

## TOEPASSINGSGBIED

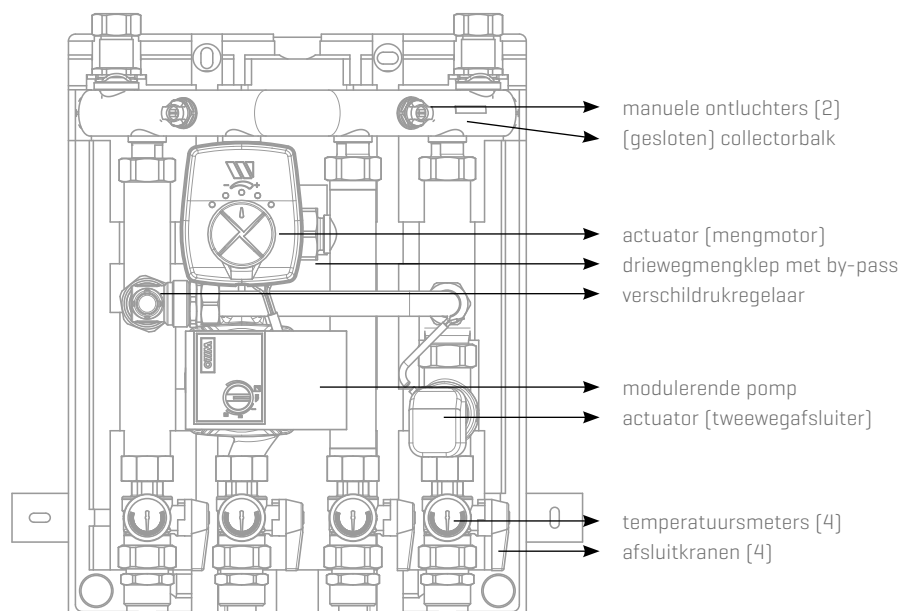
De Rehymo voorziet de hydraulische koppeling tussen de Endura, een verwarmingsketel in hybride opgesteld en de afgiftecircuits.

Het afgiftegedeelte bestaat uit **zowel een directe, als een gemengde kring**, die voorzien is van een elektrisch mengventiel.

Beide circuits zijn voorzien van gekleurde afsluitkranen en temperatuuraanduiding van vertrek- en retourtemperatuur.

## VOORNAAMSTE KENMERKEN

- **Compact**
  - H 420 x B 330 [past onder een ketel]
  - Kleinere technische ruimte nodig
- **Energetisch**
  - Geen evenwichtsfles
  - Één pomp voor twee circuits
- **Voorgemonteerd**
  - Verkorte montagetijd
  - Gemakkelijk voor offerte
- **Vooraf ingeregeld**
  - Debiet afgestemd op de Endura
  - Verkorte inregel-/opstarttijd
- **Compleet**



## TECHNISCHE KARAKTERISTIEKEN VAN DE YONOS PARA POMP -WILO

Toepassingsgebied	
Temperatuursbereik voor het gebruik van verwarmings- en klimatisatie installaties bij een maximale kamertemperatuur. Zie<indicatie TF> op de veiligheidsinstructies	Verwarmingstemperatuur tot 52°C = TF 0 tot 110°C tot 57°C = 0 tot 95°C tot 60°C = 0 tot 90°C tot 67°C = 0 tot 70°C
Maximale bedrijfsdruk	Conform het bereik op de veiligheidsinstructies
Elektrische aansluitingen	
Aansluiting op het net	1-230 V +10% / -15%, 50/60 Hz [conform CEI 60038]
Motor/elektrisch	
Electromagnetische compatibiliteit	EN 61800-3
Uitgezonden interferentie	EN 61000-6-3 / EN 61000-6-4
Weerstand tegen parasieten	EN 61000-6-1 / EN 61000-6-2
Beschermingsklasse	IP X4D
Isolatieklasse	F
RoHS	Conform
Minimale hoogte die nodig is voor de aansluiting van de aanzuigleiding om zo te voorkomen dat er via de waterafvoer temperatuurs cavitatie optreedt	
Minimale aansluithoogte 50/95/110°C	0,5 / 4,5 / 11 m

## TECHNISCHE SPECIFICATIES VAN DE SERIE ACTUATORS 22C/22CX - WATTS INDUSTRIE

Ladingstype gecontroleerd door het externe circuit	700 mA [3A] / 250 V [c.a.] [enkel voor een actuator met ingebouwde micro schakelaar]
Actie type	Modulatie; Type 1.B door de micro schakelaar
Vervuilingcoëfficiënt	Vervuilingniveau 2
Nominale impulsspanning	4 KV
Stromingsbeweging	Lineaire beweging
Maximale slagaandrijving	3,5 mm
Slag bij het ventiel	2,5 mm
Nominale spanning	230 V [c.a.-c.c.] [+10%/-15%]
Frequentie	50:60 Hz
Stroomverbruik	1.8 W -230 V [volgens continu regime]
Versie	NC [normaalgesloten] 2 draads
Start van de beweging	~ 90 seconden
Bemerkingen	CE selon EN 60730-1 + EN 60730-2-14 EN 55014-1 + EN 55014-2 + EN 55104
Beschermingsvoorschriften	Series 22C IP44 volgens EN 60529 Series 22CX IP54 volgens EN 60529
Elektrische beschermingsklasse	Klasse II
Plastieken materialen	Zelfdovende UL94-V0-V2
Aansluitingskabel	1 m lengte ; 2 x 0.5 mm <sup>2</sup>
Kamertemperatuur	0°C tot 50°C tijdens het gebruik
Stockage temperatuur	-25°C tot 60°C
Mechanische aansluiting	Schroefring M30 x 1.5

## TECHNISCHE SPECIFICATIES 3 PUNTS MENGKRAAN - WATT INDUSTRIES

Kamertemperatuur	max. +55°C, min. -5°C
Internationale protectie ratio [IP]	IP41
Beschermingsklasse	Klasse II
Stroomverbruik	5VA [230 V]
Nominale spanning	230 V, 50 Hz
Gewicht	0,4 kg
Doorlooptijd [90°C]	120 sec.
Stuursignaal	3 punten SPDT
Koppel	6Nm
Low voltage directive Directive Electromagnetic compatibility RoHS	CE LVD 2006/95/EC EMC 2004/108/EC RoHS 2011/65/EC