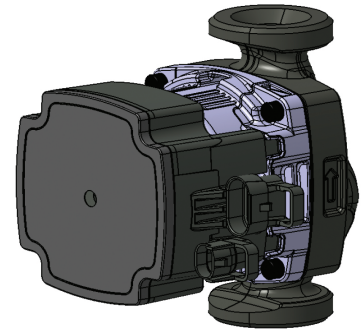
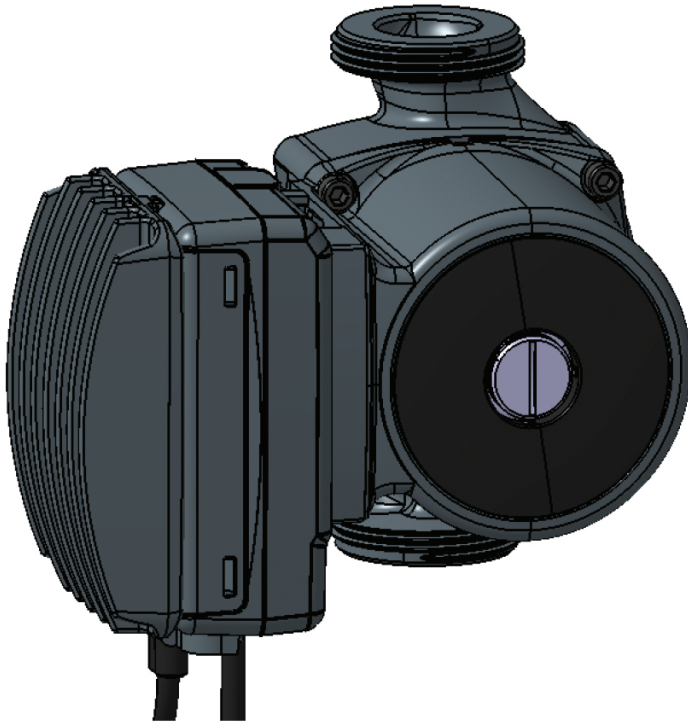


CWP-IU - boosterpomp

— R-AQUA
— Lucht/water split
— Hydromodule



Boosterpompen voor CWP-IU hydromodule type CWP-IU - boosterpomp

Externe pomp voor de hydromodule CWP-IU A1 of CWP-IU M1 dewelke in serie geplaatst wordt indien de primaire drukverliezen groter zijn dan het drukverlies van de primaire pomp in de CWP-M monoblock buitenunit.

Gelieve bij het berekenen van uw installatie rekening te houden met de drukverliezen. U vindt hierbij de rechtstreekse link naar onze berekeningstool R-AQUA R290 CWP-M Serie - Berekening kPa van de installatie, dewelke u ook kan terugvinden op de hoofdpagina van onze website onder "Vakinfo / Selectietools" door te klikken op "Selectietools".

Merk

- Grundfos

Toepassing

Pomp met artikelnummer WJ016101000034 is van toepassing voor:

- Hydromodule CWP-IU A1 in combinatie met de monoblock buitenunits CWP-M 04 A1, CWP-M 06 A1, CWP-M 08 A1, CWP-M 10 A1 en CWP-M 17 A1

Pomp met artikelnummer WJ016101000148 is van toepassing voor:

- Hydromodule CWP-IU M1 in combinatie met de monoblock buitenunits CWP-M 10 M1 en CWP-M 17 M1

Specificaties

Pomp met artikelnummer WJ016101000034:

- Nominale diameter: R 1" / G 1 1/2"
- Maximale opvoerhoogte: 7,5 m
- Nominale spanning: 230 V - 50/60 Hz
- Minimaal vermogen: 2 W
- Maximaal vermogen: 60 W
- Minimale stroomsterkte: 0,04 A
- Maximale stroomsterkte: 0,58 A
- Isolatieklasse (IEC 85): IPX4D
- Motor overbelasting beveiliging: automatische elektrische beveiliging
- Energie-efficiëntie-index (EEI): < 0,20

Pomp met artikelnummer WJ016101000148:

- Nominale diameter: R 1" / G 1 1/2"

- Maximale opvoerhoogte: 12,5 m
- Nominale spanning: 230 V - 50/60 Hz
- Minimaal vermogen: 3 W
- Maximaal vermogen: 180 W
- Minimale stroomsterkte: 0,04 A
- Maximale stroomsterkte: 1,40 A
- Isolatieklasse (IEC 85): IPX2D
- Motor overbelasting beveiliging: automatische elektrische beveiliging
- Energie-efficiëntie-index (EEI): < 0,23

Toe te passen binnenunits

R-AQUA R290 hydromodule

- Type **CWP-IU A1**
- Type **CWP-IU M1**

Technische gegevens								
CWP-M buitenunit						CWP-IU hydromodule		
Model	Nominaal debiet (m³/u)	Opvoerhoogte (m) waterpomp ivm debiet	Equivalent kPa	Interne waterdrukval (kPa)	Aanbevolen DN bij L <10m	Aanbevolen DN bij L >10m	Interne waterdrukval (kPa)	
CWP-M 04 A1	0.69	5.5	53.94	5	26	32	22	Totale drukverliezen te berekenen
CWP-M 06 A1	1.03	7.5	73.55	15	26	32	22	Totale drukverliezen te berekenen
CWP-M 10 A1	1.7	5.6	54.92	20	32	40	22	Totale drukverliezen te berekenen
CWP-M 10 M1	1.7	5.6	54.92	20	32	40	22	Totale drukverliezen te berekenen
CWP-M 17 A1	2.9	10.5	102.97	40	40	50	22	Boosterpomp verplicht
CWP-M 17 M1	2.9	10.5	102.97	40	40	50	22	Boosterpomp verplicht
CWP-M 20 M1	3.4	12.5	122.58	50	40	50	/	Combinatie NIET mogelijk