

ECC 24/25 - Elektropumpen der ECC Serie



Die beste Lösung für das Absaugen und Umfüllen von Flüssigkeiten dank der starken Selbstansaugfähigkeit und der Möglichkeit des Betriebs auch bei unregelmäßiger Anwesenheit der Flüssigkeit beim Absaugen. Die ECC-Serie aus CB754S-Messing mit Gleichstrommotor (12 oder 24 Volt) wird verwendet, wenn Batterien als Stromquelle verfügbar sind.

Für jede Anwendung ist es erforderlich, die Eignung zu überprüfen und die geeigneten Dichtungen auszuwählen.

Die Produkte eignen sich besonders zur Verwendung:

- Nautisch (Bilge, Dienstleistungen, Kühlung, Waschen, Seewasser)
- Landwirtschaft (Fungizide, Flüssigdünger, Komponenten auf landwirtschaftlichen Maschinen, Bewässerung)
- Transporte (Tankwagen, Straßenmaschinen, Wasseranlagen an Bord)

Hydraulische Daten

- Maximale Fördermenge : 58 ltr./min
- Maximale Förderhöhe : 16 m
- Dichte auf der Welle: Dichtung
- Maximale Grundierungshöhe : 6 m
- Gewindemünder: 1"
- Maximale Flüssigkeitsdichte 1.1g/cm³ frei von harten Partikeln in Suspension
- Maximale Temperatur 90°C
- Nicht geeignet für aggressive Flüssigkeiten gegenüber Pumpenbaustoffen und Dichtungen (siehe technische Daten)
- Nicht geeignet für die Übertragung von Benzin, Lösungsmitteln und im Allgemeinen in Umgebungen mit Explosions- und Brandgefahr
- Unidirektionaler Pumpfluss
- Kupplung mit Laufrad frei auf der Welle
- Begleitet von einem Paar Messingschlauchanschlüssen für Rohre d. 25 (gerade und gebogene 90°)
- Möglichkeit für kurze Zeit mit geschlossenen Rohren zu arbeiten
- Während der Installation muss die Pumpe mit Flüssigkeit gefüllt werden, anschließend ist dieser Vorgang nicht mehr erforderlich

Technische Daten

Material

- Pumpenteile: Messing
- Welle: AISI 316
- Laufrades: Messing
- Standarddichtungen: NBR

MOTOR

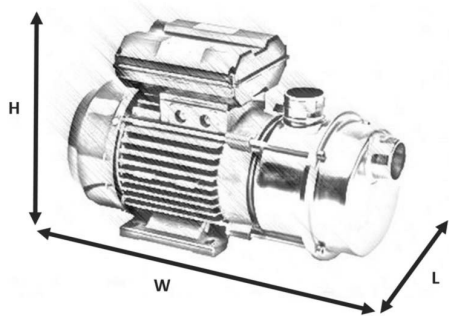
- Angetrieben mit einem Gleichstrommotor 24V
- Ausgestattet mit MEC 71-Motor (1600 U/min 0.6HP / 0,4 KW)
- Bedienung S1
- Ip-schutzgrad 23
- Isolationsklasse F
- Stromversorgungsanschluss über Klemmenleiste am Motor

Pumpenmerkmale

Stutzen	XSchlauchtüllen	Grundierungsfähigkeit	Qmax	Hmax
1"	25 mm	6 m	58 ltr./min	16 m

Gesamtabmessungen

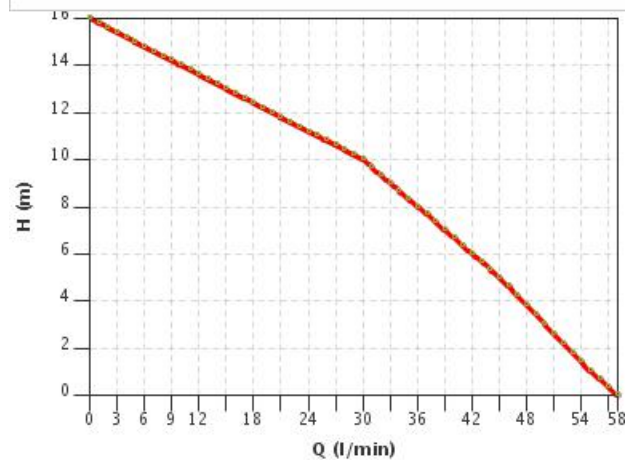
W	L	H	Gewicht	Leq A*
343 mm	140 mm	172 mm	9.2 kg	75 dB



Fördermenge (l/min)

1m	5m	10m
55 ltr./min	45 ltr./min	30 ltr./min

Leistung



Eigenschaften, die sich auf den Betrieb mit Wasser bei 20 ° beziehen

* Leq A 1 Meter von der Pumpenoberfläche entfernt erkannt

Auf Anfrage für das Hydraulikteil erhältlich

- By-pass 25

FÜR GEBRAUCH UND TRANSPORT

- Fuß zur Befestigung an: Wand
- Füße für Deckenbefestigung
- Platte mit Griff
- Wagen

Laden / Entladen von Flüssigkeiten

- Ablasshahn (Messing)

Mechanische Dichtung

- Mechanische Dichtung
- Viton

Wir behalten uns das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen.