

Panasonic M-serie 9 - 12 - 16 kW, Hydro-All in One, RT 20-07-2024

Dit is een principe schema, geen werktekening!

De installateur dient zelf te bepalen waar hij afsluiters plaatst en eventuele andere appendages als vuil/magneet filter, vul aansluiting, ontlufter en dergelijke aanbrengt.

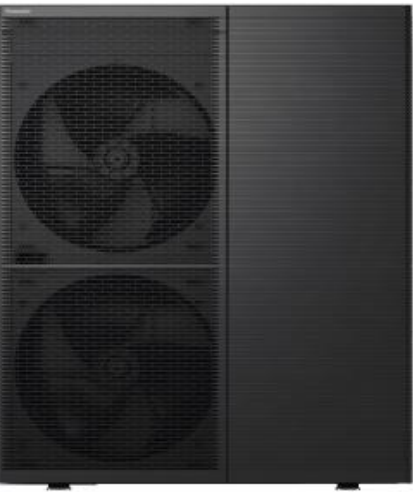
PAW-A2W-TSOD

	buitendeel	binnendeel
9 kW	WH-WXG09ME8	WH-ADC0316M9E8(3)
12 kW	WH-WXG12ME8	WH-ADC0316M9E8(3)
16 kW	WH-WXG16ME8	WH-ADC0316M9E8(3)

E-voeding apart op binnendeel (16A c-kar) en buitendeel WP: 5X 2,5 mm² 9 en 12 kW 16A c-kar, 16 kW 20A c-kar (1 ader aarde) LET OP! werkschakelaar boven de buitenunit plaatsen ivm Propaan!

Communicatiekabel tussen binnen en buitendeel min 2x 0,75

2x vorstbeveiligingsklep 1 1/4"

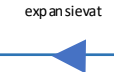


leidingen bi/bu aansluiting 1 1/4

9 KW 25 mm inw.
aanvoer 12, 16 KW 32 mm inw.
retour Max 30m/ 30m Hoog isolatie 30mm of meer

Optie: extra pomp als de drukval te groot is en de flow niet wordt gehaald.
pomp in aanvoer als buitendeel lager staat als het binnendeel
pomp in de retour als het buitendeel hoger staat dan het binnendeel

automatische ontlufter vervangen voor handmatige ontlufter ivm propaan unit



warm tapwater



plaatsing in de unit

1

KWaanvoer

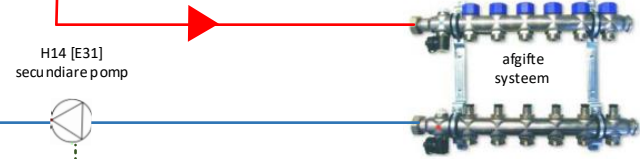
6 bar inlaatcombinatie!

afvoer ingebouwde overs tort afdoopen, 1/2" inw.

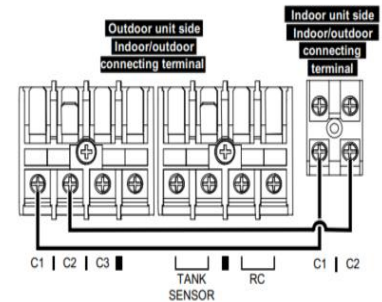
aanvoer 9 kW, 25 mm inw.
retour 12, 16 kW, 32 mm inw.

laagspanning, 2 X 0,8 mm²
netspanning, 3 X 1,5 mm²

DHPS DUTCH HEAT PUMP SOLUTIONS



kamerthermostaat CZ-RTW2 of bediening uit de unit. let op! afdekplaatje apart bestellen



Elektrische aansluitingen

1 voeding binnendeel WP	5 X 2,5 mm ²
2 voeding buitendeel WP	5 X 2,5 mm ²
3 comm. kabel binnen/buiten	2 X 0,75 mm ²
4 voeding/sturing sec. pomp	3 X 1,5 mm ²
5 comm. bedieningsdiplay	2 X 0,8 mm ²
6 comm. Cloud adapt.	meegeleverd
7 buitenvoeler, sensor kabel	2 X 0,8 mm ²
8 voeding/sturing sec. pomp	3 X 1,5 mm ²

aan deze tekening kunnen geen rechten ontleend worden