www.motralec.com / service-commercial@motralec.com / 01.39.97.65.10

ALPHA1 N

LA SELECTION

EN SAVOIR PLUS



Livré avec coquille d'isolation, affichage puissance absorbée, Hmt jusqu'à 8 m

INSTALLATION EAU CHAUDE SANITAIRE

CIRCULATEUR À VITESSE VARIABLE À HAUT RENDEMENT ÉNERGÉTIQUE

- Installations d'eau chaude sanitaire dans les maisons particulières et petits immeubles d'habitation.
- Installations neuves, remplacement et rénovation.
- Petits systèmes chauffants.

GRUNDFOS ALPHA1 N

Le compact ALPHA1 N est une version simplifiée de l'ALPHA2 N sans la fonction AUTOAdapt et sans la fonction réduction de nuit. Il affiche sa consommation électrique instantanée : 3 W minimum.

CONSTRUCTION

- Arbre et paliers radiaux en céramique.
- Siège de palier en acier inoxydable.
- Rotor et chemise de rotor et corps du circulateur en acier inoxydable.
- Connecteur électrique embrochable.
- Affichage instantané de la puissance consommée (W).
- Livrés avec coquille d'isolation sauf les versions 20-xx 150 N.

MPG DF

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCES	RACCORDS	ENTRAXE (mm)	POIDS NET (Kg)	PRIX H.T.
ALPHA1 20-40 N	99452178	G 1 1/4	150	2,4	CLIQUEZ ICI
ALPHA1 20-60 N	99452182	G 1 1/4	150	2,4	CLIQUEZ ICI
ALPHA1 25-60 N	99199593	G 1 1/2	180	2,3	CLIQUEZ ICI
ALPHA1 25-80 N	99199594	G 1 1/2	180	2,3	CLIQUEZ ICI

Autre modèles, nous consulter.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

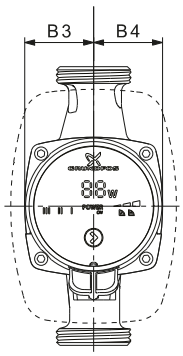
Tension d'alimentation	1 x 230 V -10 %/+10 %, 50 Hz, PE
Protection moteur	Le circulateur ne nécessite pas de protection externe du moteur.
Indice de protection	IP X4D
Classe d'isolation	F
Pression maximale de service	10 bars
Niveau de pression sonore	< 43 dB(A).
Température ambiante	0 °C à +40 °C
Température du liquide	+2 °C à +110 °C
Modes de contrôle	Pression proportionnelle (3 courbes)* Pression constante (3 courbes)* Courbe constante (3 vitesses fixes) ** 2 courbes version 20-xx 150 N*
Certification	VDE, CE Classe TF : 110 ACS

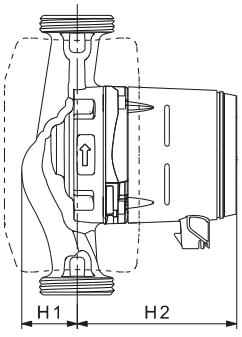
CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

DÉSIGNATION		P_1 (W)	I_n (A)
ALPHA1 20-40 N	Mini/maxi	5/22	0,05/0,19
ALPHA1 20-60 N	Mini/maxi	5/45	0,05/0,38
ALPHA1 25-60 N	Mini/maxi	3/34	0,04/0,32
ALPHA1 25-80 N	Mini/maxi	3/50	0,04/0,44

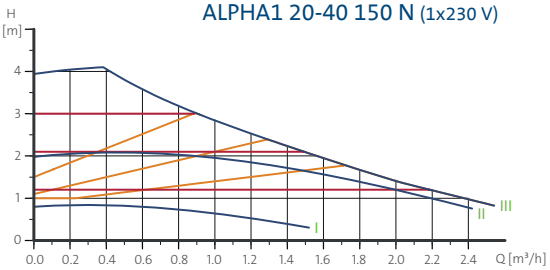
ENCOMBREMENTS

DÉSIGNATION	DIMENSIONS EN MM			
	B3	B4	H1	H2
ALPHA1 N	44	44	37	104

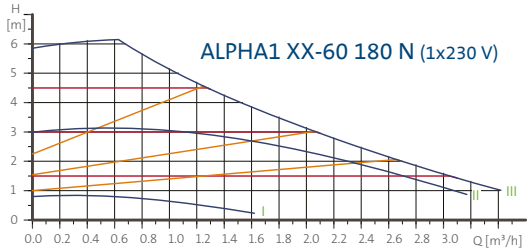




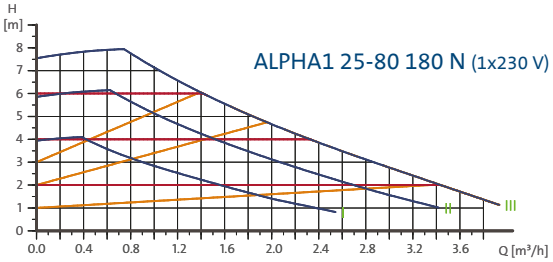
ALPHA1 20-40 150 N (1x230 V)



ALPHA1 XX-60 180 N (1x230 V)



ALPHA1 25-80 180 N (1x230 V)



motralec

Expert en pompes, moteurs électriques et ventilateurs industriels depuis 1976.
Herblay (95) . Sèvres (92) . Étréchy (91) . www.motralec.com

Besoin d'un prix ou d'un conseil technique ?

Circulateur de chauffage Grundfos ALPHA1 N

4,7/5 . +600 avis Google

- Devis rapide et conseil technique par nos spécialistes
- Plus de 200 000 références et 30 marques distribuées
- Vente, réparation, bobinage et SAV en atelier
- Livraison partout en France, accompagnement avant et après-vente

Voir la fiche technique sur notre site :

www.motralec.com/.../circulateur-de-chauffage-a-vitesse-variable-grundfos-alpha1-n

DEMANDER UN PRIX >