Description	Valeur	H [m]	CRE 125-1-1, 3*440 V
Information générale:			Liquide pompé = Eau T° liquide pendant le fonctionnement = 20 °C
Nom produit:	CRE 125-1-1 N-F-A-E-HQQE	40 -	Masse volumique = 998.2 kg/m³
Code article:	99264451		100 %
Numéro EAN::	5713826224752		
Prix:			
Technique:		30 -	90 %
Vitesse de rotation pour les données de	3556 mn-1		
la pompe:		25 -	80 %
Débit nominal:	150 m³/h	20-	
Hmt nom.:	24.4 m	20 -	70.0/
Hauteur max.:	37.7 m	20	70 %
Etages:	1	15 -	
Roues:	1		
Nombre de roues à diamètre réduit:	1	10 -	
Faible NPSH:	N		
Orientation de la pompe:	Verticale	5-	40 %
Système de garniture mécanique:	Simple		25 %
Code de la garniture mécanique:	HQQE	0 -	
Certifications:	CE,EAC,UKCA	(50 100 150 Q [m³/h]
Certifications pour l'eau potable:	ACS,WRAS	P [kW]	
Tolérance courbe:	ISO9906:2012 3B		
Version pompe:	N	15 -	P1 (moteur+convertisseur frég.)
Modèle:	A		
Matériaux:			P2
Base:	Fonte ductile	10 -	
Base:	EN 1563 EN-GJS-500-7		
Roue:	Acier inox.		
Roue:	EN 1.4301		
Code matériau:	A		
Code caoutchouc:	E	0 -	
Palier:	WC/WC		
Palier support:	Graflon	⊸ 7	308 314
Matériel certifié selon:	Normes européennes	_	
Installation:			
Maximum ambient temperature:	40 °C	482	
Pression maximale de service:	16 bar		
Pression maximum à la température indiquée:	16 bar / 120 °C	G 1/2	350 G 1/2
Type raccordement:	DIN		
Taille raccordement d'entrée:	DN 150		
Taille raccordement de sortie:	DN 150	783	
Pression nominale pour le raccordement:	PN 16	N/A	4 X G 1/2 4 x 22.5
Taille de la bride du moteur:	FF300	_ _	
Code raccord:	F	180	275
Liquide:			332 425
Liquide pompé:	Eau		485 499
Plage température liquide:	-20 120 °C		
Température liquide sélectionnée:	20 °C		
Densité:	998.2 kg/m³	00	
Donnée électrique:	•		
Norme moteur:	IEC		
Type moteur:	160MD		
Classe de rendement IE:	IE3		
Puissance nominale - P2:	15 kW	_ 🕊	
Puissance (P2) requise par pompe:	15 kW		
Fréquence d'alimentation:	50 / 60 Hz	-	16: PH00 A 77: PH00 A 16: CMO (Frame)
Tension nominale:	3 x 380-480 V	- !	10: APV 14: Senser input2 13: GND 12: Annug output 12: Annug output 12: Annug output
Courant nominal:	30.0-26.0 A	_	11: Dipbal lingus 4 10: Dipbal lingus 3 1: Dipbal lingus 3 2: Dipbal lingus 3 2: Dipbal lingus 3 3: Dipbal lingus 4 3: Dipbal l
Cos phi - facteur de puissance:	0.91-0.86	- į	1
Vitesse nominale:	480-3540 mn-1	- hi	A Screen A Screen
Rendement:	IE3 91,9%		
Rendement moteur à pleine charge:	91.9 %	_	S. +10V S. +10
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	2		2: Startistop
Nombre de pôles:	۷		

eta [%]

100

- 80

- 60

20

10

NPSH [m]

Description	Valeur
Indice de protection (IEC 34-5):	IP55
Classe d'isolement (IEC 85):	F
Protection moteur:	OUI
No moteur:	85901025
Commandes:	
Module fonction:	ADVANCED I/O
Convertisseur de fréquence:	Intégré
Capteur de pression:	0
Autres:	
Indice énergétique des pompes CL DOE:	0.00
Indice énergétique des pompes VL DOE:	0.00
Poids net:	278 kg
Poids brut:	342 kg
Volume d'expédition:	1.14 m3
N° fichier config.:	95139528
Dispositif de gestion de poussée:	N