

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:

Copul 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	20	40	50	60	100	120
	1~ 230V	1~	[kW]	[HP]		m³/h	1,2	2,4	3	3,6	6	7,2
CP50SW2Prisma 25 4M	6,8	1,5	0,9	1,2	50	mwc	44	42	40	37	24	15
CP50SW2Prisma 25 5M	7,4	1,7	1,1	1,5	50		55	51	49	45	29	15
CP80SW2Prisma 25 4M	6,8	1,5	0,9	1,2	80		44	42	40	37	24	15
CP80SW2Prisma 25 5M	7,4	1,7	1,1	1,5	80		55	51	49	45	29	15

Curbe de functionare

CP50/80SW2 PRISMA 25 4/5M

