

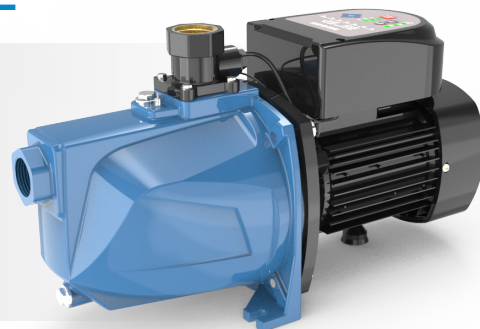


CJET4

ELETTROPOMPA AUTOADESCANTE

CARATTERISTICHE GENERALI

Elettropompa autoadescante indicata per acque pulite e liquidi chimicamente non aggressivi. Alimentazione 230V/50Hz. Motore 2 poli a induzione. Classe isolamento F. Indice di protezione IPX4. Temperatura liquido 0~60°C. Temperatura ambiente 0~40°C.



FUNZIONI PRINCIPALI

- ✓ Portata elevata: per applicazioni che richiedono un flusso costante di acqua
- ✓ Capacità di aspirare l'aria presente nella condotta di aspirazione durante l'avvio

MATERIALE

- Corpo pompa in ghisa
- Girante in plastica
- Albero motore in acciaio inox
- Premistoppa in ceramica / grafite

USI

Adatta per il pompaggio di acqua pulita e di liquidi non chimicamente aggressivi per i materiali di costruzione della pompa. Progettate per aspirazioni verso l'alto e possono essere posizionate sopra la fonte d'acqua, comprese le applicazioni con aria immessa nell'acqua.

Indicato per:

- Distribuzione dell'acqua
- Pressurizzazione
- Prelievo dal sottosuolo
- Giardinaggio e irrigazione

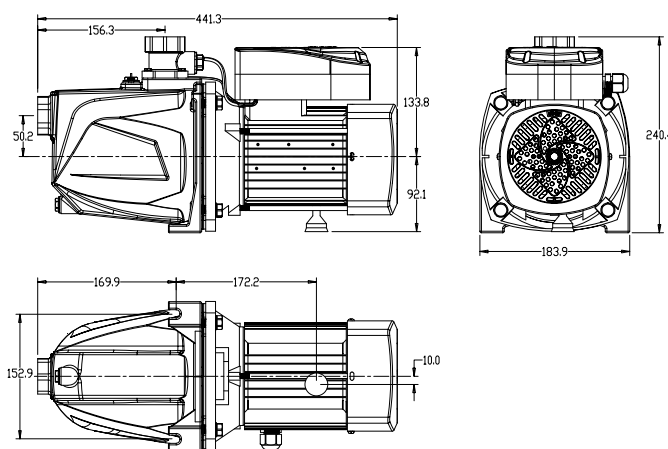
VANTAGGI

- Dotato di sensore di pressione per controllare la pressione di avvio della pompa, invece dell'interruttore meccanico tradizionale.
- Sistema avanzato di controllo del flusso tramite sensore.
- Regolazione continua della pressione
- Tecnologia plug-and-play
- Protezione da funzionamento a secco
- Rivestimento elettrolitico anti-ruggine

SPECIFICHE 356-CJET4

Motore	2 poli a induzione
Alimentazione	230V/50Hz
Protezione motore	Termica
Classe di protezione	IPX4
Classe di isolamento	B
Temperatura ambiente	0~40°C
Temperatura liquido	0~60°C
EMC (compatibilità elettromagnetica)	EN IEC 55014-1:2021; EN IEC 55014-2:2021; EN IEC 61000-3-2:2019+A1; EN 61000-3-3:2013+A1+A2
Velocità	2850 rpm

DISEGNO TECNICO IN MM



Codice Modello	Potenza (W) Input/Output	Prevalenza max (m)	Portata max (m3/h)	Adescamento max (m)	Ingresso/ Uscita	Peso lordo (kg)
356-CJET4-550	750/550	40	3.0	8	G1"; G1"	15
356-CJET4-750	1040/750	42	3.6	8	G1"; G1"	15.5

Curve di prestazione: Verifica che il punto di lavoro ottimale coincida con le tue reali necessità di portata Vedi da pag. 92-93

356-CJET4-550

ELETTROPOMPA AUTOADESCANTE

Codice art.:356-CJET4-550

Ingresso Ø:0.250m

Temp:10.0°C

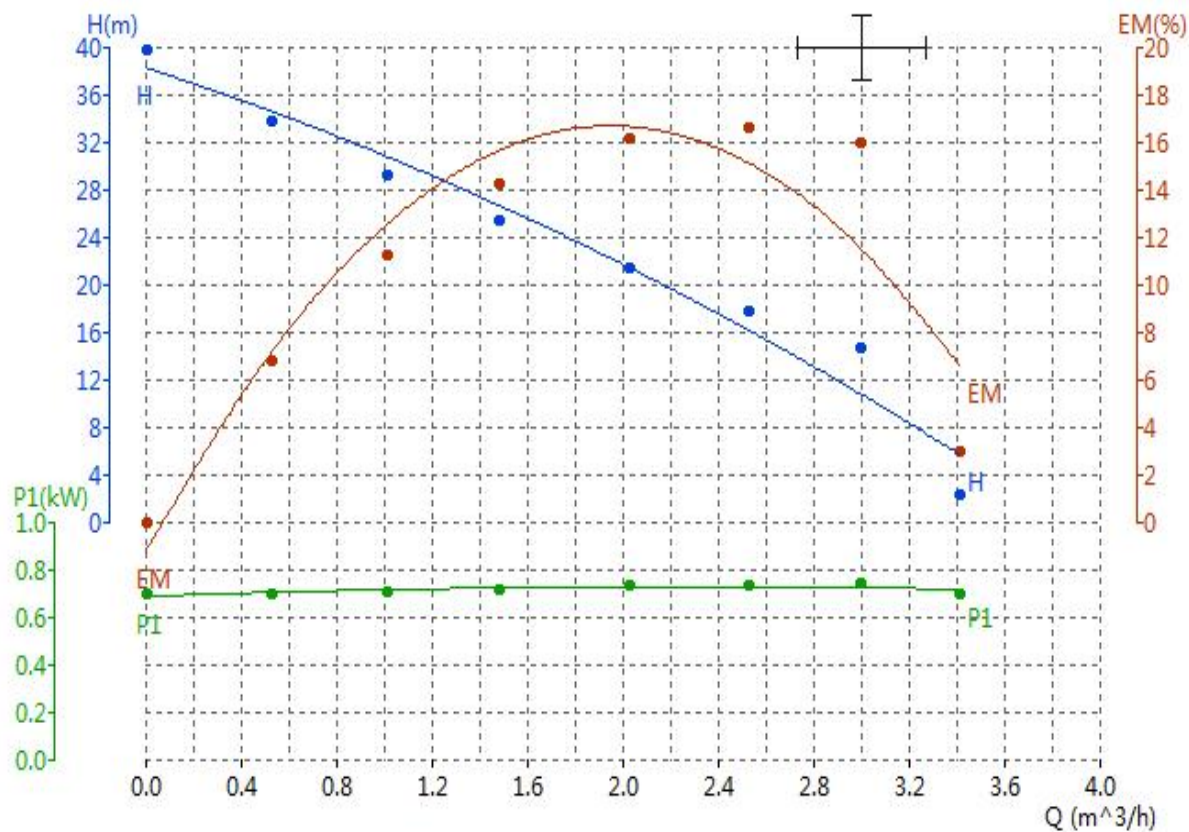
Uscita Ø:0.250m

Uscita Ø:0.220

Potenza:0.55 kW

Efficienza:%

Nr	Valori										
	Voltaggio	Assorbimento	Potenza	Portata	Pressione ingresso	Pressione uscita	Portata	Prevalenza	Potenza	Fattore di potenza	Efficienza
	V	A	kw	m³/h	kPa	kPa	m³/h	m	kw	cos φ	%
1	219.4	3.32	0.701	3.41	0	20	3.41	2.3	0.701	0.96	3.0
2	218.1	3.52	0.745	2.99	0	142	2.99	14.7	0.745	0.97	16.0
3	217.4	3.50	0.740	2.52	0	173	2.52	17.9	0.740	0.97	16.6
4	217.4	3.47	0.733	2.02	0	209	2.02	21.5	0.733	0.97	16.2
5	217.3	3.40	0.717	1.48	0	248	1.48	25.5	0.717	0.97	14.3
6	217.4	3.37	0.709	1.01	0	285	1.01	29.3	0.709	0.97	11.3
7	216.6	3.34	0.701	0.52	0	329	0.52	33.8	0.701	0.97	6.8
8	217.1	3.33	0.700	0.00	0	389	0.00	39.9	0.700	0.97	0.0
9											
10											
11											
12											
13											
14											



356-CJET4-750

ELETTROPOMPA AUTOADESCANTE

Codice art.:356-CJET4-750

Ingresso Ø: 0.250m

Temp: 10.0°C

Uscita Ø: 0.250m

Uscita Ø: 0.220

Potenza: 0.75 kW

Efficienza: %

Nr	Valori										
	Voltaggio	Assorbimento	Potenza	Portata	Pressione ingresso	Pressione uscita	Portata	Prevalenza	Potenza	Fattore di potenza	Efficienza
	V	A	kw	m³/h	kPa	kPa	m³/h	m	kw	cos φ	%
1	222.3	3.75	0.812	3.68	0	23	3.68	2.6	0.812	0.97	3.2
2	221.1	4.15	0.899	2.98	0	189	2.98	19.5	0.899	0.98	17.6
3	223.0	4.05	0.885	2.50	0	230	2.50	23.7	0.885	0.98	18.2
4	223.2	3.99	0.874	2.02	0	263	2.02	27.0	0.874	0.98	17.0
5	223.9	3.93	0.862	1.48	0	295	1.48	30.3	0.862	0.98	14.2
6	221.8	3.91	0.849	1.03	0	341	1.03	35.0	0.849	0.98	11.5
7	223.6	3.87	0.845	0.54	0	376	0.54	38.6	0.845	0.98	6.7
8	223.6	3.84	0.840	0.00	0	445	0.00	45.6	0.840	0.98	0.0
9											
10											
11											
12											
13											
14											

