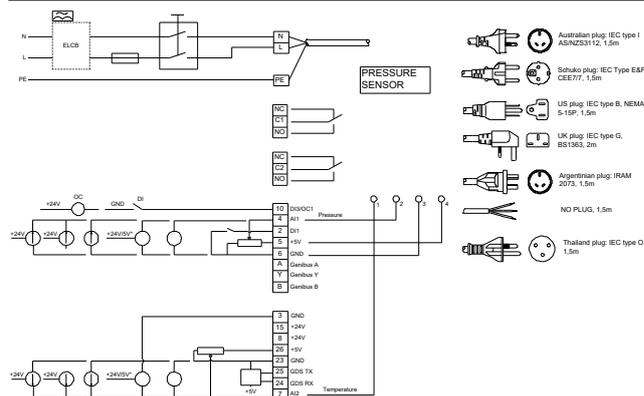
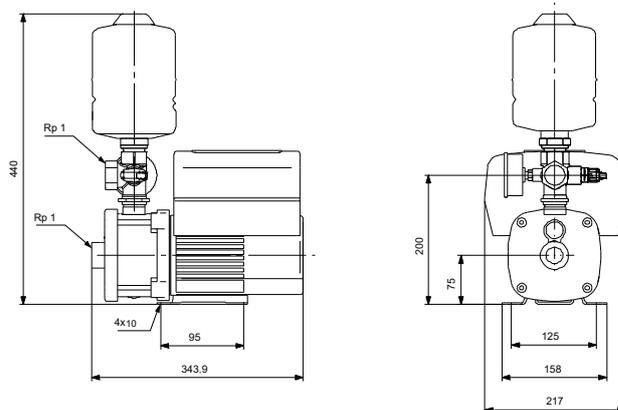
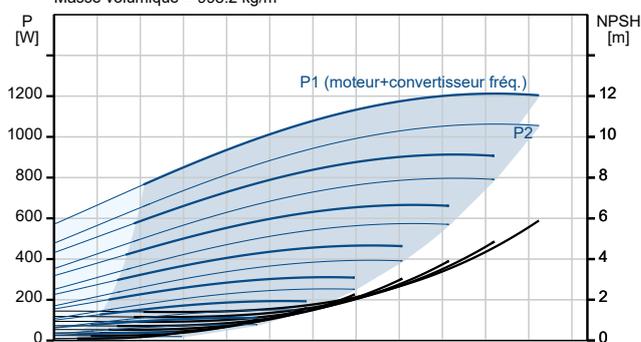
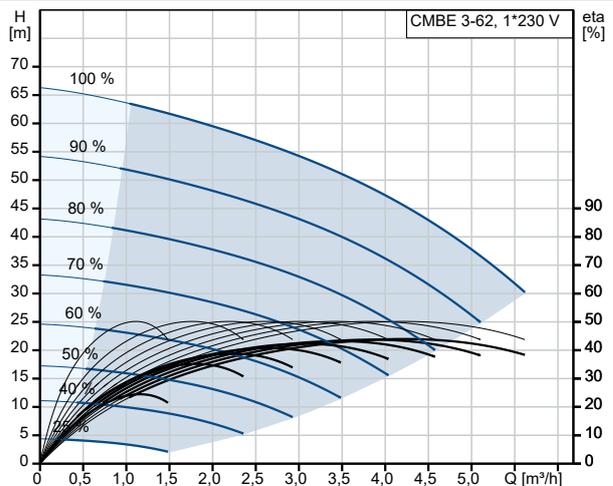


Quantité	Description																														
1	<p><b>CMBE 3-62 I-U-C-C-D-A</b></p>  <p>Note ! La photo produit peut différer du produit réel</p> <p>Référence: <a href="#">98374701</a></p> <p>Le Grundfos CMBE est un groupe de surpression compact pour l'approvisionnement en eau dans les applications domestiques.</p> <p>Le régulateur de vitesse intégré permet au CMBE de maintenir une pression constante dans la tuyauterie. Un capteur de pression surveillant les variations de la consommation d'eau signale au régulateur de modifier la vitesse du moteur pour adapter les performances aux besoins.</p> <p>Le groupe de surpression CMBE est très facile à installer. Une fois le système raccordé aux canalisations, il suffit de le brancher à l'électricité et il est opérationnel.</p> <p>Le groupe de surpression CMBE se compose des éléments suivants :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- un surpresseur CME avec convertisseur de fréquence intégré</li> <li>- une vanne à cinq voies</li> <li>- un vase d'expansion</li> <li>- un manomètre</li> </ul> <p>Le groupe Grundfos CMBE ne nécessite aucune protection moteur externe.</p> <p>Le moteur MGE intègre une protection thermique contre la surcharge lente et le blocage (IEC 34.11 : TP 211).</p> <p>Le groupe Grundfos CMBE est principalement utilisé pour les installations d'approvisionnement en eau ou de surpression domestiques et collectives légères.</p> <p>NB :</p> <p>Hauteur d'aspiration : maximum 1 m, perte de charge dans la tuyauterie d'aspiration incluse, à une température de liquide de 20 °C (non auto-amorçante).</p> <p>Commandes:</p> <table border="0"> <tr> <td>Type de connecteur:</td> <td>Type E/F (CEE7/7)</td> </tr> <tr> <td>Frequency converter:</td> <td>Intégré</td> </tr> </table> <p>Liquide:</p> <table border="0"> <tr> <td>Liquide pompé:</td> <td>Eau</td> </tr> <tr> <td>Plage température liquide:</td> <td>0 .. 60 °C</td> </tr> <tr> <td>Température liquide sélectionnée:</td> <td>20 °C</td> </tr> <tr> <td>Densité:</td> <td>998.2 kg/m<sup>3</sup></td> </tr> </table> <p>Technique:</p> <table border="0"> <tr> <td>Vitesse de rotation pour les données de la pompe:</td> <td>3780 mn-1</td> </tr> <tr> <td>Débit nominal:</td> <td>4.2 m<sup>3</sup>/h</td> </tr> <tr> <td>Hmt nom.:</td> <td>45.2 m</td> </tr> <tr> <td>Garniture mécanique primaire:</td> <td>AVBE</td> </tr> <tr> <td>Code de la garniture mécanique:</td> <td>AVBE</td> </tr> <tr> <td>Certifications:</td> <td>CE,EAC,CN ROHS EXE,MORO,SEPRO</td> </tr> <tr> <td>Certifications pour l'eau potable:</td> <td>WRAS</td> </tr> <tr> <td>Tolérance courbe:</td> <td>ISO9906:2012 3B</td> </tr> <tr> <td>Clapet anti-retour:</td> <td>OUI</td> </tr> </table>	Type de connecteur:	Type E/F (CEE7/7)	Frequency converter:	Intégré	Liquide pompé:	Eau	Plage température liquide:	0 .. 60 °C	Température liquide sélectionnée:	20 °C	Densité:	998.2 kg/m <sup>3</sup>	Vitesse de rotation pour les données de la pompe:	3780 mn-1	Débit nominal:	4.2 m <sup>3</sup> /h	Hmt nom.:	45.2 m	Garniture mécanique primaire:	AVBE	Code de la garniture mécanique:	AVBE	Certifications:	CE,EAC,CN ROHS EXE,MORO,SEPRO	Certifications pour l'eau potable:	WRAS	Tolérance courbe:	ISO9906:2012 3B	Clapet anti-retour:	OUI
Type de connecteur:	Type E/F (CEE7/7)																														
Frequency converter:	Intégré																														
Liquide pompé:	Eau																														
Plage température liquide:	0 .. 60 °C																														
Température liquide sélectionnée:	20 °C																														
Densité:	998.2 kg/m <sup>3</sup>																														
Vitesse de rotation pour les données de la pompe:	3780 mn-1																														
Débit nominal:	4.2 m <sup>3</sup> /h																														
Hmt nom.:	45.2 m																														
Garniture mécanique primaire:	AVBE																														
Code de la garniture mécanique:	AVBE																														
Certifications:	CE,EAC,CN ROHS EXE,MORO,SEPRO																														
Certifications pour l'eau potable:	WRAS																														
Tolérance courbe:	ISO9906:2012 3B																														
Clapet anti-retour:	OUI																														

Quantité	Description
1	<p>Pression de démarrage: Integrated Frequency converter</p> <p>Matériaux:</p> <p>Corps de pompe: Acier inox. EN 1.4301 AISI 304</p> <p>Roue: Acier inox. EN 1.4301 AISI 304</p> <p>Installation:</p> <p>Température ambiante maximum: 55 °C Pression maximale de service: 10 bar Norme raccordement tuyaux: ISO 228-1 Type raccordement d'entrée: Rp Type raccordement de sortie: Rp Taille raccordement d'entrée: 1 Taille raccordement de sortie: 1 Pression nominale pour le raccordement: PN 10</p> <p>Donnée électrique:</p> <p>Puissance nominale - P2: 1.1 kW Fréquence d'alimentation: 50 Hz Tension nominale: 1 x 200-240 V Consommation de courant max.: 6.70-5.60 A Vitesse nominale: 360-4000 mn-1 Indice de protection (IEC 34-5): IP55 Classe d'isolation (CEI 85): F Longueur du câble: 1.5 m Prise de courant: Prise Schuko</p> <p>Réservoir:</p> <p>Volume du réservoir: 2 l</p> <p>Autres:</p> <p>Poids net: 17.1 kg Poids brut: 27.5 kg Volume d'expédition: 0.159 m3 N° VVS danois: 385185362 N° LVI finlandais: 4925860 N° NRF norvégien: 9040036 Pays d'origine: HU Code douanier: 84137075 Certifications environnementales: WEEE</p>

Description	Valeur
<b>Information générale:</b>	
Nom produit:	CMBE 3-62 I-U-C-C-D-A
Code article:	98374701
Numéro EAN::	5711493909415
Prix:	EUR 2380
<b>Technique:</b>	
Vitesse de rotation pour les données de la pompe:	3780 mn-1
Débit nominal:	4.2 m <sup>3</sup> /h
Hmt nom.:	45.2 m
Roues:	4
Garniture mécanique primaire:	AVBE
Code de la garniture mécanique:	AVBE
Certifications:	CE,EAC,CN ROHS EXE,MORO,SEPRO
Certifications pour l'eau potable:	WRAS
Tolérance courbe:	ISO9906:2012 3B
Modèle:	A
Clapet anti-retour:	OUI
Pression de démarrage:	Integrated Frequency converter
<b>Matériaux:</b>	
Corps de pompe:	Acier inox. EN 1.4301 AISI 304
Roue:	Acier inox. EN 1.4301 AISI 304
Code pour élastomère:	EPDM
Code caoutchouc:	EPDM
<b>Installation:</b>	
Température ambiante maximum:	55 °C
Pression maximale de service:	10 bar
Norme raccordement tuyaux:	ISO 228-1
Type raccordement d'entrée:	Rp
Type raccordement de sortie:	Rp
Taille raccordement d'entrée:	1
Taille raccordement de sortie:	1
Pression nominale pour le raccordement:	PN 10
<b>Liquide:</b>	
Liquide pompé:	Eau
Plage température liquide:	0 .. 60 °C
Température liquide sélectionnée:	20 °C
Densité:	998.2 kg/m <sup>3</sup>
<b>Donnée électrique:</b>	
Puissance nominale - P2:	1.1 kW
Fréquence d'alimentation:	50 Hz
Tension nominale:	1 x 200-240 V
Consommation de courant max.:	6.70-5.60 A
Vitesse nominale:	360-4000 mn-1
Indice de protection (IEC 34-5):	IP55
Classe d'isolation (CEI 85):	F
Longueur du câble:	1.5 m
Prise de courant:	Prise Schuko
<b>Commandes:</b>	
Type de connecteur:	Type E/F (CEE7/7)
Convertisseur de fréquence:	Intégré
<b>Réservoir:</b>	





Nom Société:

Créé par:

Téléphone:

Date: 18/02/2025

Description	Valeur
Volume du réservoir:	2 l
<b>Autres:</b>	
Poids net:	17.1 kg
Poids brut:	27.5 kg
Volume d'expédition:	0.159 m3
Fichier configuration No:	98390434
N° VVS danois:	385185362
N° LVI finlandais:	4925860
N° NRF norvégien:	9040036
Pays d'origine:	HU
Code douanier:	84137075
Certifications environnementales:	WEEE