

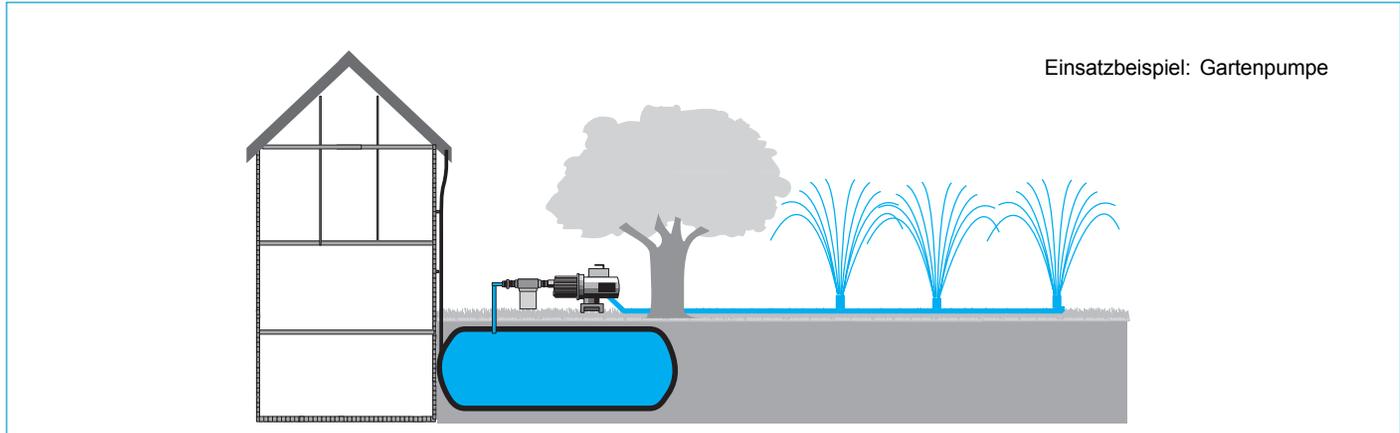


Selbstansaugende Gartenpumpe
und Hauswasserwerk
Typ AGA-AGC und GP AGA



?????????????
????????????????????????????????

EBARA-Pumpen: Kompetenz in Pumpentechnik



Einsatzbeispiel: Gartenpumpe

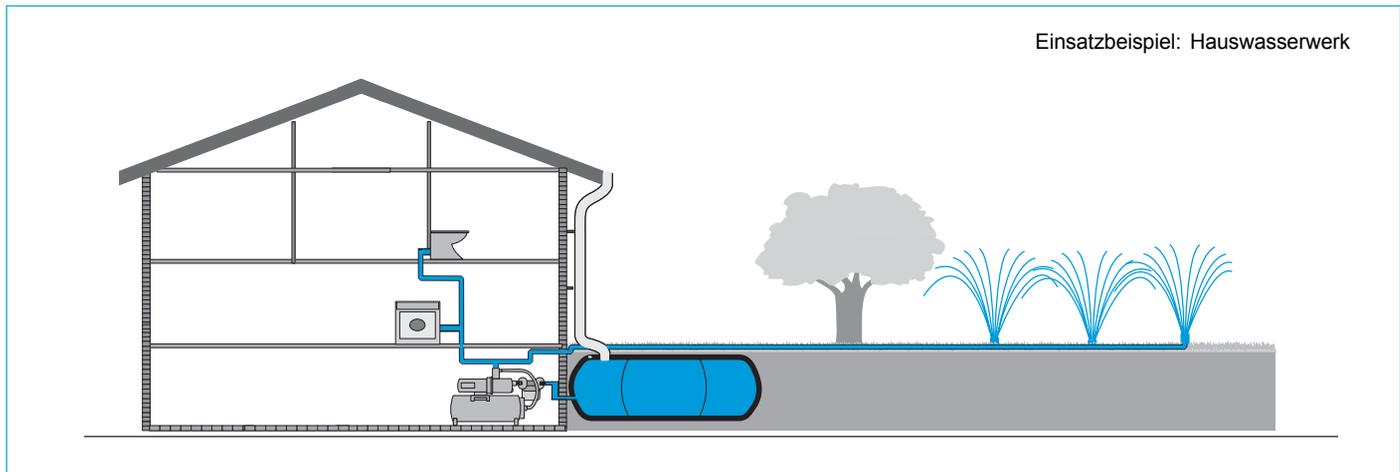
Leistungsdaten Gartenpumpe Serie AGA und AGC

Gartenpumpe selbstansaugend aus Grauguß

Garten: mit Ein-/Ausshalter, Tragebügel und 1,5 m Kabel mit Schukostecker

Laufрад: Messing

Wechselstrom 1~230V	Drehstrom 3~400V	Eingangstrom in A		Nennleistung		Förderleistung												
		1~	3~	in kW	in PS	l/min	5	10	20	30	45	50	60	80	100	130	160	
						m³/h												
						H = Förderhöhe total in m, Q = Förderstrom												
AGA 0.75 M	AGA 0.75 T	4	1,6	0,55	0,75	45	42,8	37,9	32	21,9	18							
AGA 1.00 M	AGA 1.00 T	5,5	2,1	0,75	1,0	47,5	45	40,3	35,7	29,1	27	23						
AGA 1.50 M	AGA 1.50 T	8,5	3,2	1,1	1,5	-	48	45,1	42,4	38,6	37,4	35,1	30,8	27				
AGA 2.00 M	AGA 2.00 T	10,2	3,8	1,5	2,0	-	59	55,6	52,2	47,3	45,7	42,5	36,4	30,5				
-	AGA 3.00 T	-	4,8	2,2	3,0	-	68	64,3	60,8	55,9	54,4	51,6	46,4	42				
AGC 1.50 M	AGC 1.50 T	9	3,5	1,1	1,5	-	38,5	37	35,6	33,5	32,7	31,4	28,7	26,1	22,4	19		
AGC 2.00 M	AGC 2.00 T	11	4,1	1,5	2,0	-	51	49,9	48,8	46,9	46,3	44,9	42	38,7	33,2	27		
-	AGC 3.00 T	-	4,8	2,2	3,0	-	58	55,6	53,3	50,1	49,1	47,1	43,4	40,2	35,9	32,5		



Einsatzbeispiel: Hauswasserwerk

Leistungsdaten Hauswasserwerk Serie GP AGA

Steckerfertiges, automatisch arbeitendes Hauswasserwerk

Selbstansaugende Pumpe mit Druckschalter, Manometer, Flexschlauch und liegendem Behälter

Kabel: 1,5 m mit Schukostecker

Laufрад: Messing

Wechselstrom 1~230V	Eingangstrom in A	Nennleistung		Förderleistung														
		1~	3~	in kW	in PS	l/min	5	10	20	30	45	50	60	80	100			
				m³/h														
				H = Förderhöhe total in m, Q = Förderstrom														
GP AGA 0.75 M 24 C	4	1,6	0,55	0,75	45	42,8	37,9	32	21,9	18								
GP AGA 1.00 M 24 C	5,5	2,1	0,75	1,0	47,5	45	40,3	35,7	29,1	27	23							
GP AGA 1.50 M 24 C	8,5	3,2	1,1	1,5	-	48	45,1	42,4	38,6	37,4	35,1	30,8	27					

EBARA-Pumpen: Pumpen für alle Fälle

Hauptmerkmale

- ? Gehäuse aus Grauguß G20
- ? Laufrad aus Messing
- ? Welle aus Edelstahl
- ? Wartungs- und leckfreie Gleitringdichtung
- ? Sehr geräuscharmer Betrieb
- ? Speziell für den Dauerbetrieb vorgesehen
- ? Gartenausführung , steckerfertig mit 1,5 m Kabel und Schuko-Stecker, Ein-/Ausschalter, stabiler Tragegriff

Einsatzgebiete

- ? Erhöhung des Wasserdrucks rund ums Haus
- ? Gartenbewässerung
- ? Landwirtschaft
- ? Industrie

Ausführung

Gartenpumpe für Dauerbetrieb aus Grauguß, Gleitringdichtung für die Wellenabdichtung, oberflächengekühlter Motor, Wechselstrom und Drehstrom, auch ohne Zubehör lieferbar.

Technische Merkmale

Pumpe	Förderdaten	Fördermedium Temperatur Saughöhe	Klare Flüssigkeiten, die die Pumpen-Werkstoffe chemisch und mechanisch nicht angreifen Bis max. 60° C bis 8 m
	Konstruktion	Laufrad Wellendichtung Lagerung	Geschlossen Gleitringdichtung abgedichtete Rillenkugellager
	Flanschmaße	Druckstutzen Saugstutzen	AGA 075 - 100: Druckstutzen G1" Innengewinde Saugstutzen G1" Innengewinde AGA/AGC 150 -200: Druckstutzen G1" Innengewinde Saugstutzen G1½" Innengewinde AGA/AGC 300: Druckstutzen G1" Innengewinde Saugstutzen G½" Innengewinde
	Werkstoffe	Pumpengehäuse Laufrad Welle Diffusor Gleitringdichtung O-Ringe	Grauguß G20 Messing Edelstahl NORYL Kohle/Keramik NBR
Motor		Typ, Schutzart, Polzahl, Isolationsklasse Betriebsart Drehzahl	TEFC, IP 54, 2-polig Klasse F Dauerbetrieb 3000 1/min
	Frequenz		50 Hz
	Spannung		1~ 230 V +/- 10 %, 3~ 230/400 V +/- 10 % eingebauter Überlastungsschutz mit autom. Rückstellung (Wechselstrom)
	Werkstoffe	Motorgehäuse Motorträger	Aluminium 075/100: Aluminium 150/200: Grauguß
	Kabel		3 x 1,25 mm ² , 1,5 m, H 07 mit Schuko-Stecker
Behälter	Daten	Betriebsdruck Volumen	10 bar 24 l
	Werkstoffe	Tank Membrane	Stahl, lackiert Gummi, geeignet für Trinkwasser

