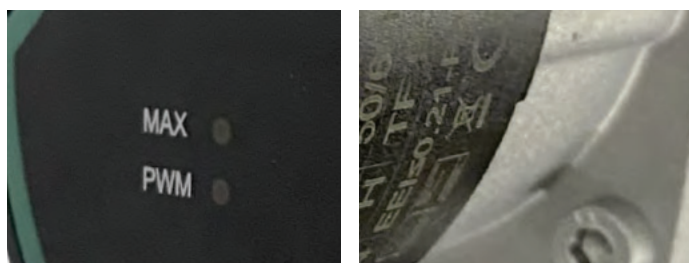


**ONE**  
PUMP



### SCHEMA TECNICA

Corpo pompa: **Ghisa Grigia**

Girante: **Materiale composito**

Albero: **Acciaio Inox**

Circolatore ad alta efficienza standard: **GPA**

Diametro nominale raccordo (Rp/DN): **20/25**

Condizionamento: **H**

Campo di prevalenza: **9m**

Interasse: **130/180 mm**



RESIDENZIALE



RISCALDAMENTO



CONDIZIONAMENTO

## One Pump GPA 9 H



Circolatore standard singolo a rotore bagnato con attacchi filettati, motore autoprotetto ad alta efficienza con tecnologia EC per la regolazione elettronica delle prestazioni.

Temperatura fluido da: **-10°C a +95°C**

Assorbimento Max Power (W): **95watt**

### PARTICOLARITÀ / VANTAGGI PRODOTTO:

- Un unico pulsante per la regolazione.
- Curva singola
- EEI ≤ 20
- Cavo Superseal 1,5m
- Cavo Minisuperseal PWM1/A

### Dati tecnici

#### Fluidi consentiti

Acqua di riscaldamento e refrigerazione secondo VDI 2035 e UNI 8065.

Miscela di acqua e glicole Max 1:1.

#### Campo d'impiego

Campo di temperatura con una temperatura ambiente max. di +25 °C da **-10°C a +95°C**

#### Caratteristiche elettriche

Alimentazione rete 1 ~ 230 V

Frequenza 50/60 Hz

#### Motore

Grado protezione IP 44

Classe di isolamento H

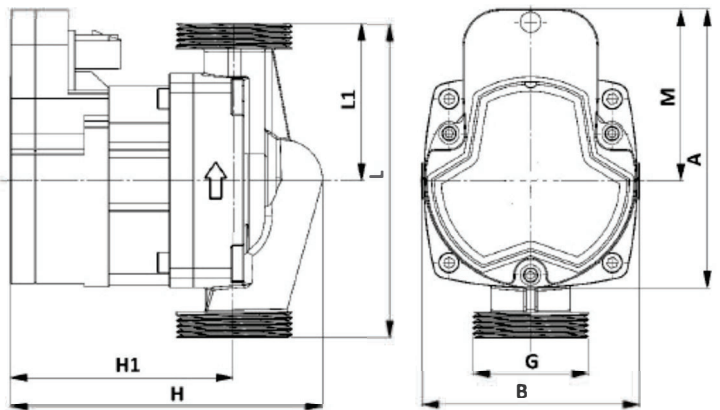
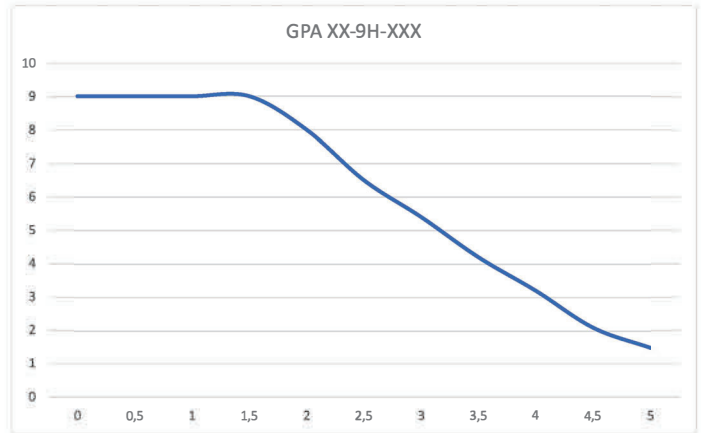
### DESCRIZIONE

Portata min. e max.: da 0,4 m<sup>3</sup>/h a 4,5 m<sup>3</sup>/h  
 Prevalenza: fino a 9m - 1 Curva selezionabile + PWM1/A.

Tipo di liquido: pulito, libero da sostanze solide e/o minerali, non viscoso, chimicamente neutro, prossimo alle caratteristiche dell'acqua. Massima percentuale di glicole: 50%  
 Temperatura del liquido min. e max.: da -10°C a +95°C  
 Massima pressione di esercizio bar/ kPa: 10 bar / 1000 kPa

Filettatura: 1" - 1" 1/2 e 2" Flange: DN 32  
 Indice di efficienza (Norma ERP): EEI ≤ 0,20  
 Classe di isolamento del motore: IP X4  
 Indice di efficienza energetica:F

Materiale di costruzione girante: tecnopolimero  
 Materiale costruzione idraulica: Ghisa con trattamento di cataforesi  
 Alimentazione monofase: 230 V 50/60 Hz  
 Tipo di installazione possibile: fissa con l'asse del motore orizzontale.



Modello	G	L	B	M	A	L1	H	H1
GPA-20-9H-130	1"	130	90	71	115	65	135	98
GPA-25-9H-130	1" 1/2	130	90	71	115	65	135	98
GPA-25-9H-180	1" 1/2	180	90	71	115	65	135	98
GPA-25-9H-180 (Ghiera 2")	2"	180	90	71	115	65	135	98

GPA H		I-230V- PN10 EEI≤0.20							50/60 Hz									
ATTACCHI FILETTATI E FLANGIATI																		
Riscaldamento/Condizionamento																		
Portata m <sup>3</sup> /h																		
MODELLO	Codice	Listino	Attacco	Interasse (mm)	peso (kg)	N. CURVE	PWM1/A	0	0,5	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5
GPA-20-9H-130	4CI0024C		1"	130	2	1	SI	9	9	9	9	8	6,3	5,2	3,8	2,5	2	
GPA-25-9H-130	4CI0010C		1" 1/2	130	2,2	1	SI	9	9	9	9	8,2	6,5	5,5	4	2,7	2,2	1,5
GPA-25-9H-180	4CI0005C		1" 1/2	180	2,3	1	SI	9	9	9	9	8,2	6,5	5,5	4	2,7	2,2	1,5
GPA-25-9H-180 (Ghiera 2")	4CI0012C		2"	180	2,3	1	SI	9	9	9	9	8,2	6,5	5,5	4	2,7	2,2	1,5
GPA 25-9H- (DN 32/220)	4CI0015C		DN 32	220	4,6	1	SI	9	9	9	9	8,2	6,5	5,5	4	2,7	2,2	1,5