

Fișă tehnică PMI30-090



PMI30-090

**Pompa de mare adancime din inox,
putere 1200 W, debit 2640 l/h,
inaltime refulare 36 m, aspiratie 30
m**



PUTERE
(W)
1200



ASPIRAȚIE
(m)
30



DEBIT MAXIM
(l/min)
44



REFULARE
(m)
36



Descriere Produs

Pompa de mare adancime, din inox, pentru **aspiratie de la 30 de metri**.

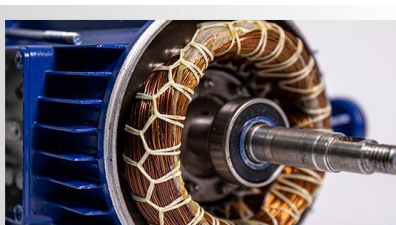
Pompa de apa PMI30-090 este ideala pentru aplicatii casnice uzuale, acolo unde apa se gaseste la adancimi de pana la 30 de metri.

Caracteristici constructive pompa **PMI30-090**:

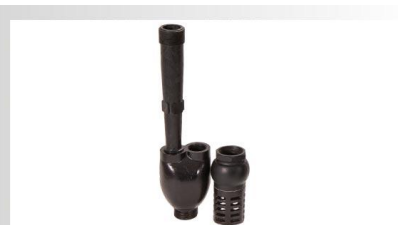
- turbina din inox, pentru rezistenta sporita la coroziune;
- garnitura mecanica pe ax din ceramica+grafit+NBR pentru o durata de viata ridicata a etansarii;
- carcasa motorului din aliaj de aluminiu pentru o racire eficienta;
- infasurarea statorului din cupru de inalta puritate pentru incalzire redusa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



Turbina din inox



Infasurare stator din cupru



Ejector cu tub ventury



Specificatii tehnice

Tensiune de alimentare [V/Ph]	230V / 1Ph / 50Hz
Gradul de protectie	IP 55
Putere [W]	1200
Tipul de apa vehiculata	ape curate
Material corp pompa	Inox
Adancime de aspiratie [m]	30
Debit maxim refulat [l/min]	44
Inaltime de refulare [m]	36
Diametru de aspiratie ["]	1 1/4 si 1
Diametru de refulare ["]	1
Clasa de izolatie	F
Curent absorbit [A]	5.42
Infasurare stator	Cupru
Material ax pompa	Inox AISI303
Material turbina	Inox AISI304
Material carcasa motor	Aliaj de aluminiu
Garnitura mecanica	Ceramica/Grafit/NBR
Dimensiuni nete LxIxh [mm]	340 x 220 x 210
Greutate neta [kg]	14
Dimensiuni brute LxIxh [mm]	380 x 270 x 300



Greutate bruta [kg]

14.9

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.

PERFORMANTE

230 V 50 Hz 2900 rpm		Ădâncimea de aspiratie [m]					
		6	10	15	20	25	30
		Debit refulat [l/min]					
Înălțime max. de refulare [mcol de apă] funcție de adâncimea de aspirație	22	44	39	35	30	24	15
	32	36	32	28	20	15	5
	36	25	19	15	12	5	-
Înălțime max. de refulare [mcol de apă la Q=0]		51	48	45	42	38	34