Description	Valeur	H [m]	CRIE 15-8, 3*500 V eta [%]
Information générale:			Liquide pompé = Eau
Nom produit:	CRIE 15-8		T° liquide pendant le fonctionnement = 20 °C Masse volumique = 998.2 kg/m³
Nom produit.	N-FGJ-A-E-HQQE	160 -	100 %
Code article:	99071570		
Numéro EAN::	5712606194018	140	
Prix:		140 =	90 %
Technique:			
Vitesse de rotation pour les données de	3529 mn-1	120 -	
la pompe:	3329 1111-1		80 %
Débit nominal:	20.5 m³/h	100 _	100
Hmt nom.:	130.1 m		70 %
Hauteur max.:	163 m	80 =	70 %
Etages:	8		
Roues:	8	60 -	60%
Nombre de roues à diamètre réduit:	0		
Faible NPSH:	N	40 -	40
	Verticale		
Orientation de la pompe:		20 -	20
Système de garniture mécanique:	Simple		7 %
Code de la garniture mécanique:	HQQE	0 =	0
Certifications:	CE,EAC,UKCA	C	5 10 15 20 25 Q [m³/h]
Certifications pour l'eau potable:	WRAS,ACS	P [kW]	NPSH [m]
Tolérance courbe:	ISO9906:2012 3B		P1 (moteur+convertisseur frég.)
Version pompe:	N	10 -	
Modèle:	Α	10 -	P2 10
Matériaux:		8 -	8
Base:	Acier inoxydable		
Base:	EN 1.4408	6 -	6
Base:	AISI 316	4 -	4
Roue:	Acier inox.		
Roue:	EN 1.4301	2 -	-2
Roue:	AISI 304	0_	
Code matériau:	Α		
Code caoutchouc:	E		
Palier:	SIC		237 1 254.9
Installation:	310		204.9
Maximum ambient temperature:	50 °C		ř ∥ <u>4</u> 1
Pression maximale de service:	16 bar	904	
Pression maximum à la température indiquée:	16 bar / 120 °C		50 G 1/2 G 1/2
Pression maximum à la température indiquée:	16 bar / -20 °C		8 × 18 × 21.8
Type raccordement:	DIN / ANSI / JIS	162	X G 1/2
Taille raccordement d'entrée:	DN 50		
Taille raccordement de sortie:	DN 50	06	
Pression nominale pour le raccordement:	PN 25	[6]	130 200 4 x 13.5
Classe des brides d'entrée:	300 lb		300 215 248
Taille de la bride du moteur:	FF300		***************************************
Code raccord:	FGJ		
Liquide:			
Liquide pompé:	Eau		
Plage température liquide:	-20 120 °C	11 =	
Température liquide sélectionnée:	20 °C	PE _	
Densité:	998.2 kg/m³		
Donnée électrique:	g/111		
Norme moteur:	IEC		907.00 B 900
Type moteur:	160MH		1 0 00002 1 0 0000 5000 1 7 0000 5000
Classe de rendement IE:	IE5		
Puissance nominale - P2:	11 kW		90 1 July let
			317 °C
Puissance (P2) requise par pompe:	11 kW		481 481 481 481 481 481 481 481 481 481
Fréquence d'alimentation:	50 / 60 Hz		T GENDA A
Tension nominale:	3 x 380-500 V		T (AG
Courant nominal:	20.3-16.0 A		13 -24∨ 1 -24∨
			d
Cos phi - facteur de puissance: Vitesse nominale:	0.93-0.90 360-4000 mn-1		33 day 32

Description	Valeur
Rendement:	93.1%
Rendement moteur à pleine charge:	93.1 %
Indice de protection (IEC 34-5):	IP55
Classe d'isolement (IEC 85):	F
Protection moteur:	ELEC
No moteur:	98971053
Commandes:	
Panneau de commande:	Standard
Module fonction:	300
Convertisseur de fréquence:	Intégré
Capteur de pression:	0
Autres:	
Indice d'efficacité minimale, MEI ≥:	0.70
Indice énergétique des pompes CL DOE:	0.00
Indice énergétique des pompes VL DOE:	0.00
Poids net:	119 kg
Poids brut:	150 kg
Volume d'expédition:	0.619 m3
N° fichier config.:	99059110