Nom Soci¶t¶:
Cr¶¶ par:
T¶l¶phone:

Date:

Position	Quantit¶	Description
	1	UP 15-14 B PM

Note ! La photo produit peut diff¶rer du produit r¶el

R¶f¶rence: 97916771

Pompe avec rotor sph¶rique con´ue pour la circulation d'eau chaude sanitaire sans syst· me de distribution d'eau chaude. La pompe est pr¶vue pour une installation sans tuyauterie de retour. Dans de telles installations, la pompe fournit instantan¶ment de l'eau chaude dans l'ensemble du b°timent.

La pompe est aliment¶e par un moteur monophas¶ ¯ aimant permanent 12 p×les peu bruyant et ¯ haut rendement conforme ¯ la directive CEM. La consommation ¶nerg¶tique de la pompe est comprise entre 5 et 8 W seulement.

Le corps de la pompe en bronze offre une grande r¶sistance ¯ la corrosion et est approuv¶ pour les applications d'eau potable.

Pour une installation rapide et facile, la pompe est ¶quip¶e d'une prise COMFORT PM conviviale. La pompe est fournie avec des coquilles d'isolation visant ¯ limiter la perte de chaleur dans l'environnement imm¶diat.

Autres d¶tails du produit

La circulation d'eau chaude sanitaire dans les installations suivantes est une application classique :

- installations d'eau chaude sanitaire en habitations individuelles ou mitoyennes
- petites installations de chauffage.

La pompe convient aux installations ouvertes et ferm¶es, ¯ l'int¶rieur.

Pompe

La pompe pr¶sente un moteur sph¶rique avec un palier de rotor, lubrifi¶ par le liquide pomp¶, qui s'ajuste automatiquement. Le moteur peut ¸tre s¶par¶ du corps de pompe pour faciliter la maintenance ou le remplacement des pi· ces.

Les pompes pr¶sentent les caract¶ristiques suivantes :

- Les pi· ces en contact avec le liquide pomp¶ sont herm¶tiquement isol¶es du stator par un s¶parateur sph¶rique en actier inoxydable.
- Le palier ne comporte pas de jeu et, comme il ne poss· de qu'un point d'appui, il g¶n· re tr· s peu de frottements d'oà sa faible puissance absorb¶e et son faible bruit.

La bo½e ¯ bornes et le bloc moteur-pompe ont ¶t¶ test¶s en milieu humide conform¶ment ¯ la directive basse tension. Normes utilis¶es : EN 60335-1 et EN 60335-2-51.

Le moteur est prot¶g¶ contre l'imp¶dance et donc contre tout court-circuit. Aucune protection moteur suppl¶mentaire n'est n¶cessaire.

La pompe est fabriqu¶e conform¶ment ¯ la norme IEC 61140 Classe II, ce qui signifie qu'elle est doublement isol¶e d'un point de vue ¶lectrique. Cela rend inutile la protection ¯ la terre, c'est pourquoi celle-ci est absente.

En cas de marche ¯ sec, la pompe est prot¶g¶e et cesse de fonctionner. La protection contre la marche ¯ sec fonctionne par la mesure interne de la synchronisation du rotor et du stator.

Liquide:
Plage temp¶rature liquide: 2 .. 95 éC

Nom Soci¶t¶:
Cr¶¶ par:
T¶l¶phone:

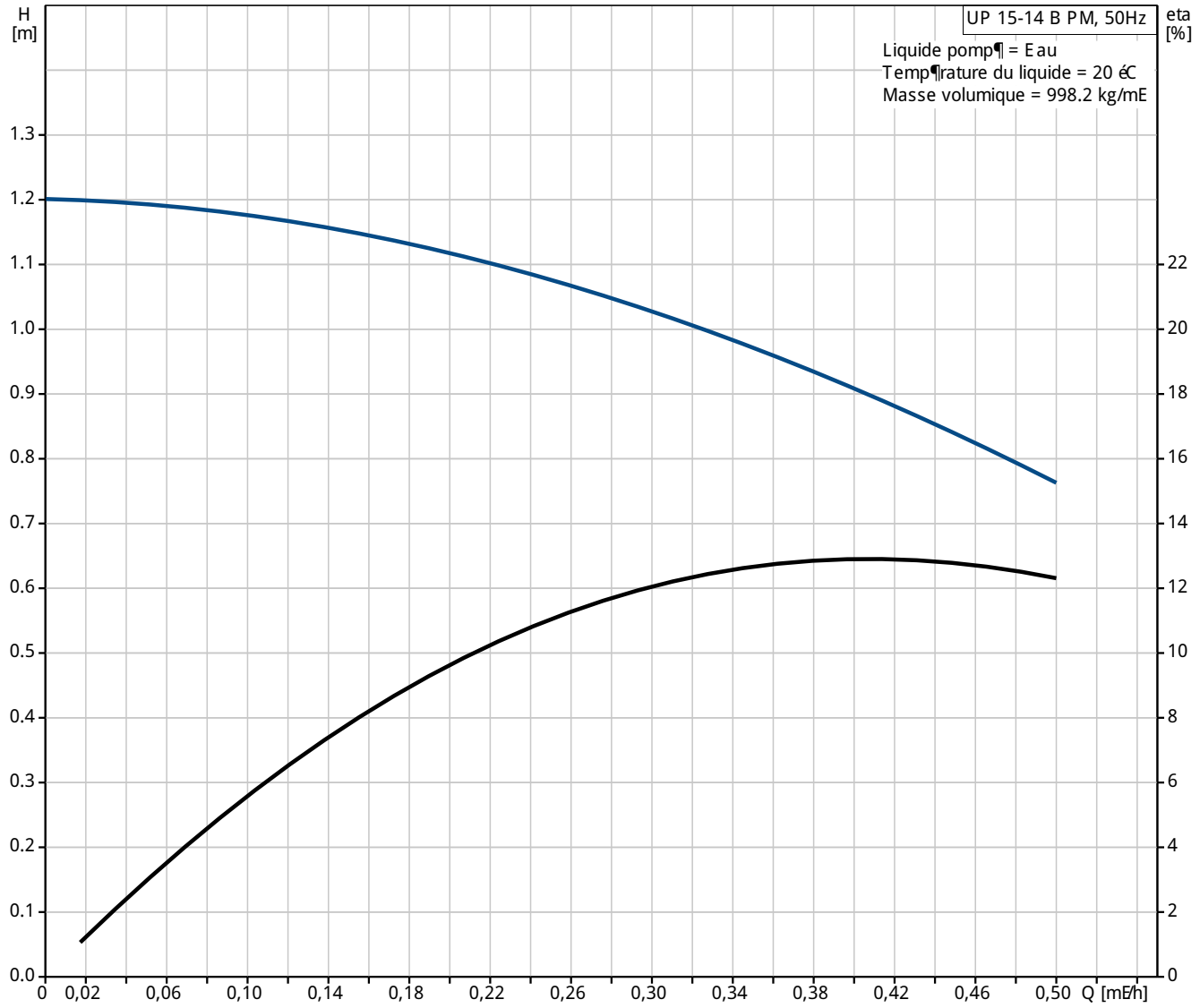
Date:

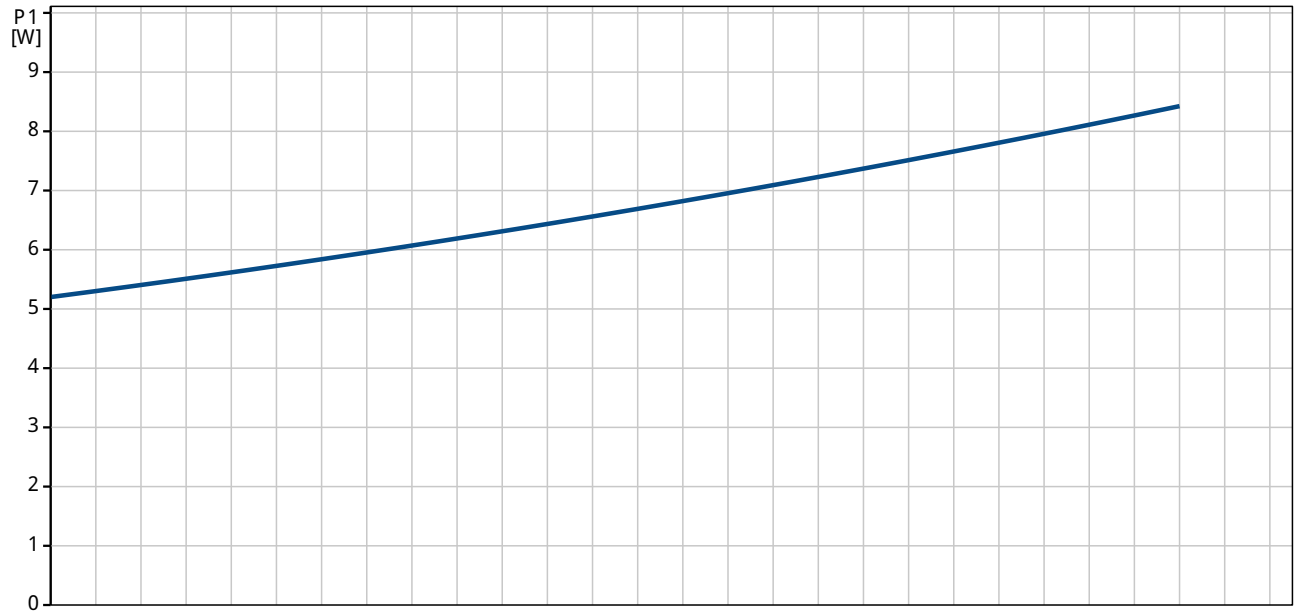
Position	Quantit¶	Description
		Technique: Classe TF: 95 Certifications sur la plaque signal¶tique: CE,VDE,EAC Mat¶riaux: Corps de pompe: Laiton MS 68 Roue mobile: Acier inoxydable,EPDM,PPO, PTFE, Graphite Installation: Pression maximale de service: 10 bar Raccordement tuyauterie: G 1/2 Entraxe: 80 mm Donn¶e ¶lectrique: Condensateur de fontionnement: 0.6 ı F Puissance absorb¶e en vitesse 3: 8 W Fr¶quence d'alimentation: 50 Hz Tension nominale: 1 x 230 V Intensit¶ vit. 3: 0.07 A Capacit¶ Condensateur - Fonctionnement: 0.6 ı F Indice de protection (IEC 34-5): IP44 Classe d'isolement (IEC 85): F Autres: Poids net: 1 kg Poids brut: 1.12 kg Colisage: 0.003 mE

Nom Soci¶t¶:
Cr¶¶ par:
T¶l¶phone:

Date:

97916771 UP 15-14 B PM 50 Hz

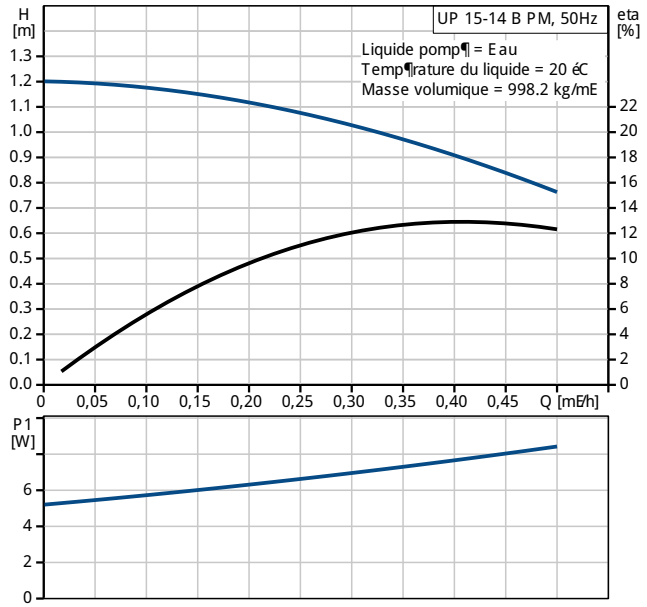


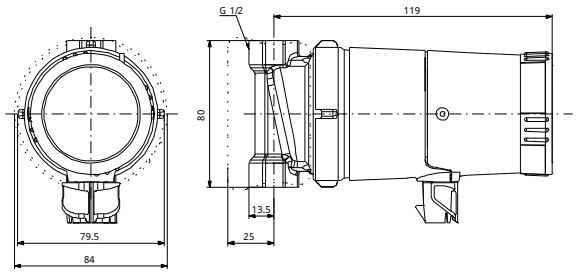


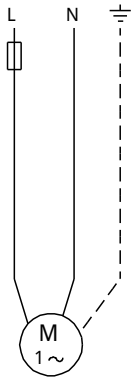
Nom Soci¶t¶:
Cr¶¶ par:
T¶l¶phone:

Date:

Description	Valeur
Information g¶n¶rale:	
Nom produit:	UP 15-14 B PM
Position	
Code article:	97916771
Nombre EAN::	5710626363766
Prix:	Sur demande
Technique:	
Vitesse no:	1
Pression maxi:	14 dm
Classe TF:	95
Certifications sur la plaque signal¶tique:	CE,VDE,EAC
Mat¶riaux:	
Corps de pompe:	Laiton MS 68
Roue mobile:	Acier inoxydable,EPDM,PPO, PTFE, Graphite
Installation:	
Pression maximale de service:	10 bar
Raccordement tuyauterie:	G 1/2
Entraxe:	80 mm
Liquide:	
Plage temp¶rature liquide:	2 .. 95 éC
Donn¶e ¶lectrique:	
Condensateur de fontionnement:	0.6 ı F
Puissance absorb¶e en vitesse 3:	8 W
Fr¶quence d'alimentation:	50 Hz
Tension nominale:	1 x 230 V
Intensit¶ vit. 3:	0.07 A
Capacit¶ Condensateur - Fonctionnement:	0.6 ı F
Indice de protection (IEC 34-5):	IP44
Classe d'isolement (IEC 85):	F
Protection moteur:	AUNCUN(E)
Protection thermique:	Imp¶dance prot¶g¶e
Autres:	
Poids net:	1 kg
Poids brut:	1.12 kg
Colisage:	0.003 mE



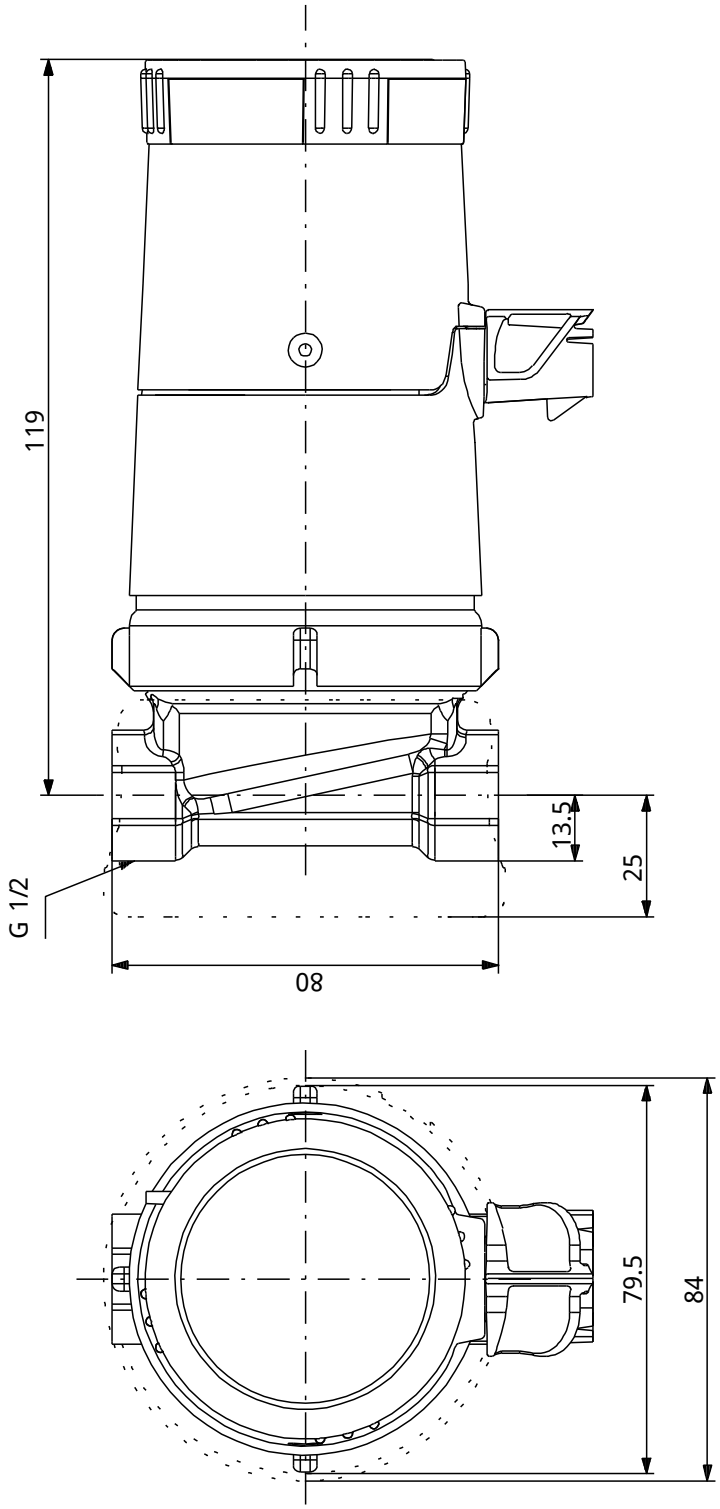




Nom Soci¶t¶:
Cr¶¶ par:
T¶l¶phone:

Date:

97916771 UP 15-14 B PM 50 Hz

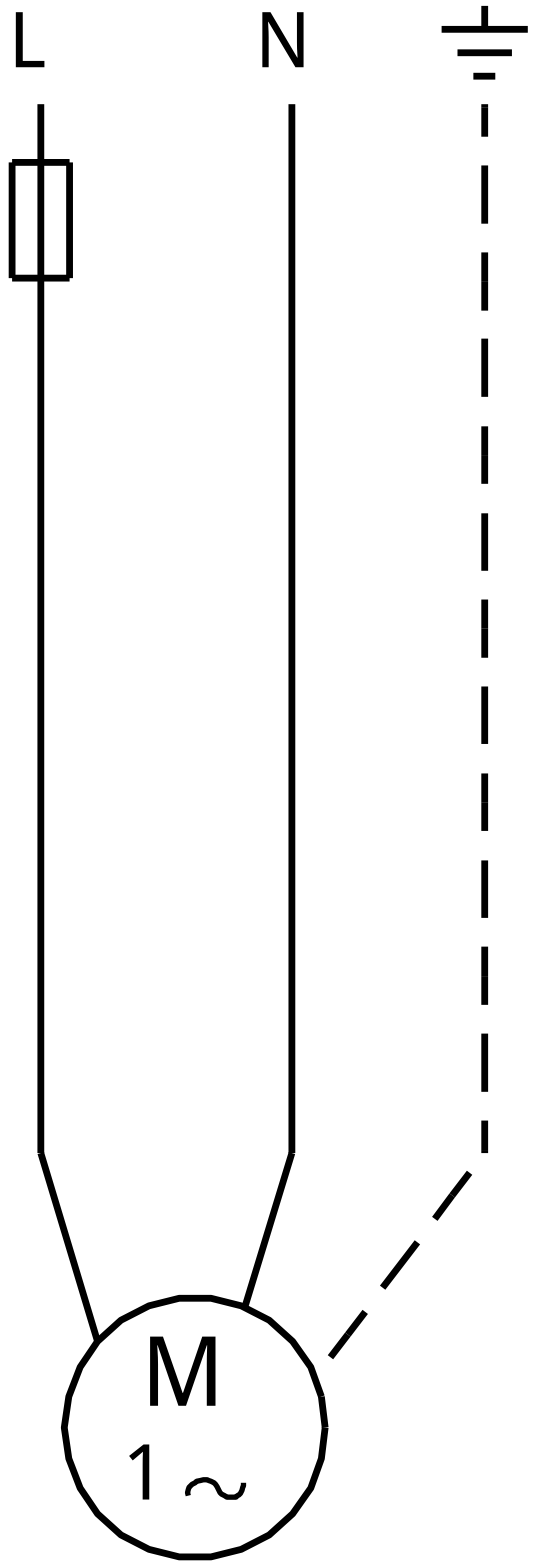


Remarque:toutes les unit¶s sont en [mm] ¯ moins que d'autres unit¶s soient sp¶cifi¶es.
Mise en garde: ce dessin d'encombrement simplifi¶ ne montre pas tous les d¶tails.

Nom Soci¶t¶:
Cr¶¶ par:
T¶l¶phone:

Date:

97916771 UP 15-14 B PM 50 Hz



Note ! Toutes les unit¶s sont en [mm] sauf pr¶cision contraire.