

Fișă tehnică SI62110/5



SI62110/5

Pompa submersibila centrifugala multietajata, diametru 5", putere 1550 W, debit 6600 l/h, inaltime refulare 62 m



PUTERE
(W)
1550



DEBIT MAXIM
(l/min)
110



REFULARE
(m)
62



Descriere Produs

Pompa submersibila centrifugala, multietajata, pentru ape curate de adancime medie.

Constructia cilindrica, cu diametrul de 5", o recomanda pentru pomparea apei din puturi forate si fantani, pentru alimentarea aplicatiilor in care este necesar un debit de apa ridicat.

Caracteristici constructive pompa submersibila **SI62110/5**:

- turbinele din PPO (techno-polymer) asigura un randament optim de utilizare;
- carcasa pompa, carcasa motor si axul pompei fabricate din inox;
- corpul de refulare din inox;
- panou de comanda cu protectie termica si condensator de pornire;
- cablu de alimentare de 10 m;
- infasurarea statorului din cupru de inalta puritate pentru incalzire redusa si eficienta ridicata a motorului;
- diametrul exterior al pompei: 5".

Specificatii tehnice

Tensiune de alimentare [V/Ph]	230V / 1Ph / 50Hz
Gradul de protectie	IP 68
Putere [W]	1550
Tipul de apa vehiculata	ape curate
Material corp pompa	Inox
Debit maxim refulat [l/min]	110
Inaltime de refulare [m]	62
Diametru de refulare ["]	1 1/4
Clasa de izolatie	B
Material ax pompa	Inox
Material turbina	PPO-(techno-polymer)
Material carcasa motor	Inox
Lungime cablu de alimentare [m]	10
Greutate neta [kg]	16.2
Dimensiuni brute LxIxh [mm]	590 x 215 x 180
Greutate bruta [kg]	16.3
Adancimea maxima de imersie [m]	50
Dimensiuni nete HxD [mm]	560 x 210
Diametru exterior pompa ["]	5
Cantitate maxima de solide in suspensie [ppm]	0.15
Intrerupator	Da

Panou de comanda

Da

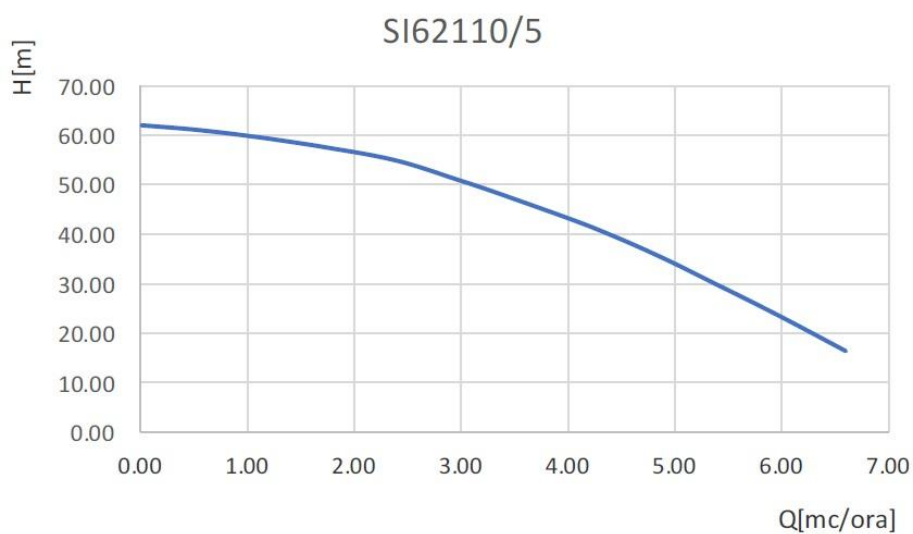
Infasurare stator

Cupru

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	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110
	m ³ /h	0	0.6	1.2	1.8	2.4	3.0	3.6	4.2	4.8	5.4	6.0	6.6
H refulare (m)		62	61	59	57.5	54	50	46	41	37	29	23	18