

# AGA - AGC

## Electropompes auto-amorçantes en fonte

Electropompes auto-amorçantes en fonte conçues pour la surpression d'eau claire pour les habitations individuelles, l'arrosage du jardin, le lavage de véhicules et la surpression d'eau claire en général.



Simplicité d'utilisation



Légère et facile à transporter



Disponibles avec roue en laiton

## Données techniques

**Pression max de fonctionnement** 6 bar pour AGA 0.60-0.75-1.00  
10 bar pour le reste de la gamme

**Température max du liquide** 45°C

**Profondeur max d'aspiration** 8 m

**Pôles** 2

**Classe d'isolation** F

**Indice de protection** IP44

**Tension** Monophasée 1~230V ±10%  
Triphasée 3~230/400V ±10%

Condensateur permanent et protection de surcharge moteur intégrés, avec réarmement automatique. Non existant en version triphasée, à fournir par l'utilisateur.

## Matériaux

<b>Corps pompe</b>	Fonte
<b>Roue</b>	PPE+PS renforcé par fibres de verre pour AGA 0.60-0.75-1.00, laiton pour le reste de la gamme
<b>Arbre</b>	Acier inox AISI 303 (EN 1.4305) (partie en contact avec le liquide)
<b>Garniture mécanique</b>	Céramique/Carbone/NBR (standard)
<b>Support et carter moteur</b>	AISI 304 pour AGA 0.60 - AGA 0.75 - AGA 1.00, fonte intégré sur le support moteur pour le reste de la gamme

## Version GARDEN



Avec poignée et interrupteur

## Accessoires



### Réservoir

Page 461 - **Réservoir 5/10 litres 10/8 bar**



### Flotteur

Page 460 - **Flotteur 5/10m avec contrepoids**



### Pressostat

Page 460 - **Pressostat 1,3÷12 bar**



### Coffrets et Systemes de contrôle

Page 444 - **Presscomfort**

Régulateur de pression

Page 445 - **Servopress**

Régulateur de pression

Page 441 - **E-SPD+**

Système de contrôle à vitesse variable

Page 438 - **Coffrets**

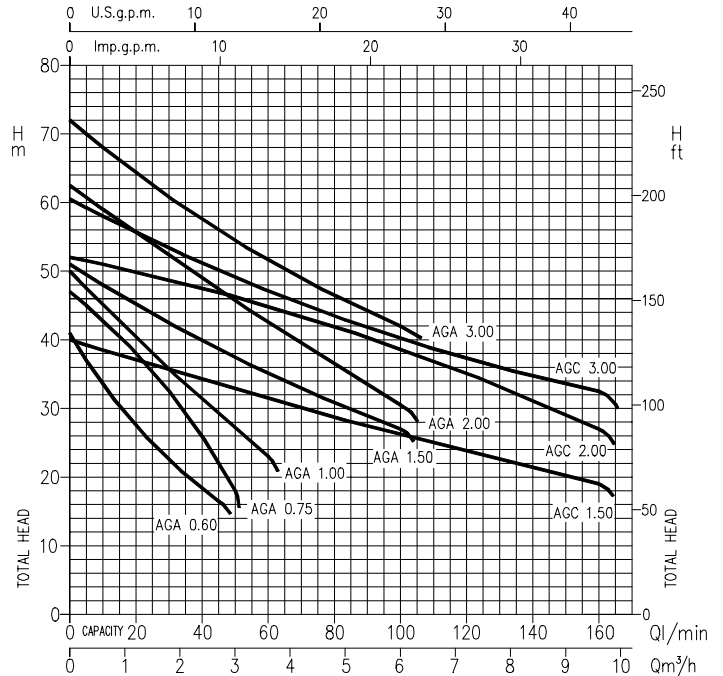
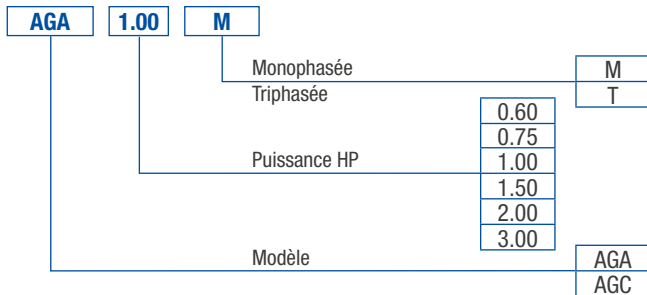
EASY 2.0, SMART PRO 1-2

# AGA - AGC

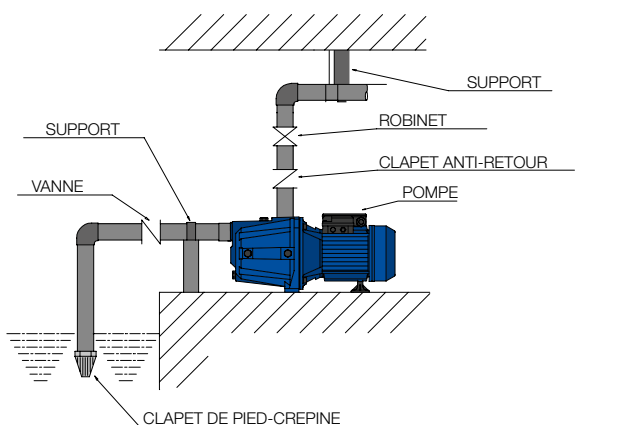
Electropompes auto-amorçantes en fonte



## Sigle d'identification



## Installation



La pompe auto-amorçante AGA-AGC est simple d'utilisation et facile à installer grâce à son poids réduit. Bien installée et bien fixée, la pompe peut aspirer jusqu'à une hauteur de 8m. L'installation d'un clapet de pied-crèpine est un plus. La flexibilité et les dimensions réduites de la pompe permettent également une installation facile.

# AGA - AGC



## Electropompes auto-amorçantes en fonte

Monophasée 230V																2 Pôles				
Modèle	Code	Tarif HT	HP	kW	Q=Débit											Intensité [A] 230V	DNA	DNR	Poids [kg]	
					I/min	0	5	10	30	45	50	60	80	100	130					160
					m³/h	0	0,3	0,6	1,8	2,7	3	3,6	4,8	6	7,8					9,6
H=Hauteur d'élévation [m]																				
AGA/A 0.60 M	1100060000A	<b>329,00</b>	0,6	0,44	41,5	37	33,4	22	16,5	-	-	-	-	-	-	-	3,1	G1	G1	12,0
AGA/A 0.60 M GO	1100060100A	<b>355,00</b>	0,6	0,44	41,5	37	33,4	22	16,5	-	-	-	-	-	-	-	3,1	G1	G1	12,0
AGA 0.75 M	1100090000	<b>346,00</b>	0,75	0,55	47	45	42,8	32	21,9	18	-	-	-	-	-	-	4	G1	G1	12,5
AGA 0.75 M GO	1100090100	<b>371,00</b>	0,75	0,55	47	45	42,8	32	21,9	18	-	-	-	-	-	-	4	G1	G1	12,5
AGA 1.00 M	1100100000	<b>403,00</b>	1	0,75	50	47,5	45	35,7	29,1	27	23	-	-	-	-	-	5,5	G1	G1	13,8
AGA 1.00 M GO	1100100100	<b>433,00</b>	1	0,75	50	47,5	45	35,7	29,1	27	23	-	-	-	-	-	5,5	G1	G1	13,8
AGA/B 1.50 M	1110150000B	<b>654,00</b>	1,5	1,1	51	-	48	42,4	38,6	37,4	35,1	30,8	27	-	-	-	8,1	G1½	G1	25,5
AGA/A 2.00 M	1110200000A	<b>728,00</b>	2	1,5	62,5	-	59	52,2	47,3	45,7	42,5	36,4	30,5	-	-	-	9,8	G1½	G1	26,6
AGC/B 1.50 M	1120150000B	<b>654,00</b>	1,5	1,1	40	-	38,5	35,6	33,5	32,7	31,4	28,7	26,1	22,4	19	-	8,6	G1½	G1	25,5
AGC/A 2.00 M	1120200000A	<b>728,00</b>	2	1,5	52	-	51	48,8	46,9	46,3	44,9	42	38,7	33,2	27	-	10,5	G1½	G1	26,6

GO= Version roue en laiton

Triphasée 230/400V																2 Pôles					
Modèle	Code	Tarif HT	HP	kW	Q=Débit											Intensité [A] 230V/400V	DNA	DNR	Poids [kg]		
					I/min	0	5	10	30	45	50	60	80	100	130					160	
					m³/h	0	0,3	0,6	1,8	2,7	3	3,6	4,8	6	7,8					9,6	
H=Hauteur d'élévation [m]																					
AGA/I 0.60 T	1100060000I	<b>364,00</b>	0,6	0,44	41,5	37	33,4	22	16,5	-	-	-	-	-	-	-	2,4	1,4	G1	G1	12,8
AGA/I 0.75 T	1100090000I	<b>355,00</b>	0,75	0,55	47	45	42,8	32	21,9	18	-	-	-	-	-	-	2,4	1,4	G1	G1	12,5
AGA/I 1.00 T	1100100000I	<b>414,00</b>	1	0,75	50	47,5	45	35,7	29,1	27	23	-	-	-	-	-	3,0	1,7	G1	G1	14,8
AGA/I 1.00 T GO	1100100100I	<b>446,00</b>	1	0,75	50	47,5	45	35,7	29,1	27	23	-	-	-	-	-	3,0	1,7	G1	G1	14,8
AGA/I 1.50 T	1110150000I	<b>662,00</b>	1,5	1,1	51	-	48	42,4	38,6	37,4	35,1	30,8	27	-	-	-	5,8	3,3	G1½	G1	26,5
AGA/I 2.00 T	1110200000I	<b>718,00</b>	2	1,5	62,5	-	59	52,2	47,3	45,7	42,5	36,4	30,5	-	-	-	6,2	3,6	G1½	G1	28,6
AGA/I 3.00 T	1110300000I	<b>843,00</b>	3	2,2	72	-	68	60,8	55,9	54,4	51,6	46,4	42	-	-	-	8,2	4,7	G1½	G1	29,9
AGC/I 1.50 T	1120150000I	<b>679,00</b>	1,5	1,1	40	-	38,5	35,6	33,5	32,7	31,4	28,7	26,1	22,4	19	-	5,8	3,3	G1½	G1	28,3
AGC/I 2.00 T	1120200000I	<b>718,00</b>	2	1,5	52	-	51	48,8	46,9	46,3	44,9	42	38,7	33,2	27	-	7,6	4,4	G1½	G1	29,5
AGC/I 3.00 T	1120300000I	<b>843,00</b>	3	2,2	60,5	-	58	53,3	50,1	49,1	47,1	43,4	40,2	35,9	32,5	-	8,2	4,7	G1½	G1	29,9

GO= Version roue en laiton

Monophasée 230V - Version GARDEN (avec poignée et interrupteur)																2 Pôles				
Modèle	Code	Tarif HT	HP	kW	Q=Débit								Intensité [A] 230V	DNA	DNR	Poids [kg]				
					I/min	0	5	10	30	45	50	60								
					m³/h	0	0,3	0,6	1,8	2,7	3	3,6								
H=Hauteur d'élévation [m]																				
AGA/A 0.60 M GARDEN/I	1100061800A	<b>375,00</b>	0,6	0,44	41,5	37	33,4	22	16,5	-	-	-	-	-	-	-	3,1	G1	G1	12,0
AGA 0.75 M GARDEN/I	1100091800	<b>393,00</b>	0,75	0,55	47	45	42,8	32	21,9	18	-	-	-	-	-	-	4	G1	G1	12,5
AGA 1.00 M GARDEN/I	1100101700	<b>450,00</b>	1	0,75	50	47,5	45	35,7	29,1	27	23	-	-	-	-	-	5,5	G1	G1	13,8