

Descrizione

Il circolatore **GRUNDFOS ALPHA2 N** è concepito per la circolazione dell'acqua negli impianti di acqua calda sanitaria.

GRUNDFOS ALPHA2 N è dotata di motore a magnete permanente e di controllo di pressione differenziale che consente il continuo adeguamento delle prestazioni della pompa al fabbisogno effettivo dell'impianto.

GRUNDFOS ALPHA2 N è la soluzione ottimale quando si vogliono contenere i consumi energetici.

Dati tecnici

Pressione d'esercizio:	10 Bar
Temperatura liquido:	da +2 °C a +110 °C
Classe efficienza energetica:	A
Alimentazione elettrica:	1x230V
Corpo pompa:	Acciaio inox
Assorbimento elettrico:	da 5 a 45 Watt

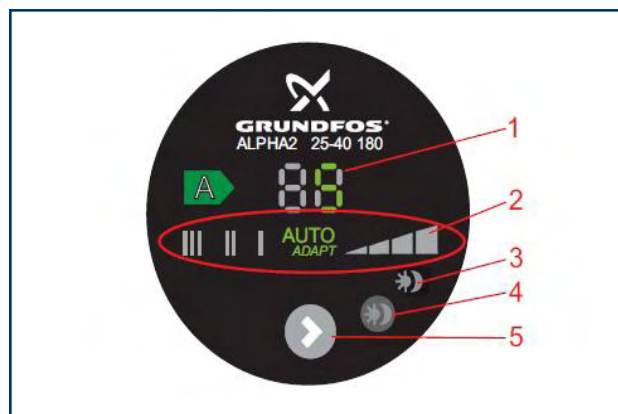
Sostituzione rapida

GRUNDFOS ALPHA2 N, con il suo interasse di 150 mm, permette la sostituzione di un circolatore tradizionale della serie UP N senza dovere apportare modifiche alla tubazione. Per selezionare il modello idoneo alla sostituzione consultare la tabella seguente:

Circolatore standard	Circolatore elettronico
UP 20-07	ALPHA2 N 20-40
UP 20-15	ALPHA2 N 20-40
UP 20-30	ALPHA2 N 20-40
UP 20-45	ALPHA2 N 20-50



Pannello di controllo



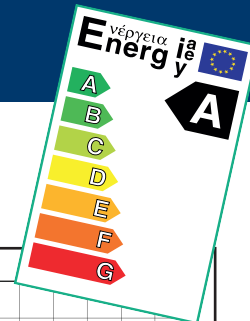
1 - Display indicante il consumo reale di corrente elettrica in Watt.

2 - Led luminosi indicanti l'impostazione della pompa.

3 - Led luminoso indicante lo stato di funzionamento notturno automatico.

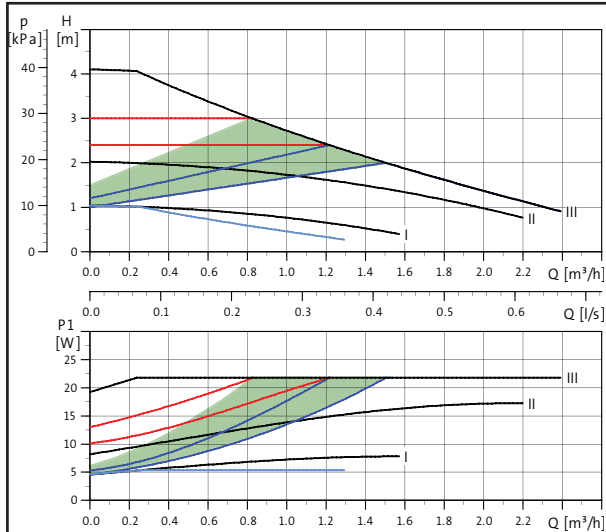
4 - Pulsante per l'attivazione del funzionamento notturno.

5 - Pulsante per impostare il modo di funzionamento della pompa.

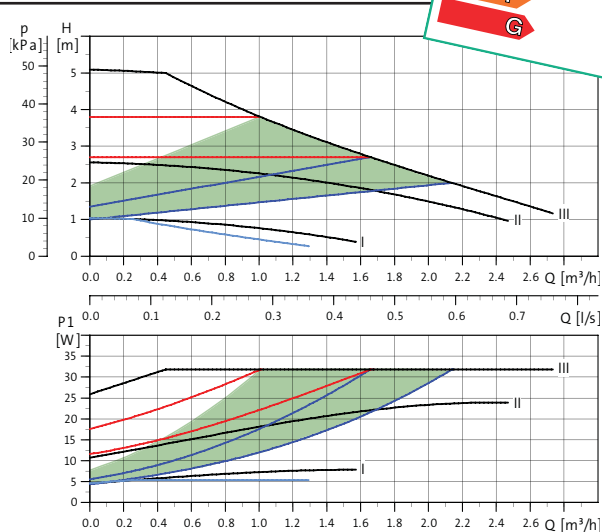


Curve prestazionali

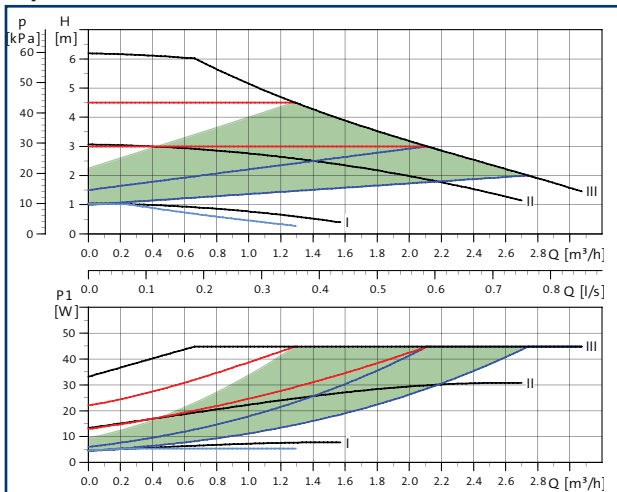
Alpha2 N 20 40



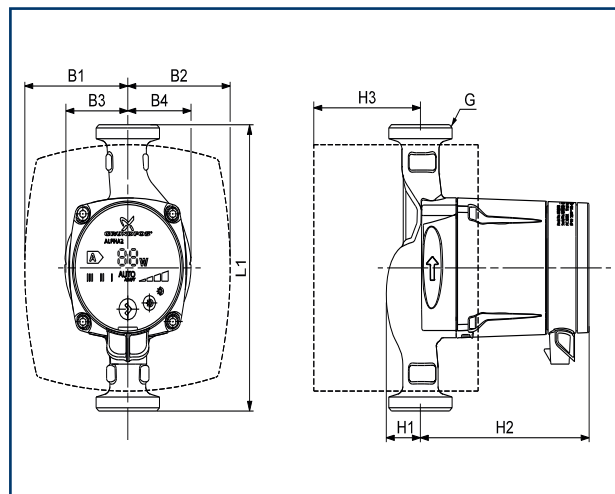
Alpha2 N 20 50



Alpha2 N 20 60



Dimensioni



Modello	[mm]									Codice prodotto
	G	L1	B1	B2	B3	B4	H1	H2	H3	
ALPHA2 20-40 N	1¼	150	78	78	49	49	28	127	58	97660453
ALPHA2 20-50 N	1¼	150	78	78	49	49	28	127	58	97660454
ALPHA2 20-60 N	1¼	150	78	78	49	49	28	127	58	97660456

GITFE 05 2010 ALPHA 2 N 2.000 - 97633463 20/10 - 0,13