

TAPWATERCIRCULATIEPOMPEN

TYPE STRATOS PICO-Z

Deze circulatiepomp is alleen voor tapwater geschikt.

Onderhoudsvrije tapwatercirculatiepomp (naloper-uitvoering) met draadaansluiting, blokkeerstroombestendige synchronomotor conform ECM-technologie en geïntegreerde elektronische capaciteitsregeling voor traploze verschildrukregeling. Met hoogste rendement en hoog startmoment, inclusief automatische deblokkeerfunctie. Inzetbaar voor alle drinkwaterinstallaties (+2 tot +70 °C).

Seriematig met:

- Handmatige bedrijfsmodus Δp -c (verschildruk constant)
- Temperatuurgestuurde bedrijfsmodus
- Herkenning van de thermische desinfectie van het sanitair warmwater vat
- Geïntegreerde motorbeveiliging
- LC-display met weergave van het actueel vermogen (W) en totaal stroomverbruik (kWh) of het actueel debiet en temperatuur

Materialen

Pomphuis : roestvrij staal
Waaier : kunststof (PPE/PS - 30% GF)
Pompas : roestvrij staal
Lagers : kool, met kunsthars geïmpregneerd

Toegelaten vloeistoffen (andere vloeistoffen op aanvraag)

Debiet max. : 2,5 m³/h
Opvoerhoogte max. : 6,0 m

Leidingaansluitingen

Leidingkoppeling : R ¾ of R1
Schroefdraad : G 1 ¼ of G 1 ½
Inbouwlengte : 150 mm of 180 mm

Motor/elektronica

Elektromagnetische compatibiliteit : EN 61800-3
Storingsuitzending : EN 61000-6-3
Stoorvastheid : EN 61000-6-2
Bescherminingsklasse : IP X4D
Isolatieklasse : F
Netaansluiting : 1~230 V, 50/60 Hz
Max. toerental : 4200 1/min
Toerental : 1200 – 4200 1/min
Opgenomen vermogen 1~230 V : 3 - 45 W
Stroom max. : 0,49 A
Motorbeveiliging : niet nodig (blokkeerstroombestendig)

| | | |
|------------|------------------------|----------------|
| 27.04.2015 | Lastenboekbeschrijving | STRATOS PICO-Z |
| Versie 1 | | |