Description	Valeur	H [m]	NB 150-315/338, 3*400 V, 50Hz	eta [%]
Information générale:		• '	Liquide pompé = Eau	• •
Nom produit:	NB 150-315/338		T° liquide pendant le fonctionnement = 20 °C Masse volumique = 998.2 kg/m³	
Nom produit.	AF1ABQQE	18 - 230		
Code article:	98974581	33 <u>8 m</u>		
Numéro EAN::	5712604526897	16 -		
Prix:	07 1200 1020007	-		
Technique:		14		
Vitesse de rotation pour les données de la pompe:	980 mn-1	12		
Débit nominal:	391.5 m³/h	_		
		10	•	- 100
Hmt nom.:	14.7 m	_		
Diamètre réelle de la roue mobile:	338 mm	8 -		- 80
Diamètre nominal de la roue:	315			
Système de garniture mécanique:	Simple	6 -		- 60
Diamètre arbre:	42 mm	-		
Code de la garniture mécanique:	BQQE	4		- 40
Tolérance courbe:	ISO9906:2012 3B	· //		
Version pompe:	A	2		- 20
Conception des paliers:	Standard	-		
Matériaux:		- 0 	100 200 300 400 Q [m³/h]	Lo
Corps de pompe:	Fonte			NPSH
	EN-GJL-250	P [kW]	P1	[m]
Corps de pompe:		20	P2	-8
Corps de pompe:	ASTM class 35			
Bague d'usure:	Laiton	15		-6
Roue:	Fonte	15		-0
Roue:	EN-GJL-200			
Roue:	ASTM class 30	10 -		- 4
Arbre:	Stainless steel			
Arbre:	EN 1.4301	5		- 2
Arbre:	AISI 304	-		
Revêtement interne du corps de pompe:	CED			Lo
	CED			
Code matériau:	Α	****	708	
Code caoutchouc:	E	160	150	
Installation:	_	- 1)
Maximum ambient temperature:	55 °C			,
Pression maximale de service:	10 bar	- at		2
				2/
Norme raccordement tuyaux:	EN 1092-2	200	19 20 100	9
Taille raccordement d'entrée:	DN 200		550	7
Taille raccordement de sortie:	DN 150	460		
Pression nominale pour le raccordement:	PN 10	8 x •23 ▼ !	77 286	
Lubrification des roulements:	Graisse			38
Corps de pompe avec pieds:	Oui		197	السز
Bloc soutien:	N	-		
Code raccord:	F1			
Liquide:				
Liquide pompé:	Eau			
Plage température liquide:	-25 120 °C			
Température liquide sélectionnée:	20 °C	_		
·		_	Y	
Densité:	998.2 kg/m³	- -	V4 W4 U4 V4 W4 U4	
Donnée électrique:		_		
Type moteur:	SIEMENS	F2€-	V2 W2 U2 V2 W2 U2	.
Classe de rendement IE:	IE3	<0. 8 38 2 2	V3 W3 U3 U3 V3 W3 U3	
Puissance nominale - P2:	30 kW	- +T x3		
Fréquence d'alimentation:	50 Hz	-	VI WI UI WI WI UI	
Tension nominale:	3 x 380-420D/660-725Y V		12 13 11	
Courant nominal:	58,0-55,0/33,5-32,0 A	-	\(\triangle \tr	
Intensité démarrage:	660-660 %	· [
Cos phi - facteur de puissance:	0.83	- PA	V2 W2 W2 W2 W2 W2 W2 W2	.
Vitesse nominale:	980 mn-1	<0. 8 3 8 8 9	V3 W3 W3	
Rendement:	IE3 92,9%	_ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \		
Rendement moteur à pleine charge:	92.9-92.9 %	Zer L	WI WI WI WI WI WI	
Rendement moteur à 3/4 charge:	93.6-93.6 %			'
				1

Description	Valeur			
Rendement moteur à 1/2 charge:	93.5-93.5 %			
Nombre de pôles:	6			
Indice de protection (IEC 34-5):	IP55			
Classe d'isolement (IEC 85):	F			
Protection moteur:	PTC			
No moteur:	83W15432			
Conception montage selon norme CEI 34-7:	IM B35			
Commandes:				
Convertisseur de fréquence:	AUCUN			
Capteur de pression:	N			
Autres:				
Indice d'efficacité minimale, MEI ≥:	0.61			
Poids net:	561 kg			
Poids brut:	587 kg			
Volume d'expédition:	0.816 m3			