

Fișă tehnică SI10551



SI10551

**Pompa submersibila periferica,
diametru 4", 1500 W, debit 3060 l/h,
inaltime refulare 105 m**



PUTERE
(W)

1500



DEBIT MAXIM
(l/min)

51



REFULARE
(m)

105



Descriere Produs

Pompa submersibila periferica, pentru ape curate de adancime medie.

Constructia cilindrica, cu diametrul de 4", 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 **SI10551**:

- carcasa pompa, carcasa motor si axul pompei din materiale inoxidabile pentru a evita aparitia coroziunii;
- motor scufundat in baie de ulei pentru racire eficienta;
- turbina din bronz;
- etansare cu garnitura mecanica;
- panou electric cu condensator de pornire si protectie ampermetrica cu resetare manuala, incorporate.



Ax pompa din inox

Specificatii tehnice

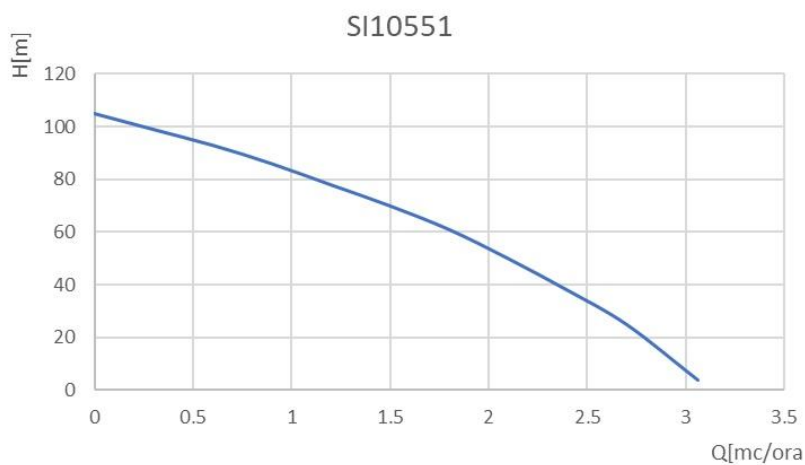
Tensiune de alimentare [V/Ph]	230V / 1Ph / 50Hz
Gradul de protectie	IP 58
Putere [W]	1500
Tipul de apa vehiculata	ape curate
Material corp pompa	Inox
Debit maxim refulat [l/min]	51
Inaltime de refulare [m]	105
Diametru de refulare ["]	1
Clasa de izolatie	B
Infasurare stator	Cupru
Material ax pompa	Inox
Material turbina	Bronz
Material carcasa motor	Inox
Lungime cablu de alimentare [m]	10
Adancimea maxima de imersie [m]	10
Diametru exterior pompa ["]	4

Cantitate maxima de solide in suspensie [ppm]	50
Intrerupator	Da
Panou de comanda	Da
Garnitura mecanica	Tripla etansare
Greutate neta [kg]	13
Dimensiuni brute LxIxh [mm]	570 x 180
Greutate bruta [kg]	14.5
Dimensiuni nete HxD [mm]	510 x 90

APLICATII

- alimentarea cu apa curata, in general;
- sisteme de irigatii 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	8.3	16.6	25	33.3	40	50	51
	m ³ /h	0	0.5	1	1.5	2	2.4	3	3.06
Înălțime manometrică [m]		105	94	84	72	53	39	9	3.2