

# CIRCULATIEPOMPEN TYPE YONOS MAXO

*Elektronische natlopende enkelpomp met hoog rendement*

## **Toepassing**

Warmwater installaties, installaties voor klimaatregeling, gesloten koelcircuits, industriële installaties. Het energiezuinig antwoord op uitwisseling van oude pompen.

## **Bouwwijze**

Hoogrendement circulatiepomp, elektronisch geregeld en met draad- of flensaansluiting. Onderhoudsvrij natlopende, synchrone motor volgens de ECM-technologie en geïntegreerde elektronische power control voor continue drukverschilregeling . Kan gebruikt worden voor alle HVAC-toepassingen (-20 °C tot +110 °C).

## **Standaard uitvoering**

- Motor volgens ECM-technologie
- Instelbare regelingstypes voor optimale lastaanpassing:  
Delta p-c (constant drukverschil), delta p-v (variabel drukverschil )
- LED-display voor instelling van de gewenste opvoerhoogte en indicatie van foutmeldingen
- Rode knop technologie voor zeer eenvoudige bediening
- Gecataforiseerd pomphuis
- Vlotte elektrische aansluiting met Wilo-connector
- Storingslamp en contact voor storingsmeldingen

Voor geflensde versies:

Combiflens PN 6/10 bij DN 40 tot DN 65

Flens PN 6 of PN 10 bij DN 80 tot DN 100

## **Materialen**

Pomphuis: gietijzer (EN - GJL - 250)

Waaier: kunststof (PPS - 40 % GF)

Pompas: RVS (X46Cr13)

Lager: kool, met metaal geïmpregneerd

## **Motor / Elektronica**

Energie-efficiëntie-index EEI:  $\leq 0,23$

Elektromagnetische compatibiliteit: EN 61800-3

Storingsuitzending: EN 61000-6-3

Interferentie weerstand: EN 61000-6-2

Toerentalgeregeld

Beschermingsklasse: IP X4D

Isolatieklasse: F

Netaansluiting: 1 ~ 230 V, 50/60 Hz

Motorbeveiliging geïntegreerd

## **Opties**

Warmte-isolatiebekleding voor verwarmingstoepassingen

Passtukken voor inbouw lengte verschil



|          |                        |            |
|----------|------------------------|------------|
| 24.04.14 | Lastenboekbeschrijving | YONOS MAXO |
| Versie 1 |                        |            |