

Sistem automat pentru alimentarea cu apa.

Aplicatii

Sistem automat pentru pomparea apei curate pentru uz casnic, industrial si agricol.
 Silentios.
 Autoamorsant la 2m.
 Presiunea de start reglabila digital intre 0,5-7 bar.
 Functionare tip P+P.

Materiale

Prisma:

Copul pompei si turbinele din inox AISI 304.
 Axul pompei din inox AISI 431.
 Difuzoare din tehnopolimer.
 Aspiratia si refularea din fonta.
 Garnitura mecanica.

Carcasa motorului din aluminiu.

O-ringuri din NBR/EPDM.

Switchmatic 2:

Corpul din plastic.

Membrana interna din cauciuc.

Motor

Asincron 2 poli.
 Protectie IPX5.
 Clasa de izolatie F.
 Protectie termica incorporata.
 Serviciu continuu.

Limite de functionare

Temperatura maxima a apei 40 °C.

Dotari

Supapa de sens incorporata.
 Racorduri incluse.
 Protectie la lipsa apa.
 Functia de reset automat.

Functionare

Start si stop automat in functie de cererea de apa.

Simbolizare:

CP: Grup de pompare cu turatie fixa.
 XX: Capacitatea vasului de expansiune.
 SW2: Presostatul digital de comanda.



Caracteristici tehnice

Model	I [A]	P1 [kW]	P2		Capacitate vas de expansiune	l/min m³/h	20	40	50	60
	1~ 230V	1~	[kW]	[HP]						
CP24SW2Prisma 15 4M	3,5	0,79	0,55	0,75	24	mwc	39	27	22	14
CP24SW2Prisma 15 5M	4,1	0,95	0,75	1	24		47	34	25	17
CP50SW2Prisma 15 4M	3,5	0,79	0,55	0,75	50		39	27	22	14
CP50SW2Prisma 15 5M	4,1	0,95	0,75	1	50		47	34	25	17

Curbe de functionare

CP24/50SW2 PRISMA 15 4/5M

