

CPDSW2PRISMA 35N | Presurizare



Grup de pompare cu turatie fixa pentru alimentarea cu apa.

Aplicatii

Alimentari cu apa pentru uz casnic, industrial si agricol.
Presiunea de lucru ajustabila digital.

Motor

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

Materiale

Prisma:

Corpul pompei si turbinele din inox AISI 304.
Axul pompei din inox AISI 420.
Difuzoare din tehnopolimer.
Aspiratia si refularea din fonta.
Garnitura mecanica.
Carcasa motorului din aluminiu.
O-ringuri din NBR/EPDM.

Limite de functionare

Temperatura maxima a apei 40°C.
Adancimea maxima de aspiratie 7m.

Funcții și protecții

Protectie la lipsa apa cu reset automat.
Protectie ampermetrica.
Protectie la defectarea vasului de expansiune.
Protectie pe tensiune (varianta trifazata).

Functionare

Automata, cu pornire in cascada, cu rotatie de pompe.

Simbolizare:

CPD: Grup de pompare cu turatie fixa.
SW2: Alimentare la 230V/50Hz.
SW2T: Alimentare la 400V/50Hz.
Prisma 35N: Pompa utilizata.



Dotari incluse

Pompa (x2).
Switchmatic 2/2T (x2).
Colector de refulare, AISI 304.
Colector de aspiratie, AISI 304.
Fitinguri alama.
Supape de sens.
Vas de expansiune (18/24l).
Placa de baza otel zincat.
Manometru.

Caracteristici tehnice

Model	I [A]			P1 [kW]		P2		Cap. vas expansiune	l/ min m³/h	40	80	120	160	200	240	280	300
	1~ 230V	3~ 230V	3~ 400V	1~	3~	[kW]	[HP]			40	80	120	160	200	240	280	300
CPDSW2Prisma35 4N	2X8,4	2X5,3	2X3,1	2X1,8	2X1,8	2X1,1	2X1,5	18-24	mca	54	51	48	44	39	33	27	23
CPDSW2Prisma35 5N	2X10,2	2X6,9	2X4	2X2,3	2X2,2	2X1,5	2X2	18-24		68	64	60	55	49	41	34	30

Curbe de functionare

PRISMA 35 4/5N

