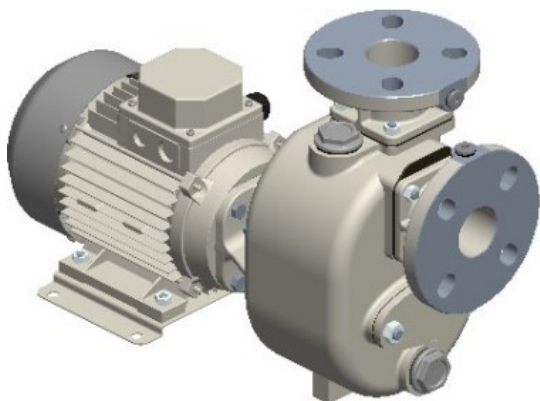




S 40 G31M+F

Artikelnummer:

Reference: 11091.02



Produkt Beschreibung:

1½" selbstansaugende Kreiselpumpe aus Grauguss mit Gleitringdichtung, Fettschmierung für verbesserten Notlauf, Ventilklappe auf der Saugseite, mit Tragrahmen für 1 Person und montiertem 1,1 kW Wechselstrommotor.

+F Flanschanschluß nach DIN. PN16

Technische Daten:

Hauptfunktionen
Pumpenserie: S 40
Förderleistung Pumpe: max 22 m³/h (360 l/min)
Förderhöhe Pumpe: max 15 m
Max. Durchm. Festst.: 20 mm
Selbstansaugung: ★★☆☆☆
Heavy-duty: ★★★★★
Aufbau: Monoblock
Pumpe
Pumpenart: Selbstansaugende Kreiselpumpe
Sauganschluss: DN40
Druckanschluss: DN40
Anschlussform: DIN Flansch PN16 (einbaukompatibel), ANSI Flansch 150lb
Methode der Selbstansaugung: Gehäuse mit Wasser gefüllt



Vakuumpumpe: Nein
Inspektionsdeckel für Laufrad: Ja
Einfülldeckel: Ja
Ablassdeckel: Ja
Anschluß für Vakuumeter: Nein
Anschluß für Manometer: Nein
Werkstoff Gehäuse: Grauguss
Werkstoff Laufrad: Grauguss
Werkstoff Verschleißplatte: Stahl
Werkstoff Welle: Edelstahl AISI304
Werkstoff Rückschlagklappe: NBR (Nitril)
Wellenabdichtung: YCV Gleitringdichtung mit Fettschmierung in SiC/SiO ₂ /FKM (Viton®) auf Edelstahlhülse
Antrieb
Antriebsart: Wechselstrommotor
Motorhersteller: Victor Pumps
Nennleistung: 1, 1 kW
Maximale Drehzahl: 2900 min ⁻¹ (50 Hz)
Nennspannung: 230 V ±10% @ 50 Hz
Motorschutz: 10, 5 Amp (220-240 V)
Schutzart: IP55
Isolierstoffklasse: F
Betriebsdaten
Typische Anwendung: Schmutzwasser
Produkttemperatur: max. 60 °C
Umgebungstemperatur: max. 40 °C
Dichte: bis 1, 1 kg/dm ³ , für höhere Werte wird ein stärkerer Motor gebraucht
Viskosität: bis 30 mm ² s (cSt), für höhere Werte wird ein stärkerer Motor gebraucht
maximales Vakuum mit Wasser: max 8 m (9, 5 m für 10 min)
maximales Vakuum mit Luft: max 7, 5 m
Zusatzfunktionen
Lackierung: RAL6011 Resedagrün
Außenmaße (L x B x H): Siehe Maßbild
Gewicht: Siehe Maßbild

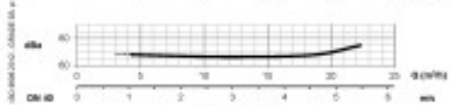
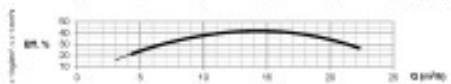
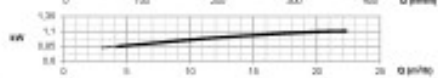
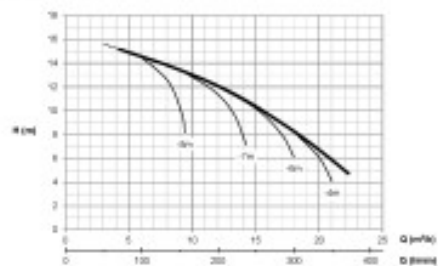
Produktgalerie:

S 40 - 50 Hz

Leaffield
Impeller 87 mm
Diameter
1.4 m/s - 400 x 1000 mm - 1000 mm

Feedstuff Intake: Up to 20 mm

Umfeldung
Speed - 2000 mm-1
Vektore

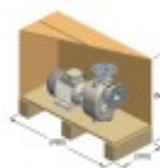


Author's address: Department of Health, Behavior and Society, Johns Hopkins University, 615 North Wolfe Street, Baltimore, MD 21205, USA. E-mail: amanda.garcia@jhu.edu

www.citruspumpkin.com

643 100%

00000000 / 20 12 23


$$k_g = 38$$

$$r^2 = 0.13$$
 $\log = 30$ 