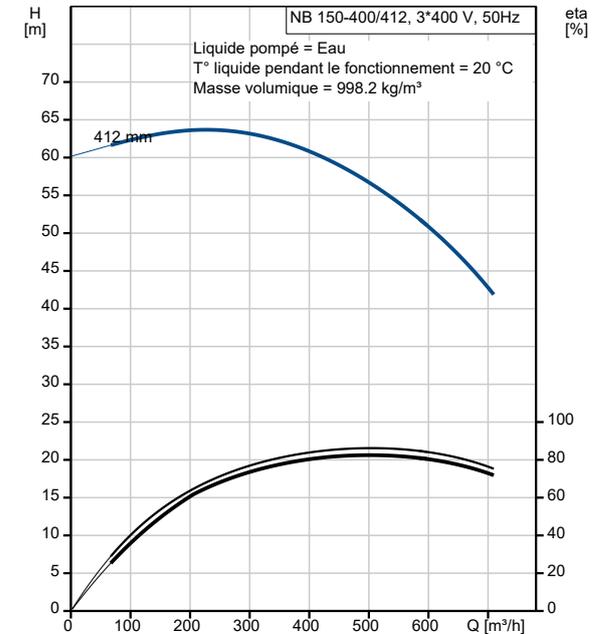
Liquide:

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: 110 kW
Fréquence d'alimentation: 50 Hz
Tension nominale: 3 x 380-420D/660-725Y V

Courant nominal: 200-186/116-108 A
Intensité démarrage: 680-680 %
Cos phi - facteur de puissance: 0.9
Vitesse nominale: 1490 mn-1
Rendement: IE3 95,4%
Rendement moteur à pleine charge: 95.4-95.4 %
Rendement moteur à 3/4 charge: 95.8-95.8 %



Description	Valeur
Rendement moteur à 1/2 charge:	95.5-95.5 %
Nombre de pôles:	4
Indice de protection (IEC 34-5):	IP55
Classe d'isolement (IEC 85):	F
Protection moteur:	PTC
No moteur:	83V15444
Conception montage selon norme CEI 34-7:	IM B35
Commandes:	
Convertisseur de fréquence:	AUCUN
Capteur de pression:	N
Autres:	
Indice d'efficacité minimale, MEI ≥:	0.70
Poids net:	1140 kg
Poids brut:	1180 kg
Volume d'expédition:	1.38 m3