

## 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 in intervalul 0,5-7 bar.

### Materiale

#### Prisma:

Corpul pompei si turbinele din inox AISI 304.

Axul pompei din inox AISI 431.

Difuzoare in tehnopolimer.

Aspiratie si refulare din fonta.

Garnitura mecanica.

Carcasa motorului din aluminiu.

O-ringuri din NBR/EPDM.

#### Digimatic 2:

Corpul din tehnopolimer.

Membrana interioara 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.

Protectie la lipsa apa.

Protectie ampermetrica.

Funcctie de reset automat.

### Functionare

Start si stop automat in functie de cererea de apa.

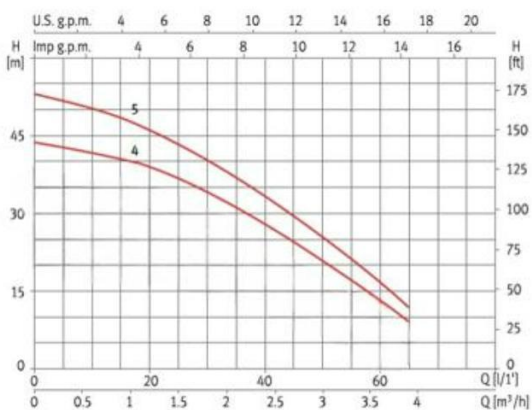


## Caracteristici tehnice

Model	I [A]	P1 [kW]	P2		c [μF]	l/min m³/h	20	40	50	60	100	120
	1~ 230V	1~	[kW]	[HP]			mWC	1,2	2,4	3	3,6	6
DM Prisma 15 4M	3,5	0,79	0,55	0,75	12	mWC	39	27	22	14	-	-
DM Prisma 15 5M	4,1	0,95	0,75	1	12		47	34	25	17	-	-
DM Prisma 25 4M	6,8	1,5	0,9	1,2	16		44	42	40	37	24	15
DM Prisma 25 5M	7,4	1,7	1,1	1,5	25		55	51	49	45	29	15

## Curbe de functionare

DM PRISMA 15



DM PRISMA 25

