

Fișă tehnică SI6253



SI6253

**Pompa submersibila periferica,
diametru 4", putere 1200 W, debit
3180 l/h, inaltime refulare 62 m**



PUTERE
(W)

1200



DEBIT MAXIM
(l/min)

53



REFULARE
(m)

62



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 **SI6253**:

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



Carcasa pompa din material inoxidabil



Turbina din bronz



Panou comanda pompa

Specificatii tehnice

| | |
|---|-------------------|
| Tensiune de alimentare [V/Ph] | 230V / 1Ph / 50Hz |
| Gradul de protectie | IP 58 |
| Putere [W] | 1200 |
| Tipul de apa vehiculata | ape curate |
| Material corp pompa | Inox |
| Debit maxim refulat [l/min] | 53 |
| Inaltime de refulare [m] | 62 |
| Diametru de refulare ["] | 1 |
| Clasa de izolatie | B |
| Material ax pompa | Inox |
| Material turbina | Bronz |
| Material carcasa motor | Inox |
| Lungime cablu de alimentare [m] | 15 |
| Adancimea maxima de imersie [m] | 10 |
| Diametru exterior pompa ["] | 4 |
| Cantitate maxima de solide in suspensie [ppm] | 50 |

Intrerupator

Da

Panou de comanda

Da

Infasurare stator

cupru

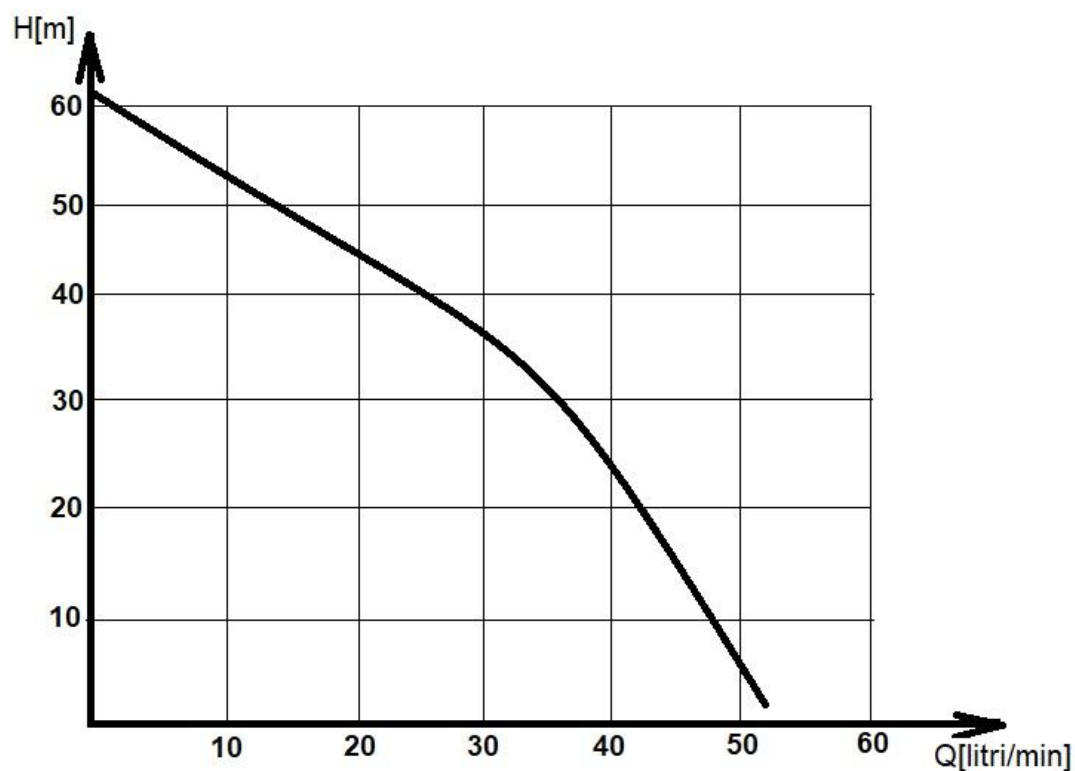
Garnitura mecanica

Tripla etansare

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 | 25 | 30 | 35 | 40 | 45 | 53 |
| | m ³ /h | 0 | 0,6 | 1,2 | 1,5 | 1,8 | 2,1 | 2,4 | 2,7 | 3,0 |
| Înălțime manometrică [m] | | 62 | 53,5 | 45 | 40 | 36,5 | 31 | 24 | 15 | 2,8 |