

Fișă tehnică SI6040/3



SI6040/3

**Pompa submersibila periferica,
diametru 3", putere 900 W, debit
2400 l/h, inaltime refulare 50 m**



PUTERE
(W)

900



DEBIT MAXIM
(l/min)

40



REFULARE
(m)

60



Descriere Produs

Pompa submersibila periferica, pentru ape curate de adancime medie.

Constructia cilindrica, cu diametrul de 3", o recomanda pentru pomparea apei din puturi forate si fantani, pentru alimentarea economica a instalatiilor de apa casnice, pentru sisteme de irigatii sau transvazarea apei in general.

Caracteristici constructive pompa submersibila SI6040/3:

- carcasa pompa, carcasa motor si axul pompei: inox;
- motor electric in baie de ulei pentru racire eficienta;
- panou de comanda cu protectie ampermetrica si condensator de pornire;
- turbina din bronz;
- cablu de alimentare de 10 m;
- diametru exterior al pompei: 3";
- infasurarea statorului din cupru de inalta puritate pentru incalzire redusa si eficienta ridicata a motorului;
- diametrul orificiului de refulare: 1".

Specificatii tehnice

Tensiune de alimentare [V/Ph]	230V / 1Ph / 50Hz
Gradul de protectie	IP 68
Putere [W]	900
Tipul de apa vehiculata	ape curate
Material corp pompa	Inox
Debit maxim refulat [l/min]	40
Inaltime de refulare [m]	60
Diametru de refulare ["]	1
Clasa de izolatie	B
Material ax pompa	Inox
Material turbina	Bronz
Material carcasa motor	Inox
Lungime cablu de alimentare [m]	10
Greutate neta [kg]	9.44
Dimensiuni brute LxIxh [mm]	510 x 160 x 150
Greutate bruta [kg]	10.1
Adancimea maxima de imersie [m]	50
Dimensiuni nete HxD [mm]	510 x 160
Diametru exterior pompa ["]	3
Cantitate maxima de solide in suspensie [ppm]	0.1
Intrerupator	Da

Panou de comanda

Da

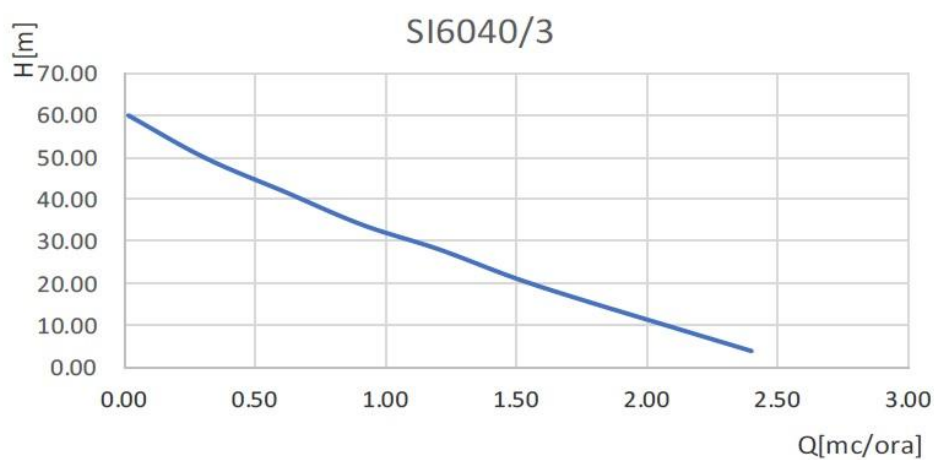
Infasurare stator

Cupru

APLICATII

- - alimentarea cu apa curata, in general;
- - sisteme de irigații de dimensiuni mici si medii;
- - umplere/golire rezervoare;
- - cresterea presiunii apei curate pentru utilizarea in diverse aplicatii;
- - transferul apei curate din fantani, puturi forate sau rezervoare.

CURBA DE FUNCTIONARE



PERFORMANTE

Debit refulat	l/min	0	10	20	25	30	35	40
	m³/h	0	0,6	1,2	1.5	1,8	2.1	2.4
Inaltime manometrica [m]		60	43	30	21.5	13	10	2.8