

## Fișă tehnică PSI12



PSI12

**Pompa submersibila din inox,  
particule max. 10 mm, putere 900 W,  
debit 21000 l/h, inaltime refulare 12  
m**



PUTERE  
(W)

900



DEBIT MAXIM  
(l/min)

350



REFULARE  
(m)

12



PARTICULE  
(mm)

10



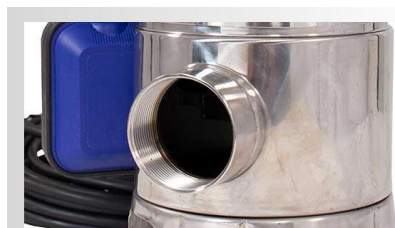
### Descriere Produs

Pompa submersibila din inox, cu flotor, pentru ape reziduale cu particule in suspensie avand diametrul de pana la 10 mm.

Pompa submersibila **PSI12** este destinata golirii rezervoarelor de ape menajere sau pluviale, pomparea apei din pivnite, bazine sau iazuri, atunci cand este necesara evacuarea rapida a apei, cu un debit de pana la 350 de litri/minut.

Caracteristici constructive pompa submersibila **PSI12**:

- carcasa pompa, turbina si axul pompei fabricate din materiale inoxidabile pentru a evita aparitia coroziunii
- corpul pompei din inox, rezistent la uzura mecanica si coroziune
- maner ergonomic pentru transport confortabil
- protectie termica si condensator de pornire incorporat



Corp pompa din inox



Maner pompa submersibila



Plutitor de siguranta

---

## Specificatii tehnice

Tensiune de alimentare [V/Ph]	230V / 1Ph / 50Hz
Gradul de protectie	IP 68
Putere [W]	900
Tipul de apa vehiculata	ape murdare
Material corp pompa	Inox
Debit maxim refulat [l/min]	350
Inaltime de refulare [m]	12
Diametru de refulare ["]	2
Clasa de izolatie	B
Curent absorbit [A]	4.1
Infasurare stator	Cupru
Material ax pompa	Inox
Material turbina	Inox
Material carcasa motor	Inox
Garnitura mecanica	Etansare dubla cu simering si garnitura mecanica
Lungime cablu de alimentare [m]	10
Greutate neta [kg]	9.8
Dimensiuni brute Lxlxh [mm]	280 x 240 x 480
Greutate bruta [kg]	10.8

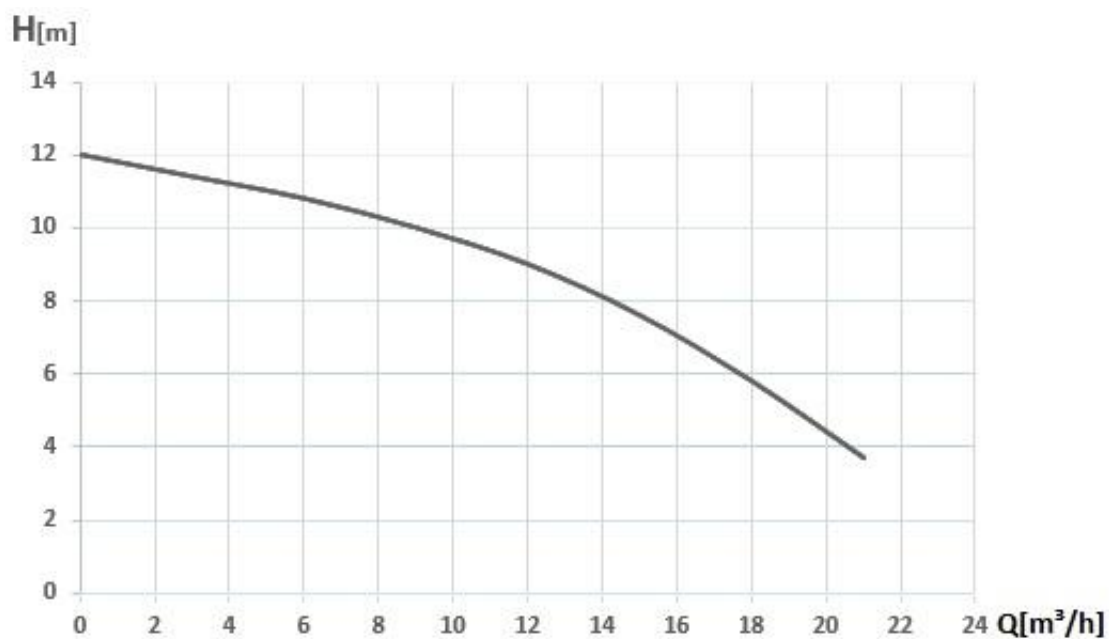
---

Dimensiune maxima particule [mm]	10
Adancimea maxima de imersie [m]	5
Flotor de nivel	Da
Maner	Da
Dimensiuni nete HxD [mm]	430 x 190

## APLICATII

- sisteme de irigatii de dimensiuni medii si mari
- golire rezervoare de ape pluviale si menejere
  
- pompare apa din pivnite, bazine, iazuri etc

## CURBA DE FUNCTIONARE



## PERFORMANTE

MODEL	Putere P2		Debit la turatia n≈2850 l/min									
	KW	CP	Q	m3/h	0	3	6	9	12	15	18	21
1~230V/50Hz							l/min	0	50	100	150	200
PSII2	0.75	1	Href(m)		12.0	11.4	10.8	10	9	7.6	5.8	3.7