

## SERIE VR 24 VDC

Vingpump med "Intelligent controller"



VR050-CF24

PUMP-FUEL 50L 24V INT.CONT/FSW

- Flöde max 50 l/min och max 1,0 bar
- Inbyggt torrkörningsskydd och överfyllnadsskydd
- Tankningspump för diesel
- Själv sugande max 3,0 m



### Produktinformation

Jabsco-VRFCF serien är en fordonsmonterad själv sugande pump med inbyggt torrkörningsskydd och överfyllnadsskydd för tankning av diesel för exempelvis grävmaskiner och skogsmaskiner etc. Pumpens automatik känner av när fatet man suger från får slut på bränsle eller när fordonstanken är full och då stoppar pumpen/tankningen automatiskt. Automatiken möjliggör att man kan lämna pumpen utan tillsyn och bidrar till en snabb och säker tankning samt kanske tillfälle för en kort paus.

OBS, VR serien är inte utrustad med överströmningsventil så den kan inte gå mot stängd ventil eller kombineras med ett pistolmunstycke.



|                      |                                                                                                |                                                                                                             |
|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Model                | VR050-C24<br>50 l tankningspump 24 V<br>med "intelligent controller" utan flottörströmbrytare. | VR050-CF24<br>50 l tankningspump 24 V<br>med "intelligent controller" och sidomonterad flottörströmbrytare. |
| Pumphus              | Gjutjärn                                                                                       | Gjutjärn                                                                                                    |
| Rotor                | Sintrad stål                                                                                   | Sintrad stål                                                                                                |
| Vingar               | Sintrad brons                                                                                  | Sintrad brons                                                                                               |
| Axel                 | Kolstål                                                                                        | Kolstål                                                                                                     |
| Tätning              | Läpptätning i nitril                                                                           | Läpptätning i nitril                                                                                        |
| O-ring               | Nitril                                                                                         | Nitril                                                                                                      |
| Motor                | 24 V DC-motor, permanent magnet,<br>och termiskt överhettningsskydd                            | 24 V DC-motor, permanent magnet,<br>och termiskt överhettningsskydd                                         |
| Max Strömförbrukning | 10 amp                                                                                         | 10 amp                                                                                                      |
| Säkring              | 10 amp                                                                                         | 10 amp                                                                                                      |
| Drift                | Kontinuerlig drift upp till 3 m mottryck<br>med diesel vid 40 °C                               | Kontinuerlig drift upp till 3 m mottryck<br>med diesel vid 40 °C                                            |

|                  |                                     |                                     |
|------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Drifttid         | Automatisk avstängning efter 10 min | Automatisk avstängning efter 10 min |
| Temperaturområde | -30 till +50 °C                     | -30 till +50 °C                     |
| Sughöjd          | 3 meter                             | 3 meter                             |
| Kapsling         | IP55 klassning                      | IP55 klassning                      |
| Anslutningar     | 3/4" BSP gänga alt 25 mm slangansl. | 3/4" BSP gänga alt 25 mm slangansl. |

;

## Teknisk data

|                       |                       |
|-----------------------|-----------------------|
| Flöde max             | 50 l/min              |
| Flöde max @1 bar      | 40 l/min              |
| Tryck max             | 1 bar                 |
| Anslutning            | Slanganslutning 25 mm |
| Sughöjd max           | 3 m                   |
| Material Axel         | Kolstål ASTM A216WCB  |
| Material Axeltätning  | Nitril                |
| Material Pumphus      | Gjutjärn              |
| Material Rotor        | Stål                  |
| Material Vingar       | Brons                 |
| Motor                 | 24VDC                 |
| Ström max             | 10 A                  |
| Kontinuerlig drift    | upp till 3 meter      |
| Kapsling              | IP55                  |
| Temperaturområde från | -30 °C                |
| Temperaturområde till | 50 °C                 |
| Viskositet max        | 150 cSt               |
| Vikt                  | 5,2 kg                |
| Lagerförd artikel     | Ja                    |

