

## Ny Aquarea All in One-serie

- Pladsbesparende: 1800 x 598 x 717 (H x B x D)
- Reducér installationsomkostninger
- Rørtilslutning i bunden af All in One-enheden (nemt at installere)
- Reducér installationstid, og minimér installationsfejl
- Nem opsætning med fjernbetjening
- Elektriske forbindelser på forsiden
- Maks. vandtemperatur ud: 55°C

Bemærk: Aktivering af køletilstand kan ske ved hjælp af software. Denne aktivering kan kun udføres af en servicepartner.



		AQUAREA ALL IN ONE HØJTYDENDE			AQUAREA ALL IN ONE T-CAP		
		Enkeltfase (Strøm til indendørs)			Trefase (Strøm til indendørs)		
Indendørsenhed		WH-ADC0309G3E5					
Udendørsenhed		WH-UD03EE5	WH-UD05EE5	WH-UD07FE5	WH-UX09FE8	WH-UX12FE8	WH-UX16FE8
Opvarmingskapacitet ved +7°C	kW	3,20	5,00	7,00	9,00	12,00	16,00
COP ved +7°C (opvarmning af vand ved 35°C)	W/W	5,00	4,63	4,46	4,84	4,74	4,28
Opvarmingskapacitet ved +2°C	kW	3,20	4,20	6,55	9,00	12,00	16,00
COP ved +2°C (opvarmning af vand ved 35°C)	W/W	3,56	3,11	3,34	3,59	3,44	3,10
Opvarmingskapacitet ved -7°C	kW	3,20	4,20	5,15	9,00	12,00	16,00
COP ved -7°C (opvarmning af vand ved 35°C)	W/W	2,69	2,59	2,68	2,85	2,72	2,49
Opvarmingskapacitet ved -15°C	kW	3,20	4,20	4,60	9,00	12,00	16,00
COP ved -15°C (opvarmning af vand ved 35°C)	W/W	2,30	2,16	2,32	2,56	2,42	2,32
Kølekapacitet ved 35°C	kW	3,20	4,50	6,00	7,00	10,00	12,20
EER ved 35°C (køling af vand ved 7/12°C)	W/W	3,08	2,69	2,63	3,17	2,81	2,57
<b>Hydrokit i indendørsenheden</b>							
Vandrørforbindelse	mm	R 1 ¼	R 1 ¼	R 1 ¼	R 1 ¼	R 1 ¼	R 1 ¼
A-klasse pumpe	Antal hastigheder	7	7	7	7	7	7
	Indgangseffekt	W	30 / 120	30 / 120	30 / 120	36 / 152	36 / 152
Opvarmingsvandstrøm (ΔT=5 K, 35°C)	l/min.	9,2	14,3	20,1	25,8	34,4	45,9
Kapacitet for indbygget elektrisk varmelegeme	kW	3	3	3	9	9	9
Anbefalet sikring	A	15 / 15	15 / 15	30 / 15	16 / 16	16 / 16	16 / 16
Mål	H x B x D	mm	1.800 x 598 x 717	1.800 x 598 x 717	1.800 x 598 x 717	1.800 x 598 x 717	1.800 x 598 x 717
<b>Udendørsenhed</b>							
Lydtryksniveau	Køling / Opvarmning	dB(A)	47 / 47	48 / 48	48 / 48	49 / 49	50 / 50
Kølemiddel (R410A)		kg	1,20	1,20	1,45	2,55	2,55
Rørdiameter	Væske / Gas	mm (")	6,35 (1/4) / 12,7 (1/2)	6,35 (1/4) / 12,7 (1/2)	6,35 (1/4) / 15,88 (5/8)	9,52 (3/8) / 15,88 (5/8)	9,52 (3/8) / 15,88 (5/8)
Kølemiddel / Ekstra gasmængde		kg / g/m	1,20 / 20	1,20 / 20	1,45 / 30	3,10 / 50	3,10 / 50
Rørlængde virkeområde		m	3 / 15	3 / 15	3 / 30	3 / 30	3 / 30
Rørlængde (nominel kapacitet) / ekstra gas		m	7 / 10	7 / 10	7 / 10	7 / 10	7 / 10
Mål	H x B x D	mm	622 x 824 x 298	622 x 824 x 298	795 x 900 x 320	1.340 x 900 x 320	1.340 x 900 x 320
Vægt		kg	39	39	66	109	119
Driftsområde	Udendørstemperatur	°C	-23 til +35	-23 til +35	-23 til +35	-27 til +35	-27 til +35

### Tilbehør



Wi-Fi model til PC, tablet og smartphone.



JORDSTATIV, H=15-20 CM, 100 KG  
Jordstativet er galvaniseret og pulverlakeret (grå), 150-200x800x380 mm, velegnet til opstilling direkte på jord.



PAW-GRDBSE20  
To monteringsplader i SBR-gummi. Højde for monoblocksystem: 200 mm; længde: 600 mm.



Varmekabel virker på CZ-NE2P 54.78.713.474  
Varmekabel virker på CZ-NE3P 54.78.713.500 5,9 & 12 kW



Internet Control er et innovativt system, der tillader brugervenlig fjernbetjening af klimaanlæg eller varmepumpenheder overalt ved hjælp af en Android- eller iOS-smartphone, tablet eller PC via internettet.



Aquarea Bi-Blok F-generations-produkter og normale G-generations-produkter er udstyret med en indbygget A-klasse pumpe.



Enestående sæsonbestemt varmeeffektivitet baseret på den nye ErP-regulering. Højere COP-klassifikationer betyder større effektivitet. Spar hele året mens du opvarmer!



Omformer+ system. A Omformer+ systemet giver energibesparelser på op til 30 % i forhold til ikke-omformer-modeller. Både du og naturen vinder!



Kølemiddel R410A. R410A giver optimal ydeevne og involverer ingen miljømæssige omkostninger, da det ikke skader ozonlaget.



Op til -27°C i opvarmings-tilstand. Varmepumperne arbejder i varmepumpe-tilstand ved udendørstemperatur helt ned til -27°C.



Renovation. Vores Aquarea varmepumper kan tilsluttes til en eksisterende eller ny kedel for øget komfort, selv ved meget lave udendørstemperaturer.



Varmt brugsvand. Med Aquarea kan du også opvarme dit brugsvand til en meget lav pris med den valgfri varmtvandsbeholder.



Kommunikationsporten er integreret i indendørsenheden og giver mulighed for nem tilslutning til, og kontrol af, din Panasonic-varmepumpe til dit hjem eller til bygnings kontrolsystem.



5 års garanti. Vi yder 5 års garanti på kompressorerne i hele serien.



10 års garanti på All in One-beholdere

Kompetencecentre:

**Solar Danmark A/S**  
Hellebarden 1  
9230 Svenstrup  
Tlf. 76 52 70 00

**Solar Danmark A/S**  
Olof Palmes Alle 37  
8200 Aarhus N  
Tlf. 76 52 70 00

**Solar Danmark A/S**  
Industrivej Vest 43  
6600 Vejen  
Tlf. 76 52 70 00

**Solar Danmark A/S**  
Gammelager 14  
2605 Brøndby  
Tlf. 76 52 70 00

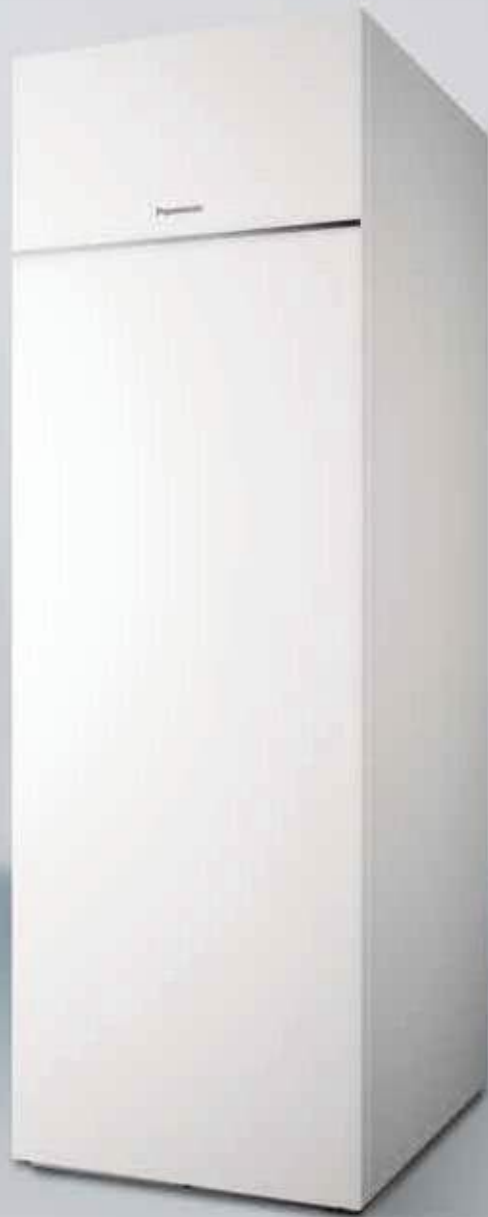


stronger together

**Panasonic**

# NY AQUAREA ALL IN ONE

Opvarmning, køling  
og varmt brugsvand



LØSNING MED NY AQUAREA ALL IN ONE SAMT SPLITANLÆG

**solar**



# NY AQUAREA ALL IN ONE

Aquarea All in One er idéel til installation i nye hjem og er også særligt velegnet til renoveringsprojekter, hvor der kan spares installationstid og -plads.

## Hydromodul + 200 l beholder. Fra 3 til 16 kW.

Aquarea All in One tilhører den nye generation af Panasonic varmepumper til opvarmning, køling og varmt brugsvand. Den nye serie integrerer intelligent den bedste Hydrokit-teknologi med en førsteklasses beholder i rustfrit stål, som også dækkes af en 10 års garanti. På denne måde kombinerer Panasonic det bedste produktdesign med en høj ydeevne og opnår en markedsledende COP-klassifikation.

Denne yderst effektive løsning er hurtig og nem at installere. Takket være en fabriksmonteret rørføring, opnår man en dobbelt så hurtig installationstid. Rørføringerne er intelligent placeret i bunden af enheden, hvilket forenkler installationen yderligere. All in One er også en pladsbesparende løsning, perfekt til at installere i køkkenet på grund af det stilfulde design. Desuden har Panasonic udviklet en række kontrolenheder, der tillader kontrol af 2 varmezoner, bivalent- og kaskadesystemer.

- Højeffektiv løsning
- Hurtig og nem installation
- A-klasse pumpe
- 200 l beholder i rustfrit stål med 10 års garanti
- Nem integration af HPM-fjernbetjeningen
- Bedste rustfrit stål-beholder med høj isolering, der reducerer energitab
- Avanceret varmevekslerflade, der øger effektiviteten
- Højtydende Aquarea hydraulisk modul til opvarmning af vand
- Vedligeholdelse via forsiden
- Indbyggede filtre

### Pladsbesparende

Hydromodulet og -beholderen er selvstændige enheder.





### Fordele:

- Sparer tid under installationen
- Høj effektivitet, selv ved  $-15^{\circ}\text{C}$
- Fra 3 kW til 16 kW
- Mulighed for styring via internettet ved hjælp af ekstra grænseflade
- Kompakt og støjsvag udendørsenhed



### Nem og hurtig installation

Intet installationsarbejde påkrævet mellem indendørsenheden og beholderen. Vandfilter medfølger.

						
Høj ydeevne	3 kW	5 kW	7 kW	9 kW (trefaset)	12 kW (trefaset)	16 kW (trefaset)
T-CAP						

# Hvad gør Aquarea All in One unik?

## Bredt sortiment

Op til 14 forskellige kombinationer. Fra 3 kW til 16 kW.

- Høj ydeevne i nye installationer og lavenergiboliger
- T-CAP til ekstremt lave temperaturer sikrer en konstant opvarmningskapacitet på op til -15 °C uden reservevarmer

## Det bedste fra Panasonic:

- Bedste rustfri beholder med høj isolering, der reducerer energitab
- Avanceret varmevekslerflade, der øger effektiviteten
- Højtydende Aquarea hydraulisk modul til opvarmning af vand

## Det er Panasonic

Panasonic har fremstillet mere end 200 millioner kompressorer og er verdens førende producent af kompressorer, som er hjertet i enhver varmepumpe.

## Høj effektivitet

Panasonic har den bedste effektivitet på markedet:

- COP-værdi for opvarmning (effektivitet) på op til 5
- COP-værdi for varmt brugsvand (effektivitet) på op til 2,5
- A-klasse pumpe (medfølger)

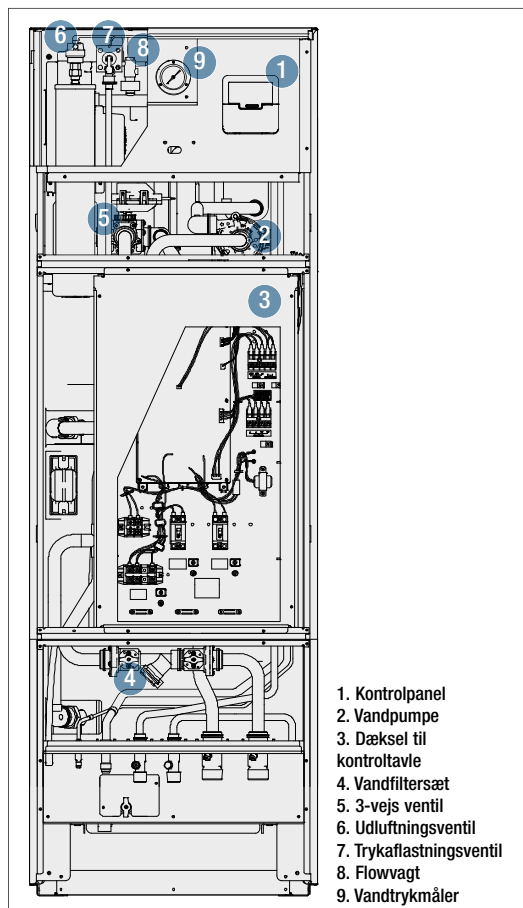
## Ny fjernbetjening med brugervenlige funktioner

- Automatisk tilstand til opvarmning og afkøling
- Visning af energiforbrug
- Indstilling af ferietilstand
- Støjsvag tilstand
- Gulvvarme beton tør tilstand
- Oplåsning af afkølingstilstand
- Klasse A pumpestyring med 7 hastigheder

# Internetstyring

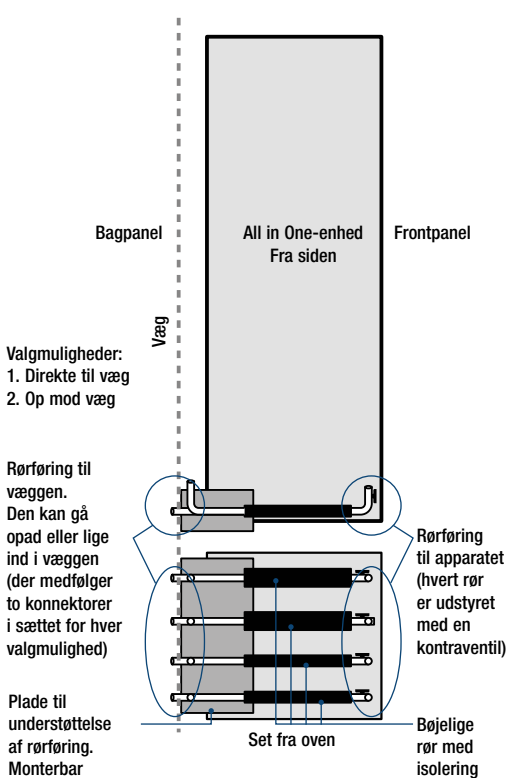


Ny styring via internet. IntesisHome til web-styring med rumtemperaturføler med kabel, visning af temperaturen i hjemmet og meget nem styring af varmepumpen!



## Præ-installationssæt. PAW-ADC-PREKIT (valgfrit)

Unikt præ-installationssæt til at opnå en nemmere og hurtigere installation.



## Sidedæksel hvis rør på bagsiden. PAW-ADC-CV150 (valgfrit)

