

EEM 20 - Elettropompe serie EEM



La migliore soluzione per l'aspirazione e il travaso di liquidi, grazie alla forte capacità di autoadescamento, alla possibilità di funzionamento anche con presenza discontinua del liquido in aspirazione e alla invertibilità del flusso. La serie EEM viene realizzata in ottone CB754S e, pur avendo come punto di forza l'economicità, viene equipaggiata con motore elettrico bifase di alta qualità e con un pratico invertitore a bascula. Sono vere pompe multifunzione, in grado di risolvere molteplici problemi di pompaggio. Per ogni applicazione occorre verificare l'idoneità e scegliere le guarnizioni opportune.

E' particolarmente indicata per gli impieghi:

- ambiente domestico (acqua, gasolio, impianti idrici, irrigazione)

Specifiche idrauliche

- Portata massima: 28 lt/min
- Prevalenza massima: 22 m
- Tenuta sull'albero: Paraolio
- Altezza massima di adescamento: 6 m
- Bocche filettate: 3/4"
- Densità massima liquido 1.1g/cm³ privo di particelle dure in sospensione (es. sabbia)
- Temperatura massima 90°C (con guarnizioni su richiesta fino a 130°C)
- Non adatta a liquidi aggressivi nei confronti dei materiali di costruzione della pompa e delle guarnizioni (vedi specifiche tecniche)
- Non adatta al travaso di benzina, solventi e, in generale, in ambienti con rischio di esplosione e incendio.
- Possibilità di inversione del flusso di pompaggio
- Accoppiamento con girante libera sull'albero
- Corredata da una coppia di raccordi portagomma in ottone per tubazioni d. 20 (uno dritto e uno curvo a 90°)
- Possibilità di funzionare per brevi periodi con tubazioni chiuse
- All'installazione occorre riempire la pompa di liquido, successivamente questa operazione non è più necessaria.

Specifiche tecniche

Materiale

- Corpo pompa: Ottone
- Controflangia: AISI 304
- Albero: AISI 316
- Girante: Ottone
- Guarnizioni: NBR

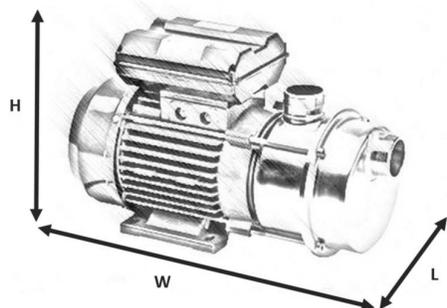
MOTORE

- Alimentato da un motore asincrono monofase 230V 50Hz
- Equipaggiata con motore MEC 63 a 2800 g/min da 0.5 HP/ 0,4 KW
- Servizio S1
- Grado di protezione IP 44
- Classe di isolamento F
- Collegamento alimentazione tramite cavo con spina Schuko 1m
- Accensione e inversione del flusso di pompaggio tramite invertitore interruttore

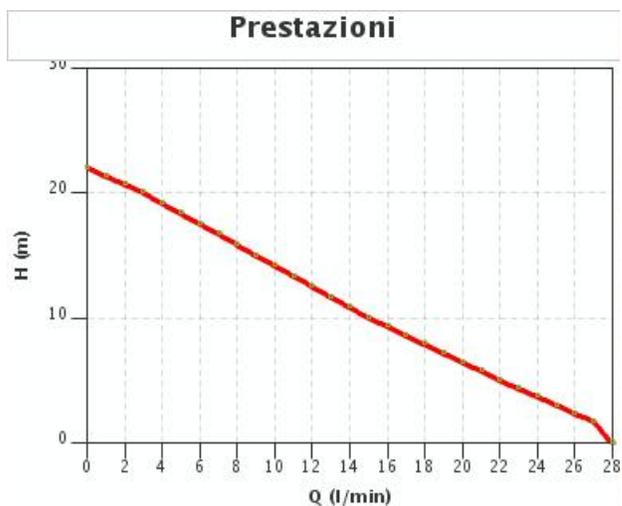
TELLARINI POMPE di G. Tellarini & C.

Caratteristiche pompa				
Bocche	Portagomma	Capacità di adescamento	Qmax	Hmax
3/4"	20 mm	6 m	28 lt/min	22 m

Quote di ingombro				
W	L	H	Peso	Leq A*
250 mm	120 mm	195 mm	5.1 kg	77 dB



Portata (l/min)			
1m	5m	10m	20m
28 lt/min	22 lt/min	15 lt/min	3 lt/min



caratteristiche riferite al funzionamento con acqua a 20°
 * Leq A rilevato a 1 metro dalla superficie della pompa

Ci riserviamo la facoltà di apportare modifiche senza obbligo di preavviso

TELLARINI POMPE di G. Tellarini & C.

Via E. Maiorana, 4 - 48022 Lugo (Ravenna) Italy - Tel. +39 0545 22508 - Fax +39 0545 32362
<https://www.tellarini.com> - Email: tellarini@tellarini.com - sales@tellarini.com