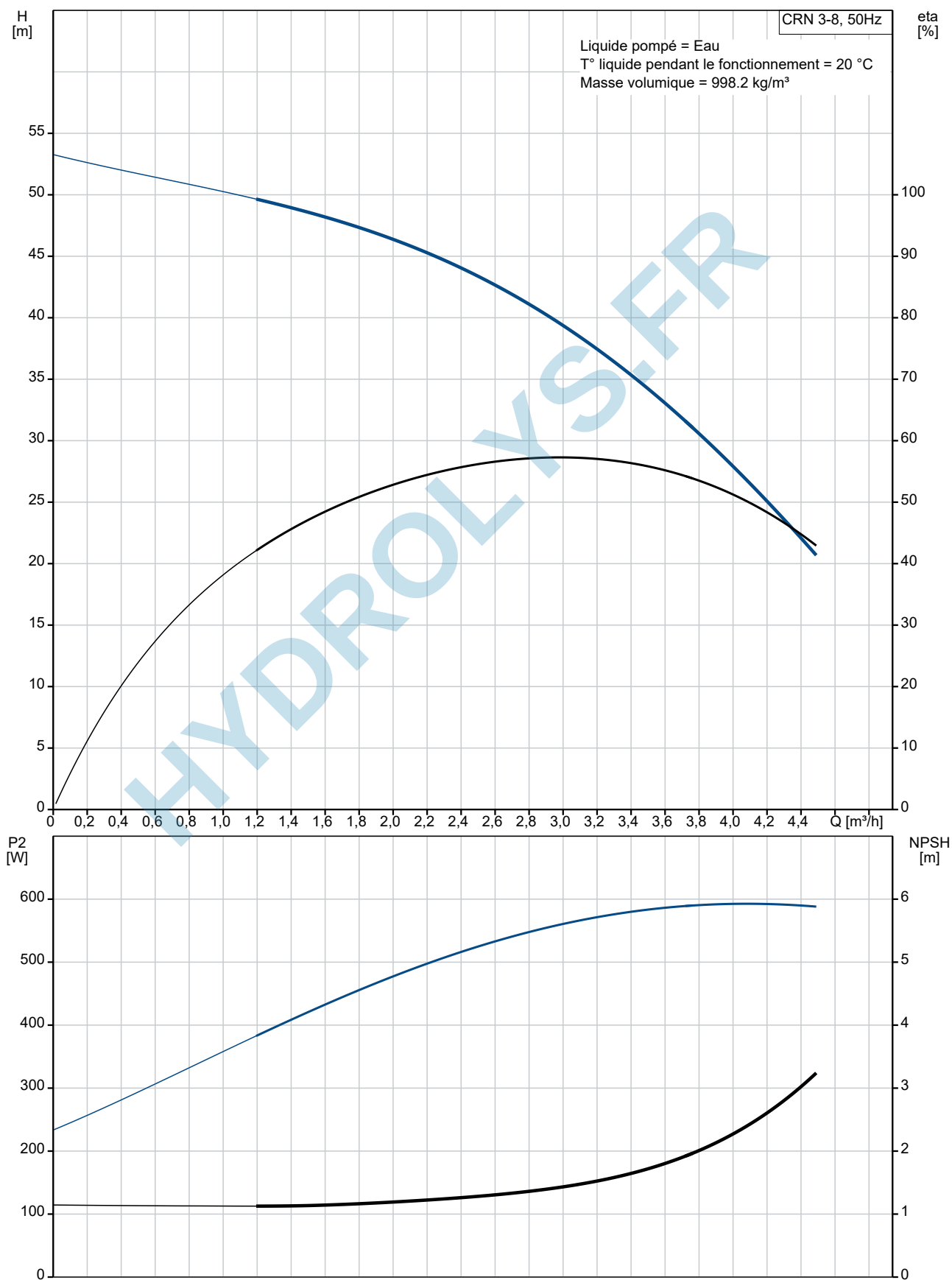


Quantité	Description
1	CRN 3-8 A-P-A-E-HQBE  Note ! La photo produit peut différer du produit réel Référence: 98847006 Pompe centrifuge, multicellulaire, verticale avec orifices d'aspiration et de refoulement au même niveau (inline). Les matériaux de la pompe en contact avec le liquide sont en acier fin inoxydable. La garniture mécanique à cartouche assure une grande fiabilité, une manipulation sécurisée ainsi qu'une maintenance et un accès faciles. La transmission de puissance est effectuée par un accouplement. Le raccordement à la tuyauterie est effectué par des accouplements PJE (Victaulic®). Liquide: Liquide pompé: Eau Plage température liquide: 0 .. 120 °C Température liquide sélectionnée: 20 °C Densité: 998.2 kg/m³ Technique: Vitesse de rotation pour les données de la pompe: 2864 mn-1 Débit nominal: 3 m³/h Hmt nom.: 38.3 m Orientation de la pompe: Verticale Système de garniture mécanique: Simple Code de la garniture mécanique: HQBE Certifications: CE,EAC,UKCA,SEPRO Certifications pour l'eau potable: WRAS Tolérance courbe: ISO9906:2012 3B Matériaux: Base: Acier inoxydable EN 1.4408 AISI 316 Roue: Acier inox. EN 1.4401 AISI 316 Installation: Pression maximale de service: 25 bar Pression maximum à la température indiquée: 25 bar / 120 °C 25 bar / 0 °C Type raccordement: PJE Taille raccordement d'entrée: DN 32 Taille raccordement de sortie: DN 32 Pression nominale pour le raccordement: PN 50 Taille de la bride du moteur: FT100 Donnée électrique: Norme moteur: IEC Puissance (P2) requise par pompe: 0.75 kW

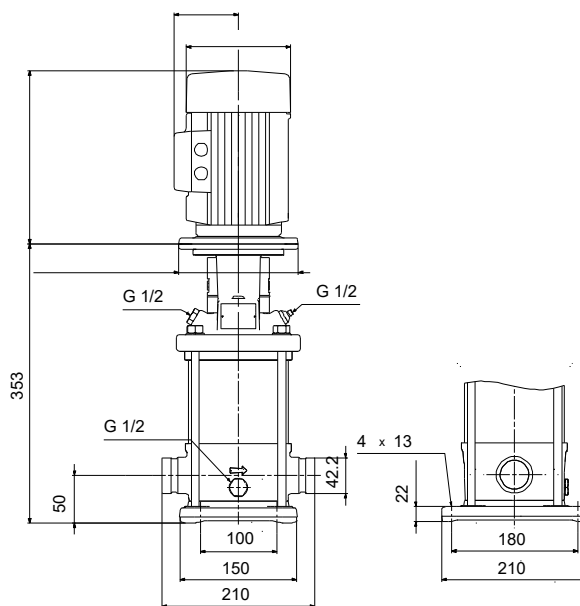
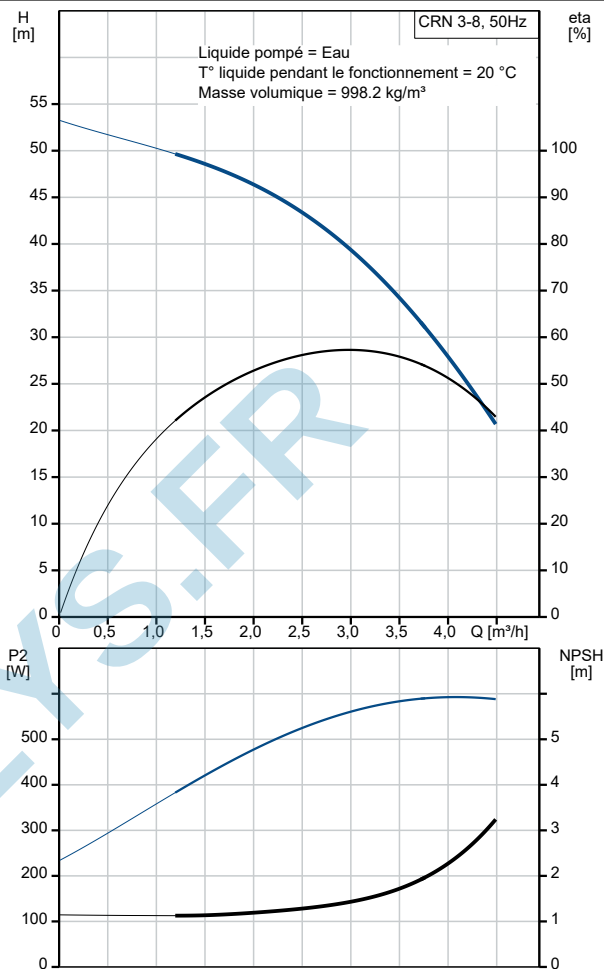
Quantité	Description
	Commandes: Frequency converter: AUCUN Capteur de pression: N Autres: Indice d'efficacité minimale, MEI ≥: 0.70 Poids net: 21.6 kg Poids brut: 24.4 kg Volume d'expédition: 0.063 m3

HYDROLYS.FR

98847006 CRN 3-8 A-P-A-E-HQBE 50 Hz



Description	Valeur
Information générale:	
Nom produit:	CRN 3-8 A-P-A-E-HQBE
Code article:	98847006
Numéro EAN::	5712602316766
Technique:	
Vitesse de rotation pour les données de la pompe:	2864 mn-1
Débit nominal:	3 m³/h
Hmt nom.:	38.3 m
Hauteur max.:	52.8 m
Etages:	8
Roues:	8
Nombre de roues à diamètre réduit:	0
Faible NPSH:	N
Orientation de la pompe:	Verticale
Système de garniture mécanique:	Simple
Code de la garniture mécanique:	HQBE
Certifications:	CE,EAC,UKCA,SEPRO
Certifications pour l'eau potable:	WRAS
Tolérance courbe:	ISO9906:2012 3B
Version pompe:	A
Modèle:	A
Matériaux:	
Base:	Acier inoxydable
Base:	EN 1.4408
Base:	AISI 316
Roue:	Acier inox.
Roue:	EN 1.4401
Roue:	AISI 316
Code matériau:	A
Code caoutchouc:	E
Installation:	
Pression maximale de service:	25 bar
Pression maximum à la température indiquée:	25 bar / 120 °C
Pression maximum à la température indiquée:	25 bar / 0 °C
Type raccordement:	PJE
Taille raccordement d'entrée:	DN 32
Taille raccordement de sortie:	DN 32
Pression nominale pour le raccordement:	PN 50
Taille de la bride du moteur:	FT100
Code raccord:	P
Liquide:	
Liquide pompé:	Eau
Plage température liquide:	0 .. 120 °C
Température liquide sélectionnée:	20 °C
Densité:	998.2 kg/m³
Donnée électrique:	
Norme moteur:	IEC
Puissance (P2) requise par pompe:	0.75 kW
Commandes:	
Convertisseur de fréquence:	AUCUN
Capteur de pression:	N
Autres:	
Indice d'efficacité minimale, MEI ≥:	0.70
Poids net:	21.6 kg





Nom Société:

Créé par:

Téléphone:

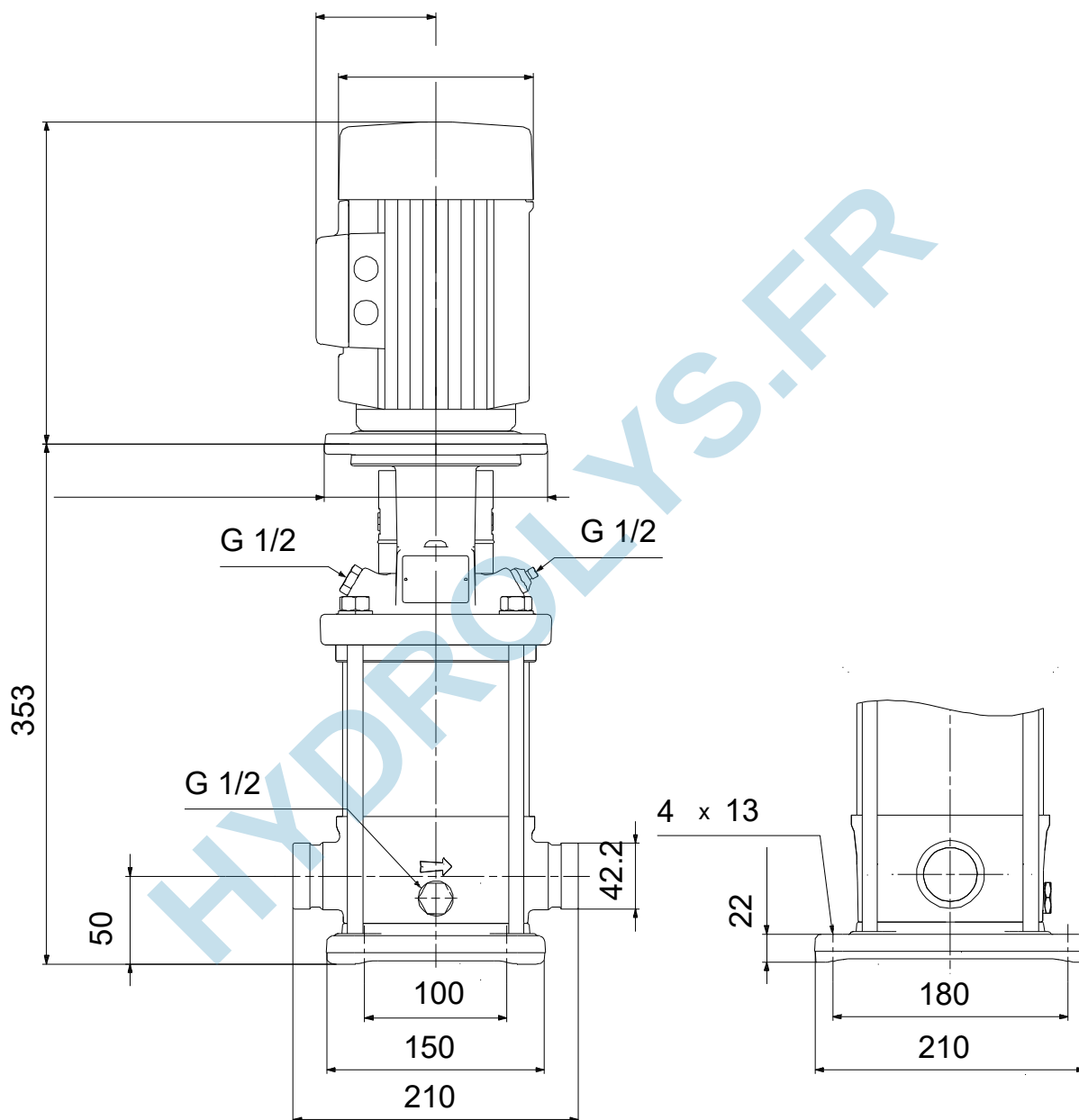
Date:

08/04/2022

Description	Valeur
Poids brut:	24.4 kg
Volume d'expédition:	0.063 m3

HYDROLYS.FR

98847006 CRN 3-8 A-P-A-E-HQBE 50 Hz



Remarque: toutes les unités sont en [mm] à moins que d'autres unités soient énoncées.
Mise en garde: ce dessin d'encombrement simplifié ne montre pas tous les détails.

Pièces de rechange CRN 3-8, Référence 98847006

Produit après 1152 (numéro année et semaine de production)

Pos	Description	Annotation	Classification	Data	Part no.	Qty	Uni
-	Kit, chambre		Type de palier: CARBURE DE SILICIUM		96453558	1	pcs
- 4a	Chambre avec palier cpl.						1
	Vane						
	Retainer						
	Aube directrice						
4a	Chambre intermédiaire						
45	Bague d'étanchéité						
47	Coussinet						
65	Support pour bague d'étanchéité						
65	Support pour bague d'étanchéité						
- 4	Chambre cpl.						6
4a	Chambre intermédiaire						
45	Bague d'étanchéité						
65	Support pour bague d'étanchéité						
- 5a	Chambre cpl.						1
	Vane						
4a	Chambre intermédiaire						
45	Bague d'étanchéité						
65	Support pour bague d'étanchéité						
65	Support pour bague d'étanchéité						
- 44a	Aube directrice cpl.						1
	Plaque						
	Aube directrice						
50	Top plate						
47a	Bague de palier						1
49	Roue cpl.						8
51	Arbre, rainure, cpl.						1
64d	Tube entretoise		Diamètre interne: 12,85				1
			Diamètre externe: 15,85				
			Longueur(mm): 4,50				

Pos	Description	Annotation	Classification	Data	Part no.	Qty	Uni
64c	Pièce de serrage, cannelée			Diamètre interne: 8,5		1	
				Diamètre externe: 15			
64a	Tube entretoise					6	
66	Wedge lock washer					1	
67	Contre-écrou			Filetage: M8		1	
-	Kit, accouplement				00415061	1	pcs
9	Vis à tête creuse hexagonale			Désignation: DIN 912		4	
				Longueur(mm): 20			
				Filetage: M6			
10a	Demi-accouplement					2	
10	Goupille de l'arbre			Diamètre: 5		1	
				Longueur(mm): 26			
-	Kit, protège accouplement				96505130	1	pcs
7a	Vis Torx à fente combinée					4	
7	Protège-accouplement					2	
-	Kit, joints				96455090	1	pcs
37	Joint torique					2	
38	Joint torique					1	
38	Joint torique					2	
109	Joint torique			Diamètre: 22,00		1	
				Type de matériau: EPDM			
				Epaisseur: 2,75			
-	Kit, prise				96505133	1	pcs
- 18	Vis de purge					1	
	Spindle						
	Bouchon						
23b	Spindle					1	
25	Bouchon					1	
25	Bouchon					1	
38	Joint torique					1	
38	Joint torique					2	
38	Joint torique			Diamètre: 16,3		1	
				Type de matériau: FKM			
				Epaisseur: 2,4			
38	Joint torique			Diamètre: 16,3		2	
				Type de matériau: FKM			

Pos	Description	Annotation	Classification	Data	Part no.	Qty	Uni
				Epaisseur: 2,4			
-	Kit, garniture mécanique HQBE				96455088	1	pcs
	Toile émeri					1	
	Support toile émeri					1	
- 105	Garniture mécanique			Type de matériau: HQBE		1	
	Ressort de compression						
	Bouchon						
	Tuyau						
	Bague d'étanchéité, rotative						
	Bague entretoise						
	Toc d'entraînement, inférieur						
	Bague d'étanchéité, fixe						
	Toc d'entraînement, supérieur						
	Joint torique						
	Joint torique						
9	Socket set screw						
25	Bouchon						
107	Joint torique						
109	Joint torique			Diamètre: 22,00			
				Type de matériau: EPDM			
				Epaisseur: 2,75			
113	Pilote						
-	Kit, pièces d'usure			Type de matériau: CARBURE DE SILICIUM	96455095	1	pcs
- 4a	Chambre avec palier cpl.					1	
	Vane						
	Retainer						
	Aube directrice						
4a	Chambre intermédiaire						
45	Bague d'étanchéité						
47	Coussinet						
65	Support pour bague d'étanchéité						
65	Support pour bague d'étanchéité						
45	Bague d'étanchéité					8	

Pos	Description	Annotation	Classification	Data	Part no.	Qty	Unit
47a	Bague de palier					1	
64d	Tube entretoise			Diamètre interne: 12,85		1	
				Diamètre externe: 15,85			
				Longueur(mm): 4,50			
64c	Pièce de serrage, cannelée			Diamètre interne: 8,5		1	
				Diamètre externe: 15			
65	Support pour bague d'étanchéité					8	
66	Wedge lock washer					1	
67	Contre-écrou			Filetage: M8		1	
441 b	Joint					2	
-	Moteur				85903982	1	pcs
-	Kit, Roulement à billes				96279730	1	
111	Roulement à billes			Désignation: 6204.2Z.C3.SYN			
111	Roulement à billes						
157	Joint torique			Diamètre: 32			
				Type de matériau: NBR			
				Epaisseur: 2			
158	Waved washer						
-	Kit, Ventilateur				96279721	1	
156	Ventilateur						
159 a	Bague d'étanchéité						
-	Kit, Couvercle de ventilateur				96279720	1	
151	Couvercle de ventilateur						
152	Pan head thread forming screw						
-	Kit, bride				96279854	1	
156 b	Bride						
159 c	Bague d'étanchéité						
184	Joint			Diamètre interne: 114,80			
				Diamètre externe: 121,20			
				Epaisseur: 0,25			
185	Pan head screw						
186	Bouchon de vidange						
-	Kit, garniture mécanique				96279722	1	
159 c	Bague d'étanchéité						
159 a	Bague d'étanchéité						

Pos	Description	Annotation	Classification	Data	Part no.	Qty	Uni
-	Kit, boîte à bornes				96279724	1	
152	Pan head thread forming screw						
164 a	Boîte à bornes avec joint						
164	Couvercle de boîte à bornes avec joint						
173 a	Rondelle			Désignation: CARRE			
				Diamètre interne: 5,5			
				Diamètre externe: 10X10			
				Epaisseur: 1,5			
173 a	Socle						
173	Pan head thread forming screw			Désignation: COMBI TORX T25			
173	Pan head screw			Désignation: DIN 7985			
175	Pan head screw			Désignation: DIN 7985			
176	Borne cpl.						
2	Pump cover				96588244	1	pcs
- 4a	Chambre avec palier cpl.				97690603	1	pcs
65	Support pour bague d'étanchéité				99812852	1	
4a	Chambre avec palier cpl.				98371226	1	pcs
- 4	Chambre cpl.				97690021	6	pcs
45	Bague d'étanchéité				96536194	1	
65	Support pour bague d'étanchéité				99490745	1	
65	Support pour bague d'étanchéité				99490747	1	
4	Chambre cpl.				96547663	6	pcs
4	Chambre cpl.				98371223	6	pcs
5a	Chambre cpl.				98371222	1	pcs
5a	Chambre cpl.				97564654	1	pcs
6	Socle				96588139	1	pcs
7.a	Vis Torx à fente combinée				96886324	4	pcs
10	Goupille de l'arbre			Diamètre: 5	96536473	1	pcs
				Longueur(mm): 26			
10	Goupille de l'arbre			Diamètre: 5	96587588	1	pcs
				Longueur(mm): 26			
18	Vis de purge				96547461	1	pcs
18	Vis de purge				95061351	1	pcs
- 25a	Bouchon de purge avec vanne by-pass				96588243	1	pcs

Pos	Description	Annotation	Classification	Data	Part no.	Qty	Uni
38	Joint torique				99198815	1	
38	Joint torique				99412727	1	
25	Bouchon				96536013	1	pcs
26	Goujon de fixation			Longueur(mm): 241	98986284	4	pcs
				Filetage: M12			
28	Vis à tête hexagonale			Longueur(mm): 25 MM	92529866	4	pcs
				Filetage: M6			
32	Rondelle			Désignation: DIN 125 A2	99944263	4	pcs
				Diamètre interne: 13			
				Diamètre externe: 24			
				Epaisseur: 2,5			
37	Joint torique				96547656	2	pcs
38	Joint torique				99198815	2	pcs
38	Joint torique				99412727	2	pcs
44a	Aube directrice cpl.				98928568	1	pcs
47a	Bague de palier				97905743	1	pcs
47a	Bague de palier				96547649	1	pcs
49	Roue cpl.				98271529	8	pcs
49	Roue cpl.				96547601	8	pcs
49	Roue cpl.				98394417	8	pcs
51	Arbre, rainure, cpl.				98368513	1	pcs
55	Chemise externe				98811303	1	pcs
56	Plaque de fond				96588142	1	pcs
60	Ressort en fil formé				99935918	1	pcs
64c	Pièce de serrage, cannelée			Diamètre interne: 8,5	98496968	1	pcs
				Diamètre externe: 15			
64a	Tube entretoise				96536198	6	pcs
66	Wedge lock washer				96536157	1	pcs
66	Wedge lock washer				92575609	1	pcs
67	Contre-écrou			Filetage: M8	98277008	1	pcs
- 105	Garniture mécanique			Type de matériau: HQBE	96983417	1	pcs
107	Joint torique				98275967	1	
109	Joint torique			Diamètre: 22,00	98277411	1	
				Type de matériau: EPDM			
				Epaisseur: 2,75			