

Fișă tehnică FLG5382



FLG5382

**Pompa autoamorsanta de gradina,
fonta, putere 1200 W, debit 4920 l/h,
inaltime refulare 53 m**



PUTERE
(W)
1200



ASPIRAȚIE
(m)
9



DEBIT MAXIM
(l/min)
82



REFULARE
(m)
53



Descriere Produs

Pompa de gradina autoamorsanta, corpul pompei din fonta, cu carcasa motorului din aliaj de aluminiu de inalta calitate. Echipata cu maner de transport si intrerupator in cutia de borne.

Compacta si practica, este ideala pentru alimentarea instalatiilor casnice temporare care necesita un debit de apa mare.

Caracteristici constructive pompa FLG5382:

- motor electric asincron cu 2 poli;
- protecție termică autoresetabilă și condensator de pornire;
- diametrul de aspirație si diametrul de refulare: 1"
- turbina, difuzorul si tubul de aspiratie din PPO de calitate superioara asigura un randament optim de utilizare;
- corpul pompei: fontă turnată;
- ax pompa din oțel inoxidabil;
- mâner pentru transport;
- garnitura mecanica pe ax din ceramica+grafit+NBR pentru o durata de viata ridicata a etansarii;
- carcasa motorului din aliaj de aluminiu pentru o racire eficienta;
- intrerupator PORNIT-OPRIT montat in cutia de borne.
- cablu electric cu ștecher;
- serviciu continuu S1.



Intrerupator PORNIT/OPRIT



Turbina din PPO(techno-polymer)



Carcasa motorului din aliaj de aluminiu

Specificatii tehnice

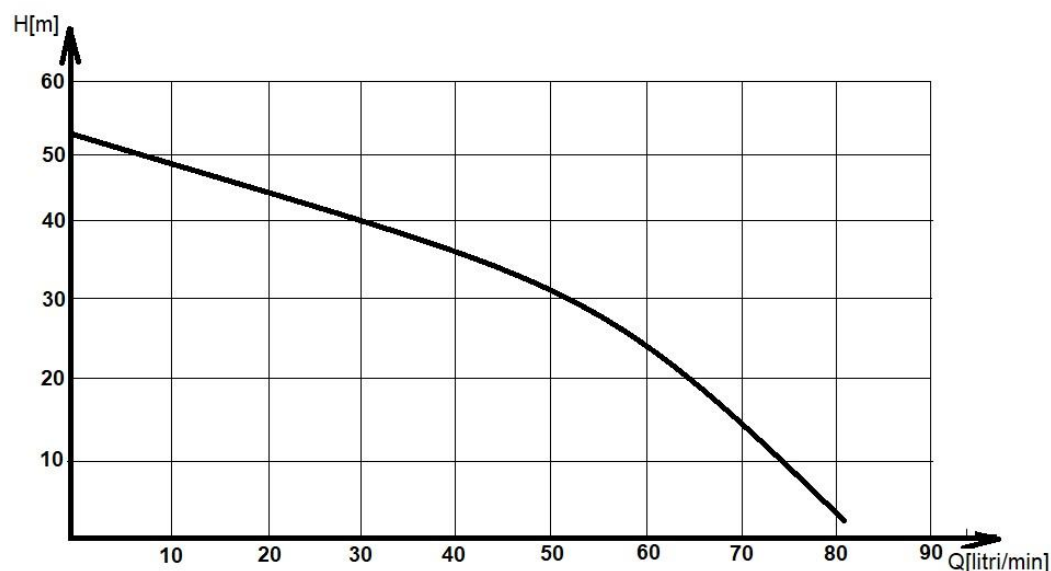
Tensiune de alimentare [V/Ph]	230V / 1Ph / 50Hz
Gradul de protectie	IP 44
Putere [W]	1200
Tipul de apa vehiculata	ape curate
Material corp pompa	Fonta
Adancime de aspiratie [m]	9
Debit maxim refulat [l/min]	82
Inaltime de refulare [m]	53
Diametru de aspiratie ["]	1
Diametru de refulare ["]	1
Clasa de izolatie	F
Curent absorbit [A]	4.3
Infasurare stator	Aluminiu
Material ax pompa	Inox

Material turbina	PPO (techno-polymer)
Material carcasa motor	Aliaj de aluminiu
Garnitura mecanica	Ceramica/Grafit/NBR
Lungime cablu de alimentare [m]	1.4
Maner	Da
Intrerupator	Da

APLICATII

- irigarea gradinilor si alimentarea cu apa potabila a instalatiilor temporare;
- vehiculare lichide necorozive fara particule in suspensie (apa de la robinet, apa de ploaie, apa din piscina, alte lichide necorozive);
- umplerea si golirea rezervoarelor si piscinelor de mici dimensiuni.

CURBA DE FUNCTIONARE



PERFORMANTE

Debit refulat	l/min	0	10	20	30	40	50	60	70	80	82
	m ³ /h	0	0.6	1.2	1.8	2.4	3	3.6	4.2	4.8	4.92
H refulare [m]		53	49	44	40	36.5	31	24	14.5	4.1	2.6