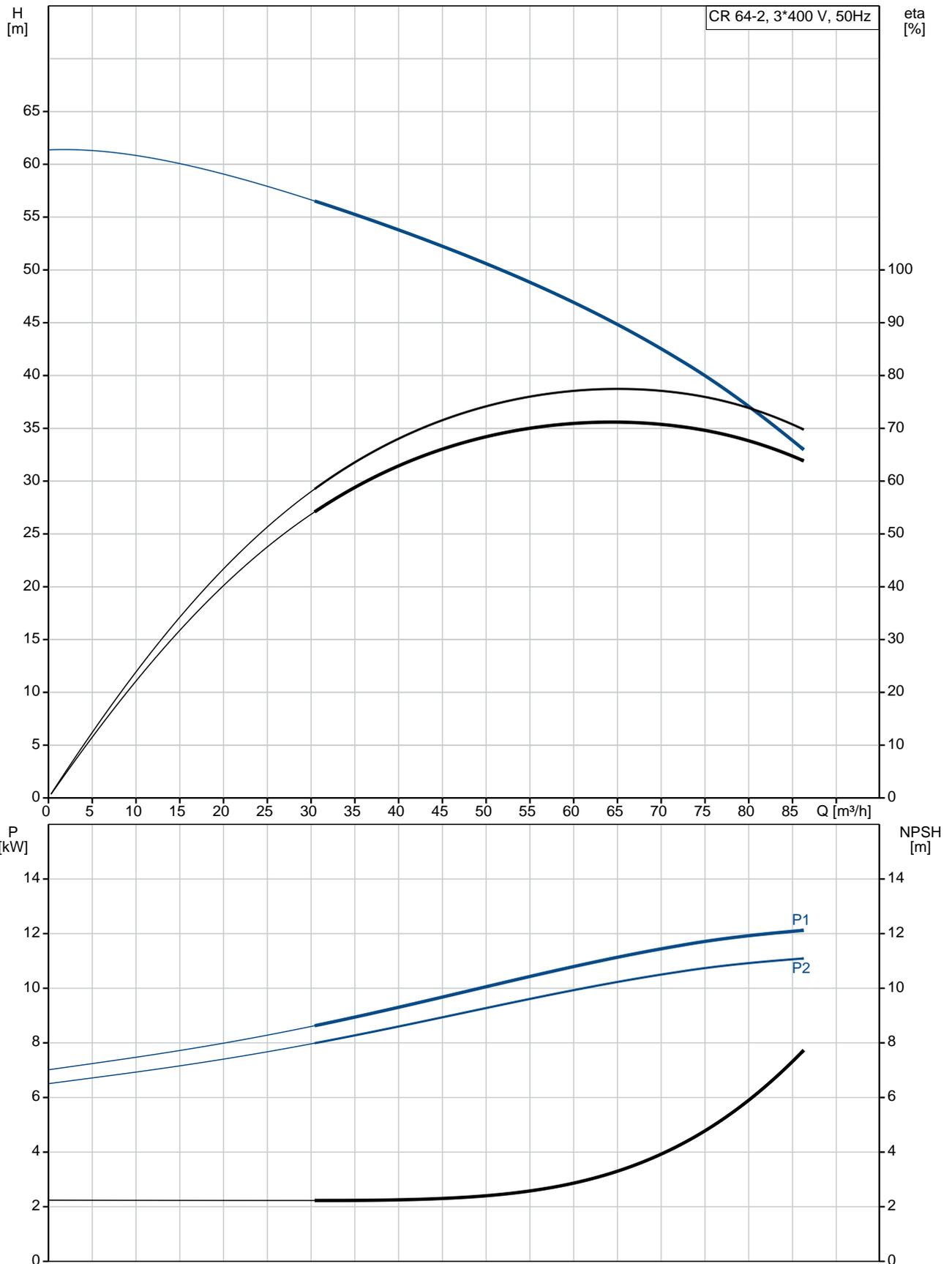


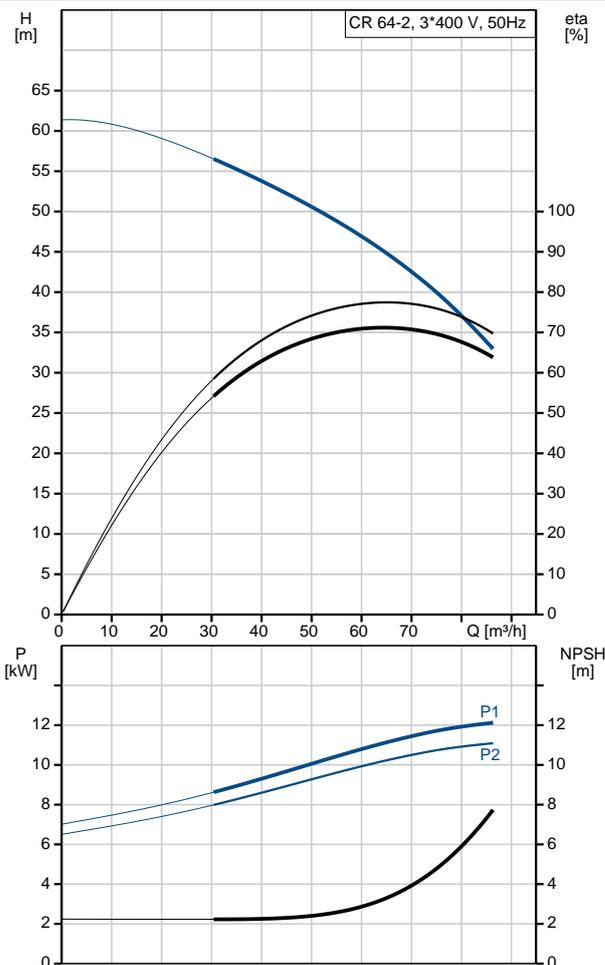
Quantité	Description
1	<p data-bbox="252 338 529 367">CR 64-2 A-F-A-E-HQQE</p> <div data-bbox="368 405 497 875" style="text-align: center;">  </div> <p data-bbox="646 882 1118 907" style="text-align: center;">Note ! La photo produit peut différer du produit réel</p> <p data-bbox="252 913 504 940">Référence: 96123530</p> <p data-bbox="252 972 1442 1099">Pompe centrifuge, multicellulaire, verticale avec orifices d'aspiration et de refoulement au même niveau (inline). La tête de pompe et le châssis sont en fonte - toutes les autres pièces en contact avec le fluide sont en acier 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 brides DIN.</p> <p data-bbox="252 1142 1131 1169">La pompe est équipée d'un moteur ventilé asynchrone monté sur pied, 3-phasé.</p> <p data-bbox="252 1202 413 1229">Commandes:</p> <p data-bbox="252 1232 691 1258">Frequency converter: NONE</p> <p data-bbox="252 1292 352 1319">Liquide:</p> <p data-bbox="252 1321 759 1440">Liquide pompé: Eau Plage température liquide: -30 .. 120 °C Selected liquid temperature: 20 °C Masse volumique: 998.2 kg/m³</p> <p data-bbox="252 1471 389 1498">Technique:</p> <p data-bbox="252 1500 946 1736">Vitesse de rotation pour les données de la pompe: 2924 mn-1 Débit nominal: 64 m³/h Hmt nom.: 44.3 m Pump orientation: Vertical Shaft seal arrangement: Single Code for shaft seal: HQQE Approvals on nameplate: CE, EAC,ACS Tolérance courbe: ISO9906:2012 3B</p> <p data-bbox="252 1767 381 1794">Matériaux:</p> <p data-bbox="252 1796 887 2033">Base: Cast iron EN 1563 EN-GJS-500-7 ASTM A536 80-55-06 Roue: Acier inox. EN 1.4301 AISI 304 Palier int.: SIC Palier support: Graflon</p> <p data-bbox="252 2065 395 2092">Installation:</p>

Quantité	Description
	<p>Température ambiante maximum: 60 °C Pression maximale de service: 16 bar Pression maximum à la température indiquée: 16 bar / 120 °C 16 bar / -30 °C</p> <p>Type of connection: DIN Size of inlet connection: DN 100 Size of outlet connection: DN 100 Pressure rating for pipe connection: PN 16 Flange size for motor: FF300</p> <p>Donnée électrique:</p> <p>Motor standard: IEC Type moteur: 160MB Classe de rendement IE: IE3 Puissance nominale - P2: 11 kW Puissance (P2) requise par pompe: 11 kW Fréquence d'alimentation: 50 Hz Tension nominale: 3 x 380-415D/660-690Y V Courant nominal: 20,8-19,8/12,0-11,8 A Intensité démarrage: 660-780 % Cos phi - facteur de puissance: 0.88-0.84 Vitesse nominale: 2940-2950 mn-1 Rendement IE: IE3 91,2% Rendement moteur à pleine charge: 91.2-91.2 % Rendement moteur à 3/4 charge: 91.8 % Rendement moteur à 1/2 charge: 91.3 % Nombre de pôles: 2 Indice de protection (IEC 34-5): 55 Dust/Jetting Classe d'isolement (IEC 85): F No moteur: 85U17524</p> <p>Autres:</p> <p>Minimum efficiency index, MEI η_{min}: 0.70 Poids net: 162 kg Poids brut: 195 kg Volume d'expédition: 0.495 m3 Danish VVS No.: 385908020 Country of origin: DK Custom tariff no.: 84137075</p>

96123530 CR 64-2 A-F-A-E-HQQE 50 Hz

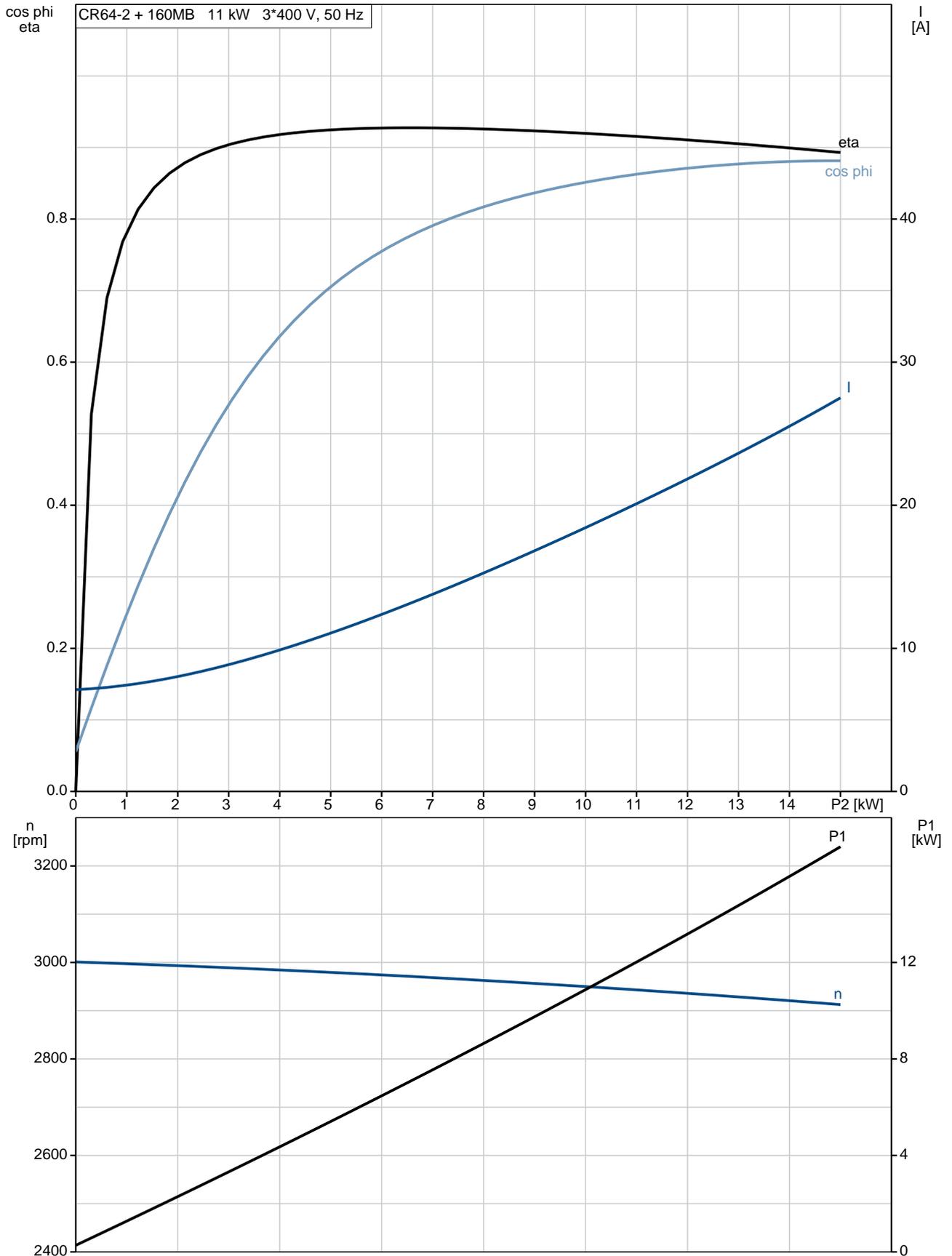


Description	Valeur
Information générale:	
Nom produit:	CR 64-2 A-F-A-E-HQQE
Code article:	96123530
Numéro EAN::	5700396697406
Technique:	
Vitesse de rotation pour les données de la pompe:	2924 mn-1
Débit nominal:	64 m³/h
Hmt nom.:	44.3 m
Head max:	60.9 m
Etages:	2
Roues:	2
Number of reduced-diameter impellers:	0
Faible NPSH:	N
Pump orientation:	Vertical
Shaft seal arrangement:	Single
Code for shaft seal:	HQQE
Approvals on nameplate:	CE, EAC, ACS
Tolérance courbe:	ISO9906:2012 3B
Version pompe:	A
Modèle:	B
Matériaux:	
Base:	Cast iron EN 1563 EN-GJS-500-7
Roue:	ASTM A536 80-55-06 Acier inox. EN 1.4301 AISI 304
Code matériau:	A
Code caoutchouc:	E
Palier int.:	SIC
Palier support:	Graflon
Installation:	
Température ambiante maximum:	60 °C
Pression maximale de service:	16 bar
Pression maximum à la température indiquée:	16 bar / 120 °C 16 bar / -30 °C
Type of connection:	DIN
Size of inlet connection:	DN 100
Size of outlet connection:	DN 100
Pressure rating for pipe connection:	PN 16
Flange size for motor:	FF300
Code raccord:	F
Liquide:	
Liquide pompé:	Eau
Plage température liquide:	-30 .. 120 °C
Selected liquid temperature:	20 °C
Masse volumique:	998.2 kg/m³
Donnée électrique:	
Motor standard:	IEC
Type moteur:	160MB
Classe de rendement IE:	IE3
Puissance nominale - P2:	11 kW
Puissance (P2) requise par pompe:	11 kW
Fréquence d'alimentation:	50 Hz

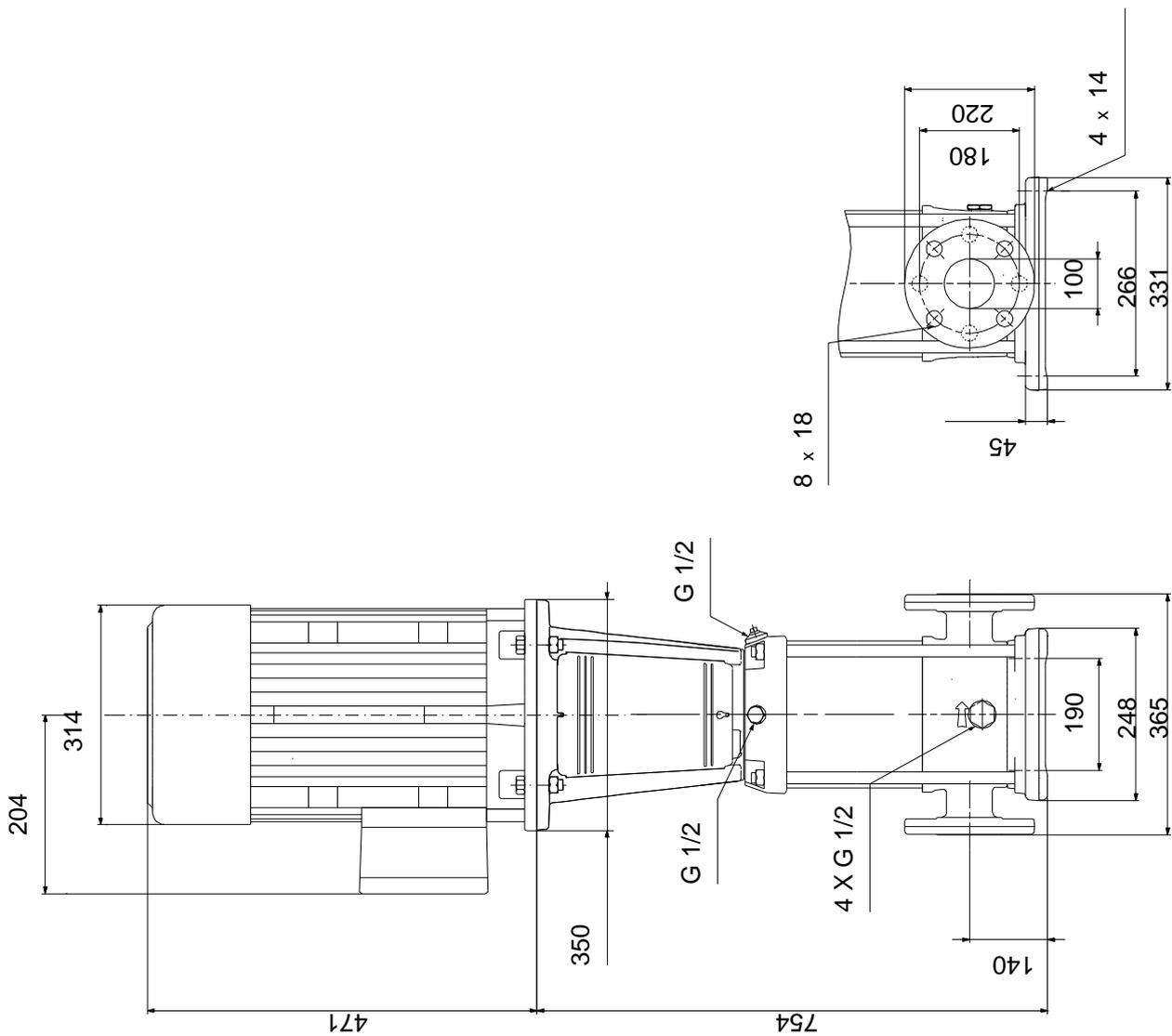


Description	Valeur
Tension nominale:	3 x 380-415D/660-690Y V
Courant nominal:	20,8-19,8/12,0-11,8 A
Intensité démarrage:	660-780 %
Cos phi - facteur de puissance:	0.88-0.84
Vitesse nominale:	2940-2950 mn-1
Rendement IE:	IE3 91,2%
Rendement moteur à pleine charge:	91.2-91.2 %
Rendement moteur à 3/4 charge:	91.8 %
Rendement moteur à 1/2 charge:	91.3 %
Nombre de pôles:	2
Indice de protection (IEC 34-5):	55 Dust/Jetting
Classe d'isolement (IEC 85):	F
Protection moteur:	PTC
No moteur:	85U17524
Commandes:	
Frequency converter:	NONE
Autres:	
Minimum efficiency index, MEI $\hat{a}\%$ ¥:	0.70
Poids net:	162 kg
Poids brut:	195 kg
Volume d'expédition:	0.495 m3
Danish VVS No.:	385908020
Country of origin:	DK
Custom tariff no.:	84137075

96123530 CR 64-2 A-F-A-E-HQQE 50 Hz



96123530 CR 64-2 A-F-A-E-HQQE 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.



Nom Société:

Créé par:

Téléphone:

Date: 21/06/2019

Données de commande:

Nom produit: CR 64-2 A-F-A-E-HQQE

Quantité: 1

Code article: 96123530

Total: 4.484,00 EUR
