

## ELANSLUTNING DIMENSION ONE @HOME BAD

### VIKTIG INFORMATION TILL ELEKTRIKERN!

Elanslutning till spabadet får endast göras av behörig elektriker eller serviceman.

Installera alltid separat jordfelsbrytare för spabadet.

OBS! Kontrollera först att instruktion, beskrivning och bilder överensstämmer med det spabad du ska installera. Förändringar kan förekomma, kontrollera därför alltid diagrammet på insidan av locket till spapacket/kontrollenheten.

Folkpool rekommenderar 3x16 A för att utnyttja hela spabadets funktion maximalt. D.v.s när pump 1 och pump 2 körs på hög fart så kan värmaren fortfarande värma vid behov.

OBS! Spabadet är fabriksinställd på 1x32A

OBS! KONTROLLERA SERIENUMMER olika inkopplingsdiagram förekommer

# DIMENSION ONE @HOME BAD TILLVERKADE 2019-2021 JUNI

## SERIENUMMER 100696353 - 100831123

KONTROLLERA ALLTID DIAGRAM I LOCKET I SPAPACKET

### 2x16A

En 4-ledare, 4x2,5 mm<sup>2</sup>, dras från separat säkring och jordfelsbrytare till spabadet. I anslutning till spabadet ska en arbetsbrytare monteras för att underlätta service och reparationer av badet.

OBS! om avstånd mellan elcentral och spabad överstiger 30 m rekommenderas 4x4,0 mm<sup>2</sup>.

4-ledaren ansluts i spabadet enligt bilden nedan. Jorden ansluts till jordplinten nedanför anslutningsplinten.

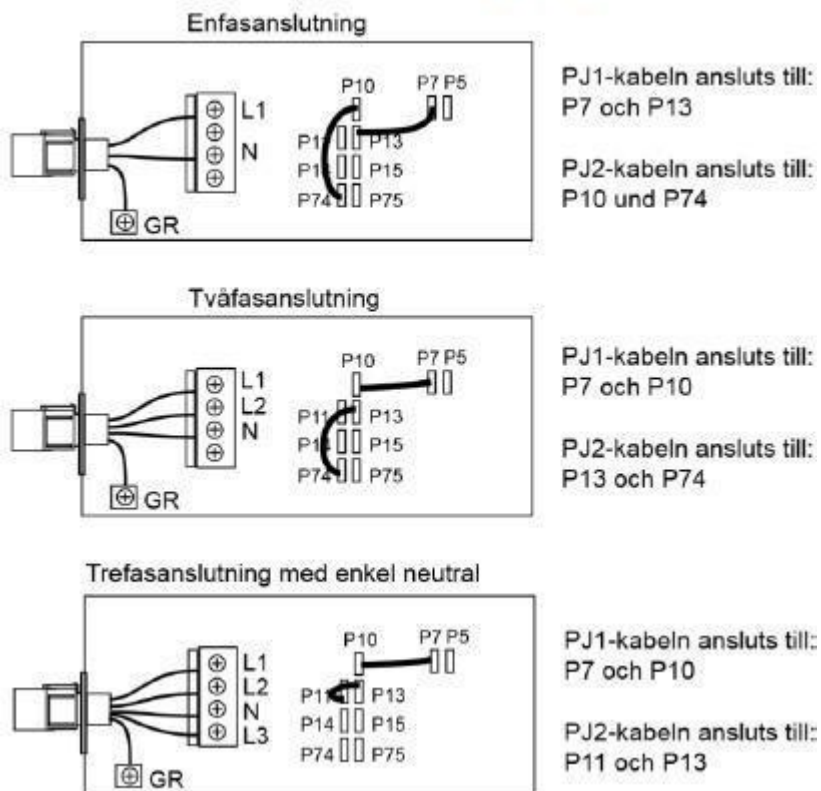
### 3x16A REKOMMENDERAS

En 5-ledare, 5x2,5 mm<sup>2</sup>, dras från separat säkring och jordfelsbrytare till spabadet. I anslutning till spabadet ska en arbetsbrytare monteras för att underlätta service och reparationer av badet.

OBS! om avstånd mellan elcentral och spabad överstiger 30 m rekommenderas 5x4,0 mm<sup>2</sup>.

5-ledaren ansluts i spabadet enligt bilden nedan. Jorden ansluts till jordplinten nedanför anslutningsplinten

## 230V 50HZ-kopplingar



# DIMENSION ONE @HOME BAD TILLVERKADE FRÅN JULI 2021

## SERIENUMMER 100831124 +

### KONTROLLERA ALLTID DIAGRAM I LOCKET I SPAPACKET

2x16A

En 4-ledare, 4x2,5 mm<sup>2</sup>, dras från separat säkring och jordfelsbrytare till spabadet. I anslutning till spabadet ska en arbetsbrytare monteras för att underlätta service och reparationer av badet.

OBS! om avstånd mellan elcentral och spabad överstiger 30 m rekommenderas 4x4,0 mm<sup>2</sup>.

4-ledaren ansluts i spabadet enligt bilden nedan. Jorden ansluts till jordplinten nedanför anslutningsplinten

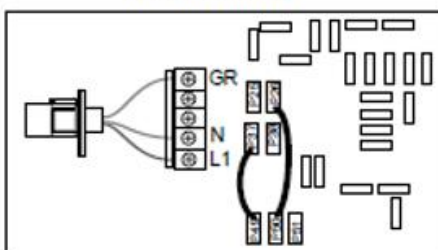
3x16A REKOMMENDERAS

En 5-ledare, 5x2,5 mm<sup>2</sup>, dras från separat säkring och jordfelsbrytare till spabadet. I anslutning till spabadet ska en arbetsbrytare monteras för att underlätta service och reparationer av badet.

OBS! om avstånd mellan elcentral och spabad överstiger 30 m rekommenderas 5x4,0 mm<sup>2</sup>.

5-ledaren ansluts i spabadet enligt bilden nedan. Jorden ansluts till jordplinten nedanför anslutningsplinten

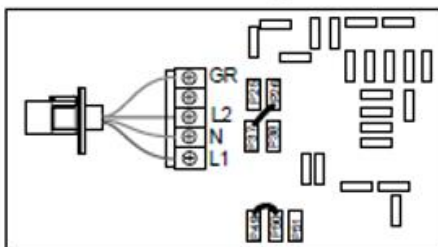
1-Fasanslutning



PJ1-kabel ansluter till:  
P37 och P49

PJ2-kabel ansluter  
till: P50 och P26

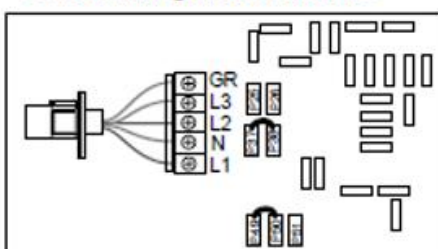
2-Fasanslutning



PJ1-kabel ansluter till:  
P37 och P26

PJ2-kabel ansluter  
till: P49 och P50

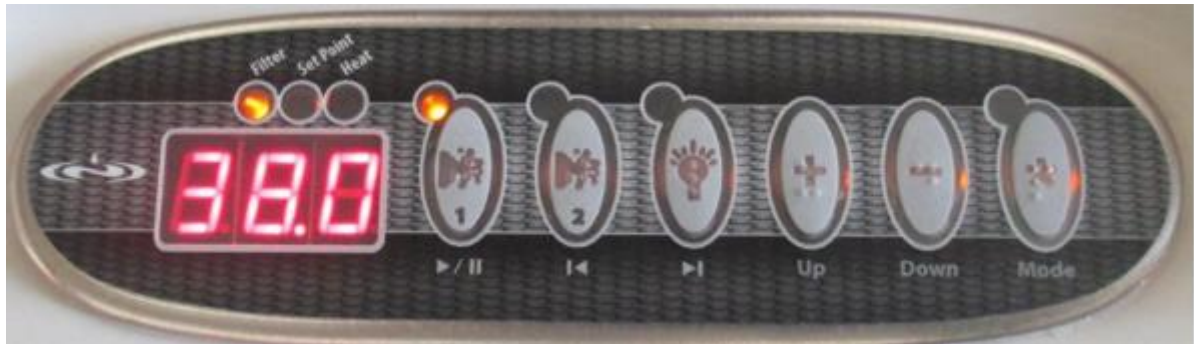
3-Fasanslutning med enkel neutral



PJ1-kabel ansluter till:  
P37 och P38

PJ2-kabel ansluter  
till: P49 och P50

**OBS!** När elanslutning är gjord och badet är vattenfyllt så måste badet konfigureras via kontrollpanelen enligt nedan. Där bekräftar man antalfaser och storlek på säkring.



Tryck "program/Mode" knappen i ca 22 sekunder till följande visas. Det ska stå **P.1**, **P.2** eller **P.3**. Välj **P.3** för trefas.



Därefter tryck "UP eller "DOWN" knappen för att skriva in vilken säkring som används. Det motsvarar säkringen som elektrikern har installerat tillspabadet. D.v.s **b.16** =16A (Vid trefas kan man välja 1-16, vid tvåfas kan man välja mellan 1-20, samt vid enfas kan man välja mellan 1-32)

Nu behöver kontrollpanelen/spacket veta vilken spabadmodell den arbetar mot. Tryck "PUMP1" knappen i ca 30 sekunder till följande visas: Det ska visas **L.1, L.2, L.3** eller **L.4**



Tryck "UP eller "DOWN" knappen till det visas konfigurationen som gäller till spabadet enligt tabellen nedan:

Konfiguration	Spabadmodell
2	Meridian, <u>Latitude</u> , Dream, <u>Breeze</u>
3	<u>Sojorn</u> , <u>Wayfarer</u>
4	Arena, <u>Serenade</u> , Cove, <u>Journey</u>

Tryck "PROGRAM/MODE" knappen för att gå ur inställningar.

Vid installation. Kontrollera unionen på pump och cirkulationspump så den inte sitter för löst. Dra åt vid behov.



Ta bort transportbultar och vridfäste (swivel keeper) från pump. Pump ska stå löst på gummimattan för att minimera eventuella vibrationsljud.



Nu är badet klart att använda.