

PCM7-53

Pompa centrifugala multietajata din inox

Aplicatii:

- sisteme de alimentare cu apa curata;
- instalatii industriale complexe, grupuri de pompare si sisteme automatizate;
- sisteme de irigatii de dimensiuni medii;
- cresterea presiunii in reseaua de alimentare cu apa curata;
- transvazarea lichidelor necorozive fara particule in suspensie;
- umplerea si golirea rezervoarelor, piscinelor etc.



Caracteristici tehnice:

Adancimea maxima de aspiratie	8 m
Inaltimea maxima de refulare	53 m
Debit maxim	117 l/min
Putere nominala	1100 W
Tensiune de alimentare	1~230V ±5% 50Hz V/1Ph
Curent absorbit	6 A
Gradul de protectie	IP 55
Clasa de izolare	F
Temperatura maxima de lucru	35/60 °C
Serviciu contiuu	S1

Caracteristici constructive:

- corpul pompei: **inox AISI304**;
- turbina: **inox AISI304**;
- axul pompei din **inox AISI304**;
- difuzoare: **inox AISI304**;
- garnitura mecanica: ceramica/grafit/NBR;
- diametrul de aspiratie/refulare: 1 $\frac{1}{4}$ "/1";
- motor electric asincron cu 2 poli;
- infasurarea statorului: **cupru**;
- carcasa motorului: aliaj de aluminiu;
- condensator de pornire incorporat si protectie termica autoresetabila;
- greutate: 13.7 Kg.

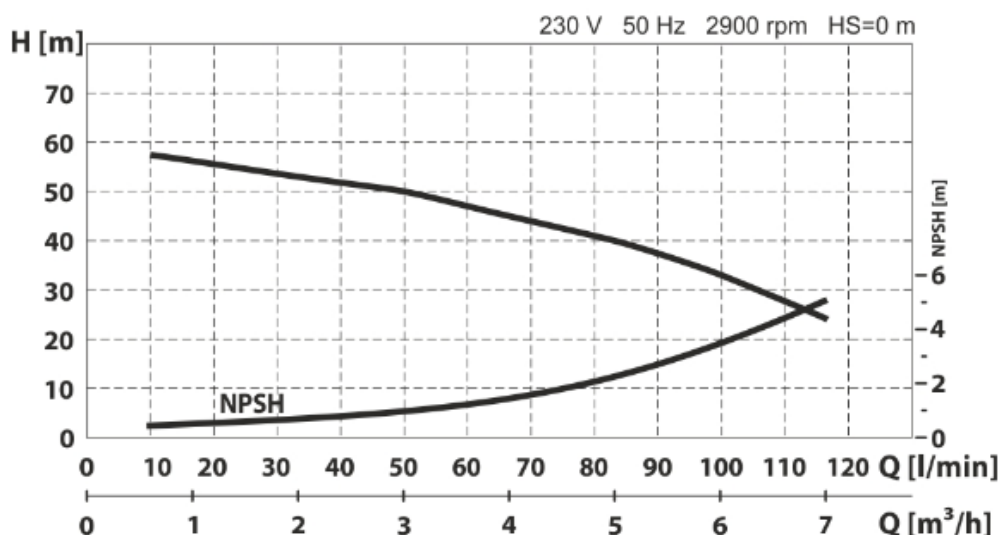
Avantaje produs:

- turbina din **inox AISI304** - rezistenta sporita la coroziune;
- **axul pompei din inox AISI304** - rezistenta sporita la coroziune;
- garnitura mecanica pe ax din ceramica/grafit/NBR pentru o durata de viata ridicata a etansarii ;
- carcasa motorului din aliaj de aluminiu pentru o racire eficienta;
- infasurarea statorului din **cupru de inalta puritate** pentru incalzire redusa si eficienta ridicata a motorului.

Performante:

Debit refulat	l/min	33	50	67	83	100	117
	m ³ /h	2	3	4	5	6	7,02
H refulare [m]		53	50	45	40	33	24

Curba de functionare:



Recomandari montaj:

- Montarea si utilizarea se va face de catre persoanele specializate;
- Respectati diametrul **interior** al tevilor si al sorbului, conform indicatiilor fabricantului (1¼" pe traseul de aspiratie si 1" pe traseul de refulare);
- Montati pompa intr-un spatiu bine aerisit, bine izolat termic si protejat impotriva inundarii, plasat cat mai aproape de sursa de apa;
- Nu lasati niciodata pompa sa functioneze fara apa.

Garantie: 36 luni!

Service in garantie si post-garantie asigurat in Reteaua de centre service autorizate.

www.wasserkonig.com