Description	Valeur	H [m]	NBE 50-200/171, 3*400 V
Information générale:			Liquide pompé = Éau T° liquide pendant le fonctionnement = 20 °C
Nom produit:	NBE 50-200/171	13 -	Masse volumique = 998.2 kg/m³
	AF2ABQQE	12	110 %
Code article:	99104681		
Numéro EAN::	5712606839704	11	
Prix:		10 -	100 %
Technique:			
Vitesse de rotation pour les données de	1450 mn-1	9	90
la pompe:	1430 11111-1	8-	90 %
Débit nominal:	31.5 m³/h	7 -	70
Hmt nom.:	8.4 m		80%
Diamètre réelle de la roue mobile:	171 mm	6-	-60
Diamètre nominal de la roue:	200	5	50
Système de garniture mécanique:	Simple	—	
Diamètre arbre:	24 mm	4 - ////	60 %
		3 -	50 %
Code de la garniture mécanique:	BQQE		
Tolérance courbe:	ISO9906:2012 3B2	2-	40 %
Version pompe:	Α	1 - 2	5 %
Conception des paliers:	Standard	0	
Matériaux:		0 5	10 15 20 25 30 35 Q [m³/h]
Corps de pompe:	Fonte	P [W]	NP:
Corps de pompe:	EN-GJL-250	[44]	[m
Corps de pompe:	ASTM class 35	1200	P1 (moteur+convertisseur fréq.)
Bague d'usure:	Laiton		1997
Roue:	Fonte	1000 -	-5
Roue:	EN-GJL-200	800	4
Roue:	ASTM class 30]	
		600	-3
Arbre:	Stainless steel	400	-2
Arbre:	EN 1.4301	200	
Arbre: Revêtement interne du corps de pompe:	AISI 304	200	
Code matériau:	A	245.5	274 150 50
Code caoutchouc:	E	100	
Installation:		111	
Maximum ambient temperature:	50 °C	. W.T.	
Pression maximale de service:	16 bar	8] } } - - - - - - - - -	
Norme raccordement tuyaux:	EN 1092-2	' ''	
Taille raccordement d'entrée:	DN 65	100	400420
Taille raccordement de sortie:	DN 50		192
Pression nominale pour le raccordement:	PN 16	4 × •19	
Lubrification des roulements:	Graisse		
Corps de pompe avec pieds:	Oui		╄ ╢╟┈┈┈┤╟┆┈┈┞┸ _╇ ╟┯┰┌┐┈┞┈┆
Bloc soutien:	N		
Code raccord:	F2		232
Liquide:			
Liquide pompé:	Eau		
Plage température liquide:			
	-25 120 °C		
Température liquide sélectionnée:	20 °C		
Densité:	998.2 kg/m³		
Donnée électrique:			<u></u>
Classe de rendement IE:	IE5		∅ ⊕ ™——
Puissance nominale - P2:	1.1 kW		
Fréquence d'alimentation:	50 Hz		No. 1
Tension nominale:	3 x 380-500 V	*deV* OC	51 11 GND
Courant nominal:	2.30-2.10 A		77 Pr0001000
Cos phi - facteur de puissance:	0.90-0.74		1 DO
Vitesse nominale:	180-2000 mn-1		71 Lu(1 to 20 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
Rendement:	87.2%	-sav- ©	00 0 1 20 1000c1 13 0000c1
Rendement moteur à pleine charge:	87.2 %	434.5-	MYSY 2 ON 2 ON 3 ON 5
			A GENERA A Y GENERA Y
Nombre de pôles:	4 ID55		B GENERA B T DIAD T 44 V
Indice de protection (IEC 34-5):	IP55		1 -34 V 17 -54 V 27 -600
Classe d'isolement (IEC 85):	F	**************************************	SM Y-S Y COS EX
Protection moteur:	ELEC		

Description	Valeur
No moteur:	99116407
Conception montage selon norme CEI 34-7:	IM V1/B5
Commandes:	
Armoire de commande:	HMI300 - Graphique
Module fonction:	FM300 - Avancé
Convertisseur de fréquence:	Intégré
Capteur de pression:	N
Autres:	
Indice d'efficacité minimale, MEI ≥:	0.70
Poids net:	63 kg
Poids brut:	80 kg
Volume d'expédition:	0.315 m3