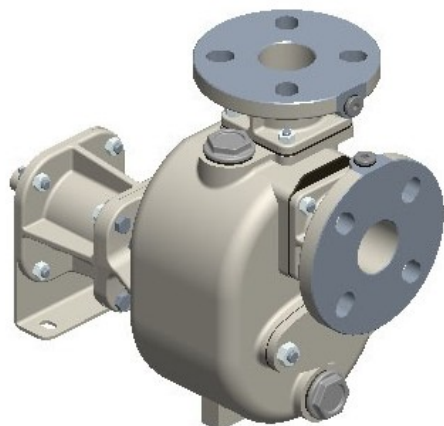




S 40 G31B+F



**Artikelnummer:**

Reference: 1788.02

### Produkt Beschreibung:

1½" Selbstansaugende Kreiselpumpe aus Grauguss mit Gleitringdichtung mit Fettschmierung zum verbesserten Notlauf, Ventilklappe in der Saugseite mit freiem Wellenende.

**+F Flanschanschluß nach DIN. PN16**

### Technische Daten:

| Hauptfunktionen                                                        |
|------------------------------------------------------------------------|
| Pumpenserie: S 40                                                      |
| Förderleistung Pumpe: max 22 m³/h (360 l/min)                          |
| Förderhöhe Pumpe mit 50 Hz Netzfrequenz: max 15 m                      |
| Max. Durchm. Festst.: 20 mm                                            |
| Selbstansaugung: ★★☆☆☆                                                 |
| Heavy-duty: ★★★★★                                                      |
| Aufbau: Mit freiem Wellenende                                          |
| Pumpe                                                                  |
| Pumpenart: Selbstansaugende Kreiselpumpe                               |
| Pumpenhersteller: Victor Pumps                                         |
| Sauganschluss: DN40                                                    |
| Druckanschluss: DN40                                                   |
| Anschlussform: DIN Flansch PN16 (einbaukompatibel), ANSI Flansch 150lb |
| Methode der Selbstansaugung: Gehäuse mit Wasser gefüllt                |
| Inspektionsdeckel für Laufrad: Ja                                      |



|                                                                                                                            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Einfülldeckel:</b> Ja                                                                                                   |
| <b>Ablassdeckel:</b> Ja                                                                                                    |
| <b>Anschluß für Vakuummeter:</b> Optional                                                                                  |
| <b>Anschluß für Manometer:</b> Optional                                                                                    |
| <b>Werkstoff Gehäuse:</b> Grauguss                                                                                         |
| <b>Werkstoff Laufrad:</b> Grauguss                                                                                         |
| <b>Werkstoff Verschleißplatte:</b> Stahl                                                                                   |
| <b>Werkstoff Welle:</b> Edelstahl AISI316                                                                                  |
| <b>Werkstoff Rückschlagklappe:</b> NBR (Nitril)                                                                            |
| <b>Wellenabdichtung:</b> YCV Gleitringdichtung mit Fettschmierung in SiC/SiO <sub>2</sub> /FKM (Viton®) auf Edelstahlhülse |
| <b>Antrieb</b>                                                                                                             |
| <b>Antriebsart:</b> Ohne Antrieb                                                                                           |
| <b>Nennleistung:</b> 1, 1 kW                                                                                               |
| <b>Maximale Drehzahl:</b> 2900 min <sup>-1</sup> (50 Hz)                                                                   |
| <b>Betriebsdaten</b>                                                                                                       |
| <b>Typische Anwendung:</b> Schmutzwasser                                                                                   |
| <b>Produkttemperatur:</b> max. 90 °C                                                                                       |
| <b>Umgebungstemperatur:</b> max. 40 °C                                                                                     |
| <b>Dichte:</b> bis 1, 1 kg/dm <sup>3</sup> , für höhere Werte wird ein stärkerer Motor gebraucht                           |
| <b>Viskosität:</b> bis 30 mm <sup>2</sup> s (cSt), für höhere Werte wird ein stärkerer Motor gebraucht                     |
| <b>maximales Vakuum mit Wasser:</b> max 8 m (9, 5 m für 10 min)                                                            |
| <b>maximales Vakuum mit Luft:</b> max 6 m                                                                                  |
| <b>Zusatzfunktionen</b>                                                                                                    |
| <b>Aufstellungslage:</b> Horizontal                                                                                        |
| <b>Kupplung:</b> Ohne                                                                                                      |
| <b>Aufbau:</b> Kein                                                                                                        |
| <b>Lackierung:</b> RAL6011 Resedagrün                                                                                      |
| <b>Außenmaße (L x B x H):</b> Siehe Maßbild                                                                                |
| <b>Gewicht:</b> Siehe Maßbild                                                                                              |

## Produktgalerie:

