

	All in One enfaset 3, 5, 7 och 9 kW	All in One enfaset 9, 12 och 16 kW	BiBlokk enfaset 3, 5, 7 och 9 kW	BiBlokk enfaset 9, 12 och 16 kW	MonoBlokk enfaset 5 och 6 kW	MonoBlokk enfaset 9, 12 och 16 kW
Gas	R32 / R410A	R410A	R410A	R410A / R407C	R410A	R410A / R407C
Tilgjengelig i T-Cap versjon		✓		✓		✓
Tilgjengelig i 2-soneversjon	✓					
Tilgjengelig i superstille versjon		✓		✓		
Tilgjengelig i høytemperatur-versjon (65 grader)				✓		✓
Tank inkludert	✓	✓				
Smart Heat Pump-funksjon inkludert	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Kompatibel med Aquarea Smart Cloud*	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Kompatibel med solcellepaneler	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Kompatibel med Aquarea Air	✓	✓	✓	✓	✓	✓

* HT er ikke kompatibel med Smart Cloud



LUFT/VANN-VARMEPUMPE

Velig riktig modell.

For å kunne maksimere komfort og besparelser er det viktig at du velger riktig modell for din varmepumpe. En varmepumpe med liten eller for stor effekt kommer ikke til å gi de ønskede besparelsene.

Ta gjerne kontakt med installatør/forhandler for å få hjelp til å velge riktig modell.

AQUAREA H-GENERASJONEN MONOBLOKK. KJØLE- OG VARMEDRIFT - MDC - MXC

		Høy YtelseEnfaset • R410A Gas			Aquarea T-CAP Enfaset • R410A Gas		
							
		DRIFT VED EKSTREME UTETEMPERATURER -23°C			DRIFT VED EKSTREME UTETEMPERATURER -28°C		
Utendørsenhet		WH-MDC05H3E5	WH-MDC07H3E5	WH-MDC09H3E5	WH-MXC09H3E5	WH-MXC12H6E5	WH-MXC16H9E8
Varmekapasitet / COP (A +7 °C, W 35 °C)	kW / COP	5,00/5,08	7,00/4,52	9,00/4,29	9,00/4,84	12,00/4,74	16,00/4,28
Varmekapasitet / COP (A +7 °C, W 55 °C)	kW / COP	5,00/2,84	7,00/2,83	9,00/2,72	9,00/2,94	12,00/2,88	16,00/2,71
Varmekapasitet / COP (A +2 °C, W 35 °C)	kW / COP	4,80/3,36	6,60/3,30	6,80/3,18	9,00/3,59	12,00/3,44	16,00/3,10
Varmekapasitet / COP (A +2 °C, W 55 °C)	kW / COP	4,00/2,33	6,30/2,22	6,30/2,13	9,00/2,21	12,00/2,19	16,00/2,13
Varmekapasitet / COP (A -7 °C, W 35 °C)	kW / COP	4,70/2,85	5,50/2,70	6,40/2,60	9,00/2,85	12,00/2,72	16,00/2,49
Varmekapasitet / COP (A -7 °C, W 55 °C)	kW / COP	4,30/1,89	5,00/1,82	5,80/1,78	9,00/2,02	12,00/1,92	16,00/1,86
Kjølekapasitet / EER (A 35 °C, W 7 °C)	kW / EER	4,50/3,28	6,00/2,78	7,00/2,60	7,00/3,17	10,00/2,81	12,20/2,56
Kjølekapasitet / EER (A 35 °C, W 18 °C)	kW / EER	5,10/5,10	6,00/3,87	7,00/3,59	7,00/5,19	10,00/5,13	12,20/3,49
SCOP - Middels klima (W35 °C / W55 °C)	ETA %	199/139	190/130	190/130	181/130	170/130	160/125
	SCOP	5,05/3,55	4,83/3,33	4,83/3,33	4,60/3,33	4,33/3,33	4,08/3,20
Energiklasse Middels klima (W35 °C / 55 °C) ¹⁾	A+++ till D	A+++/A++	A+++/A++	A+++/A++	A+++/A++	A+++/A++	A+++/A++
	ETA %	237/161	225/160	225/160	235/158	231/158	231/159
SCOP - Varmt klima (W35 °C / 55 °C)	SCOP	6,00/4,10	5,70/4,08	5,70/4,08	5,95/4,03	5,85/4,03	5,85/4,05
Energiklasse Varmt klima (W35 °C / 55 °C) ¹⁾	A+++ till D	A+++/A+++	A+++/A+++	A+++/A+++	A+++/A+++	A+++/A+++	A+++/A+++
	ETA %	160/115	160/115	160/115	160/125	160/125	150/125
SCOP - Kaldt klima (W35 °C / 55 °C)	SCOP	4,08/2,95	4,08/2,95	4,08/2,95	4,08/3,20	4,08/3,20	3,83/3,20
Energiklasse Kaldt klima (W35 °C / 55 °C) ¹⁾	A+++ till D	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A++	A++/A++	A++/A++
Lydtrykksnivå 100%	Varmedrift / Kjøleledrift	65/65	68/66	69/67	68/67	69/68	72/71
Dimensjoner	H x B x D	mm	865 x 1283 x 320	865 x 1283 x 320	865 x 1283 x 320	1410 x 1283 x 320	1410 x 1283 x 320
Nettvekt		kg	94	104	104	142	142
Kjølemiddel (R410A) / CO2 Eq.		kg / T	1,30/2714	1,35/2819	1,35/2819	2,30/4,802	2,30/4,802
Flyt for oppvarmet vann (ΔT=5 K, 35 °C)		L/min	14,3	20,1	25,8	25,8	34,4
Kapasitet for integrert elektrisk varmeapparat		kW	3	3	3	3	6
Driftsområde	Utendørstemperatur	°C	-20 ~ +35	-20 ~ +35	-20 ~ +35	-20 ~ +35	-20 ~ +35
Tilførselstemperatur	Varmedrift	°C	20 ~ 55	20 ~ 55	20 ~ 55	20 ~ 60	20 ~ 60
	Kjøleledrift	°C	5 ~ 20	5 ~ 20	5 ~ 20	5 ~ 20	5 ~ 20
Lydtrykk i "Quiet Mode" testet av 3.part ³⁾		dB	57	57	61	62	64

EER- og COP-beregning er utført i henhold til EN14511. Lydtrykk oppmålt ved 1 m fra utendørsenheten på 1,5 m høyde. Varmedrift Oppvarmingslydtrykk målt ved +7 °C (Oppvarming av vann ved 55 °C).
¹⁾ Skala fra A+++ til D fra 26. September 2019 ²⁾ WH-MDC og WH-MXC-modellene er hermetisk forslutne. ³⁾ Lydtrykk i "Quiet Mode" testet av 3.part (A +7 °C, W 55 °C).

Tilbehør

PAW-TD20C1E5	Oso Tank 200 L - Rustfritt stål
PAW-TD30C1E5	Oso Tank 300 L - Rustfritt stål
PAW-TD20B8E3-1	Tank 185 L (for varmtvannstank) / 80 L (for buffertank)
CZ-TK1	Temperatursensorsett for tredjeparts tank
PAW-BTANK50L-1	50L Buffertank
CZ-TAW1	Aquarea Smart Cloud, H-generasjonen internettkontrol gjennom WLAN eller kablet LAN
CZ-NE1P	Varmekabel for Monoblokk 5 kW
CZ-NE3P	Varmekabel for Monoblokk 9, 12, 16 kW
PAW-A2W-RTWIRED	Kablet LCD-romtermostat med ukentlig timer
PAW-GRDBSE20	2 bunnplater i SBR-gummi, 20cm
PAW-WTRAY	Galvanisert vannbeholder for kondensert vann for bakkestativet med 4 m varmekabel med termostat
PAW-GRDSTD40	Kraftig bakkestativ

AQUAREA BIBLOKK OG MONOBLOKK F OG G-GENERASJONEN. KUN VARMEDRIFT - SHF - MHF

HT Enfaset • R410A Gas



Sett		KIT-SHF09H3E5	KIT-SHF12F6E5
Varmekapasitet / COP (A +7 °C, W 35 °C)	kW / COP	9,00/4,64	12,00/4,46
Varmekapasitet / COP (A +7 °C, W 55 °C)	kW / COP	9,00/2,48	12,00/2,41
Varmekapasitet / COP (A +2 °C, W 35 °C)	kW / COP	9,00/3,45	12,00/3,26
Varmekapasitet / COP (A +2 °C, W 55 °C)	kW / COP	9,00/2,06	10,30/2,01
Varmekapasitet / COP (A -7 °C, W 35 °C)	kW / COP	9,00/2,74	12,00/2,52
Varmekapasitet / COP (A -7 °C, W 55 °C)	kW / COP	9,00/1,79	9,60/1,77
SCOP - Middels klima (W35 °C / W55 °C)	ETA %	153/125	150/125
	SCOP	3,90/3,20	3,83/3,20
Energiklasse Middels klima (W35 °C / 55 °C) ¹⁾	A+++ till D	A+++ / A++	A+++ / A++
SCOP - Varmt klima (W35 °C / 55 °C)	ETA %	191/156	188/156
	SCOP	4,85/3,98	4,78/3,98
Energiklasse Varmt klima (W35 °C / 55 °C) ¹⁾	A+++ till D	A+++ / A+++	A+++ / A+++
SCOP - Kaldt klima (W35 °C / 55 °C)	ETA %	137/116	134/113
	SCOP	3,50/2,98	3,43/2,90
Energiklasse Kaldt klima (W35 °C / 55 °C) ¹⁾	A+++ till D	A++ / A+	A++ / A+
Innendørsenhet		WH-SHF09F3E8	WH-SHF12F9E8
Lydtrykknivå	dB(A)	33	33
Dimensjoner	H x B x D	892x502x353	892x502x353
Nettvekt	kg	47	48
Flyt for oppvarmet vann (ΔT=5 K, 35 °C)	L/min	25,8	34,4
Kapasitet for integrert elektrisk varmeapparat	kW	3	9
Utendørsenhet		WH-UH09FE8	WH-UH12FE8
Lydtrykk dellast	dB	—	—
Lydeffektnivå	dB	66	67
Dimensjoner	H x B x D	1340x900x320	1340x900x320
Nettvekt	kg	110	110
Kjølemiddel (R410A) / CO2 Eq. ²⁾	kg / T	2,90/5,145	2,90/5,145
Driftområde	Utendørstemperatur °C	-20 ~ +35	-20 ~ +35
Tilførselstemperatur	Varmedrift °C	25 ~ 65	25 ~ 65

EER- og COP-beregning er utført i henhold til EN14511. Lydtrykk oppmålt ved 1 m fra utendørsenheten på 1,5 m høyde. Varmedrift Oppvarmingslydtrykk målt ved +7 °C (Oppvarming av vann ved 55 °C). ¹⁾ Skala fra A+++ til D fra 26. September 2019. ²⁾ WH-MHF modellene er hermetisk forsejlet.

HT Enfaset • R410A Gas







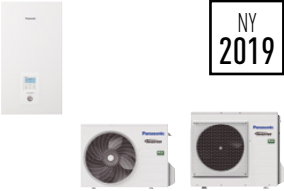



Utendørsenhet		WH-MHF09G3E5	WH-MHF12G6E5
Varmekapasitet / COP (A +7 °C, W 35 °C)	kW / COP	9,00/4,64	12,00/4,46
Varmekapasitet / COP (A +7 °C, W 55 °C)	kW / COP	9,00/2,48	12,00/2,41
Varmekapasitet / COP (A +2 °C, W 35 °C)	kW / COP	9,00/3,45	12,00/3,26
Varmekapasitet / COP (A +2 °C, W 55 °C)	kW / COP	9,00/2,06	10,30/2,01
Varmekapasitet / COP (A -7 °C, W 35 °C)	kW / COP	9,00/2,74	12,00/2,52
Varmekapasitet / COP (A -7 °C, W 55 °C)	kW / COP	9,00/1,79	9,60/1,77
SCOP - Middels klima (W35 °C / W55 °C)	ETA %	153/125	150/125
	SCOP	3,90/3,20	3,83/3,20
Energiklasse Middels klima (W35 °C / 55 °C) ¹⁾	A+++ till D	A+++ / A++	A+++ / A++
SCOP - Kaldt klima (W35 °C / 55 °C)	ETA %	191/156	188/156
	SCOP	4,85/3,98	4,78/3,98
Energiklasse Varmt klima (W35 °C / 55 °C) ¹⁾	A+++ till D	A+++ / A+++	A+++ / A+++
SCOP - Kaldt klima (W35 °C / 55 °C)	ETA %	137/116	134/113
	SCOP	3,50/2,98	3,43/2,90
Energiklasse Kaldt klima (W35 °C / 55 °C) ¹⁾	A+++ till D	A++ / A+	A++ / A+
Lydtrykk dellast	dB	—	—
Lydeffektnivå	dB	68	69
Dimensjoner	H x B x D	1410 x 1283 x 320	1410 x 1283 x 320
Nettvekt	kg	151	151
Kjølemiddel (R410A) / CO2 Eq. ²⁾	kg / T	1,92/3,406	1,92/3,406
Flyt for oppvarmet vann (ΔT=5 K, 35 °C)	L/min	25,8	34,4
Kapasitet for integrert elektrisk varmeapparat	kW	3	6
Driftområde	Utendørstemperatur °C	-20 ~ +35	-20 ~ +35
Tilførselstemperatur	Varmedrift °C	25 ~ 65	25 ~ 65

EER- og COP-beregning er utført i henhold til EN14511. Lydtrykk oppmålt ved 1 m fra utendørsenheten på 1,5 m høyde. Varmedrift Oppvarmingslydtrykk målt ved +7 °C (Oppvarming av vann ved 55 °C). ¹⁾ Skala fra A+++ til D fra 26. September 2019. ²⁾ WH-MHF modellene er hermetisk forsejlet.

Tilbehør




PAW-TD20C1E5	Oso Tank 200 L - Rustfritt stål
PAW-TD30C1E5	Oso Tank 300 L - Rustfritt stål
PAW-TD20B8E3-1	Tank 185 L (for varmtvannstank) / 80 L (for buffertank)
CZ-TK1	Temperatursensorsett for tredjeparts tank
PAW-BTANK50L-1	50L Buffertank
CZ-NE1P	Varmekabel for Monoblokk 5 kW
PAW-A2W-RTWIRED	Kablet LCD-romtermostat med ukentlig timer
PAW-GRDBSE20	2 bunnplater i SBR-gummi, 20cm
PAW-WTRAY	Galvanisert vannbeholder for kondensert vann for bakkestativet med 4 m varmekabel med termostat
PAW-GRDSTD40	Kraftig bakkestativ

AQUAREA BIBLOKK J-GENERASJONEN. KJØLE- OG VARMEDRIFT - SDC - SXC - SQC

		NYTT Høy Ytelse Énfaset. • R32 Gas				Høy Ytelse Énfaset • R410A Gas		T-CAP Énfaset • R410A Gas			T-CAP Trefaset. Superstille Utendørsenhet • R410A Gas		
													
													
		DRIFT VED EKSTREME UTETEMPERATURER -23°C				DRIFT VED EKSTREME UTETEMPERATURER -23°C		DRIFT VED EKSTREME UTETEMPERATURER -28°C			DRIFT VED EKSTREME UTETEMPERATURER -28°C		
Sett		KIT-WC03J3E5	KIT-WC05J3E5	KIT-WC07J3E5	KIT-WC09J3E5	KIT-WC12H6E5	KIT-WC16H6E5	KIT-WXC09H3E5	KIT-WXC12H6E5	KIT-WXC16H9E8	KIT-WQC09H3E8	KIT-WQC12H9E8	KIT-WQC16H9E8
Varmekapasitet / COP (A +7 °C, W 35 °C)	kW / COP	3,20/5,33	5,00/5,00	7,00/4,76	9,00/4,48	12,00/4,74	16,00/4,28	9,00/4,84	12,00/4,74	16,00/4,28	9,00/4,84	12,00/4,74	16,00/4,28
Varmekapasitet / COP (A +7 °C, W 55 °C)	kW / COP	—/—	—/—	—/—	—/—	12,00/2,88	14,50/2,68	9,00/2,94	12,00/2,88	16,00/2,71	9,00/2,94	12,00/2,88	16,00/2,71
Varmekapasitet / COP (A +2 °C, W 35 °C)	kW / COP	3,20/3,64	4,20/3,18	6,85/3,41	7,00/3,40	11,40/3,44	13,00/3,28	9,00/3,59	12,00/3,44	16,00/3,10	9,00/3,59	12,00/3,44	16,00/3,10
Varmekapasitet / COP (A +2 °C, W 55 °C)	kW / COP	—/—	—/—	—/—	—/—	9,10/2,20	9,80/2,17	9,00/2,21	12,00/2,19	16,00/2,13	9,00/2,21	12,00/2,19	16,00/2,13
Varmekapasitet / COP (A -7 °C, W 35 °C)	kW / COP	—/—	—/—	—/—	—/—	10,00/2,73	11,40/2,57	9,00/2,85	12,00/2,72	16,00/2,49	9,00/2,85	12,00/2,72	16,00/2,49
Varmekapasitet / COP (A -7 °C, W 55 °C)	kW / COP	—/—	—/—	—/—	—/—	8,20/1,92	9,00/1,82	9,00/2,02	12,00/1,92	16,00/1,86	9,00/2,02	12,00/1,92	16,00/1,86
Kjølekapasitet / EER (A 35 °C, W 7 °C)	kW / EER	3,20/3,52	4,50/3,00	6,70/3,03	8,20/2,72	10,00/2,81	12,20/2,56	7,00/3,17	10,00/2,81	12,20/2,57	7,00/3,17	10,00/2,81	12,20/2,57
Kjølekapasitet / EER (A 35 °C, W 18 °C)	kW / EER	—/—	—/—	—/—	—/—	10,00/4,17	12,20/4,12	7,00/5,19	10,00/5,13	12,20/3,49	7,00/5,19	10,00/5,13	12,20/3,49
SCOP - Middels klima (W35 °C / W55 °C)	ETA %	200/136	200/136	193/130	193/130	190/134	190/130	181/130	170/130	160/125	181/130	170/130	160/125
	SCOP	5,07/3,47	5,07/3,47	4,90/3,32	4,90/3,32	4,83/3,43	4,83/3,33	4,60/3,33	4,33/3,33	4,08/3,20	4,60/3,33	4,33/3,33	4,08/3,20
Energiklasse Middels klima (W35 °C / 55 °C) ¹⁾	ETA %	A+++ till D	A+++/A++	A+++/A++	A+++/A++	A+++/A++	A+++/A++	A+++/A++	A++/A++	A+++/A++	A+++/A++	A+++/A++	A+++/A++
	SCOP	245/165	245/165	227/160	227/160	245/159	245/169	235/158	231/158	231/159	235/158	231/158	231/159
SCOP - Kaldt klima (W35 °C / 55 °C)	ETA %	A+++ till D	A+++/A+++	A+++/A+++	A+++/A+++	A+++/A+++	A+++/A+++	A+++/A+++	A+++/A+++	A+++/A+++	A+++/A+++	A+++/A+++	A+++/A+++
	SCOP	6,20/4,20	6,20/4,20	5,75/4,07	5,75/4,07	6,20/4,05	6,20/4,3	5,95/4,03	5,85/4,03	5,85/4,05	5,95/4,03	5,85/4,03	5,85/4,05
Energiklasse Varmt klima (W35 °C / 55 °C) ¹⁾	ETA %	A+++ till D	A+++/A+++	A+++/A+++	A+++/A+++	A+++/A+++	A+++/A+++	A+++/A+++	A+++/A+++	A+++/A+++	A+++/A+++	A+++/A+++	A+++/A+++
	SCOP	157/110	157/110	164/116	164/116	168/121	168/121	160/125	160/125	150/125	160/125	160/125	150/125
SCOP - Kaldt klima (W35 °C / 55 °C)	ETA %	A+++ till D	A+++/A+++	A+++/A+++	A+++/A+++	A+++/A+++	A+++/A+++	A+++/A+++	A+++/A+++	A+++/A+++	A+++/A+++	A+++/A+++	A+++/A+++
	SCOP	4,00/2,83	4,00/2,83	4,18/2,98	4,18/2,98	4,28/3,10	4,28/3,10	4,08/3,20	4,08/3,20	3,83/3,20	4,08/3,20	4,08/3,20	3,83/3,20
Energiklasse Kaldt klima (W35 °C / 55 °C) ¹⁾	ETA %	A+++ till D	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A++	A++/A++	A++/A++	A++/A++	A++/A++	A++/A++
	SCOP	3	3	3	3	6	6	3	9	9	3	9	9
Inndørsenhet		WH-SDC0305J3E5	WH-SDC0305J3E5	WH-SDC0709J3E5	WH-SDC0709J3E5	WH-SDC12H6E5	WH-SDC16H6E5	WH-SXC09H3E5	WH-SXC12H6E5	WH-SXC16H9E8	WH-SQC09H3E8	WH-SQC12H9E8	WH-SQC16H9E8
Lydtrykknivå	Varmedrift / Kjøleluft	dB(A)	28/28	28/28	30/30	30/31	33/33	33/33	33/33	33/33	33/33	33/33	33/33
Dimensjoner	H x B x D	mm	892x500x340	892x500x340	892x500x340	892x500x340	892x500x340	892x500x340	892x500x340	892x500x340	892x500x340	892x500x340	892x500x340
Nettvekt		kg	42	42	42	42	44	45	43	44	45	43	44
Flyt for oppvarmet vann (ΔT=5 K, 35 °C)		L/min	9,2	14,3	20,1	25,8	34,4	45,9	25,8	34,4	45,9	25,8	34,4
Kapasitet for integrert elektrisk varmeapparat		kW	3	3	3	3	6	6	3	9	9	3	9
Utendørsenhet		WH-UD03J5E5	WH-UD05J5E5	WH-UD07J5E5	WH-UD09J5E5-1	WH-UD12HE5	WH-UD16HE5	WH-UX09HE5	WH-UX12HE5	WH-UX16HE8	WH-UQ09HE8	WH-UQ12HE8	WH-UQ16HE8
Lydeffektnivå	Varmedrift / Kjøleluft	dB	60/61	64/64	68/67	69/69	69/68	72/72	68/67	69/68	72/71	61/63	62/64
Dimensjoner	H x B x D	mm	622x824x298	622x824x298	795x875x320	795x875x320	1340x900x320	1340x900x320	1340x900x320	1340x900x320	1340x900x320	1410x1283x320	1410x1283x320
Nettvekt		kg	37	37	61	61	101	101	108	108	118	151	151
Kjølemiddel (R410A) / CO2 Eq.		kg / T	0,9/0,608	0,9/0,608	1,27/0,857	1,27/0,857	2,55/5,324	2,55/5,324	2,85/5,951	2,85/5,951	2,90/6,055	2,85/5,951	2,85/5,951
Driftområde	Utendørstemperatur	°C	-20 ~ +35	-20 ~ +35	-20 ~ +35	-20 ~ +35	-20 ~ +35	-20 ~ +35	-28 ~ +35	-28 ~ +35	-28 ~ +35	-28 ~ +35	-28 ~ +35
Tilførselstemperatur	Varmedrift / Kjøleluft	°C	25 ~ 60/5 ~ 20	25 ~ 60/5 ~ 20	25 ~ 60/5 ~ 20	25 ~ 60/5 ~ 20	20 ~ 55/5 ~ 20	20 ~ 55/5 ~ 20	20 ~ 60/5 ~ 20	20 ~ 60/5 ~ 20	20 ~ 60/5 ~ 20	20 ~ 60/5 ~ 20	20 ~ 60/5 ~ 20
Lydtrykk i "Quiet Mode" testet av 3.part ²⁾		dB	—	—	—	—	65	65	62	64	65	55	54

EEER- og COP-beregning er utført i henhold til EN14511. Lydtrykk oppmålt ved 1 m fra utendørsenheten på 1,5 m høyde. Varmedrift Oppvarmingslydtrykk målt ved +7 °C (Oppvarming av vann ved 55 °C).
¹⁾ Skala fra A+++ til D fra 26. September 2019 ²⁾ Lydtrykk i "Quiet Mode" testet av 3.part (A +7 °C, W 55 °C).

AQUAREA BIBLOKK ALL IN ONE J-GENERASJONEN. KJØLE- OG VARMEDRIFT

		NYTT Høy Ytelse Enfaset. 1 og 2-sonesett • R32 Gas				Høy Ytelse Enfaset. 1 og 2-sonesett • R410A Gas				Høy Ytelse Enfaset. 2-sonesett • R410A Gas		
												
Sett (for 2 sone på Høy Ytelse legg til B på slutten)		KIT-ADC03JE5	KIT-ADC05JE5	KIT-ADC07JE5	KIT-ADC09JE5	KIT-ADC03HE5	KIT-ADC05HE5	KIT-ADC07HE5	KIT-ADC09HE5	KIT-ADC12HE5	KIT-ADC16HE5	KIT-ADC16HE8
Varmekapasitet / COP (A +7 °C, W 35 °C)	kW / COP	3,20/5,33	5,00/5,00	7,00/4,76	9,00/4,48	3,20/5,00	5,00/4,63	7,00/4,46	9,00/4,13	12,00/4,74	16,00/4,28	16,00/4,28
Varmekapasitet / COP (A +7 °C, W 55 °C)	kW / COP	3,20/2,81	5,00/2,72	7,00/2,82	8,95/2,78	3,20/2,67	5,00/2,65	6,80/2,63	8,90/2,41	12,00/2,88	14,50/2,68	14,50/2,68
Varmekapasitet / COP (A +2 °C, W 35 °C)	kW / COP	3,20/3,64	4,20/3,18	6,85/3,41	7,00/3,40	3,20/3,56	4,20/3,11	6,55/3,34	6,70/3,13	11,40/3,44	13,00/3,28	13,00/3,28
Varmekapasitet / COP (A +2 °C, W 55 °C)	kW / COP	3,20/2,19	4,10/1,99	6,20/2,21	6,30/2,16	3,20/2,15	4,10/1,98	6,00/1,99	6,00/1,99	9,10/2,20	9,80/2,17	9,80/2,17
Varmekapasitet / COP (A -7 °C, W 35 °C)	kW / COP	3,30/2,80	4,20/2,59	5,60/2,87	6,12/2,78	3,20/2,69	4,20/2,59	5,15/2,68	5,90/2,52	10,00/2,73	11,40/2,57	11,40/2,57
Varmekapasitet / COP (A -7 °C, W 55 °C)	kW / COP	3,20/1,79	3,55/1,71	5,25/1,94	5,90/1,93	3,20/1,72	3,55/1,71	4,80/1,89	5,80/1,88	8,20/1,92	9,00/1,82	9,00/1,82
Kjølekapasitet / EER (A 35 °C, W 7 °C)	kW / EER	3,20/3,52	4,50/3,00	6,70/3,03	7,60/2,90	3,20/3,08	4,50/2,69	6,00/2,63	7,00/2,43	10,00/2,81	12,20/2,56	12,20/2,56
Kjølekapasitet / EER (A 35 °C, W 18 °C)	kW / EER	3,20/4,85	4,80/4,29	6,70/4,72	7,60/4,37	3,30/3,75	5,00/3,76	6,00/3,57	7,00/3,26	10,00/4,17	12,20/4,12	12,20/4,12
SCOP - Middels klima (W35 °C / W55 °C)	SCOP	5,07/3,47	5,07/3,47	4,90/3,32	4,90/3,32	4,95/3,33	4,95/3,33	4,83/3,33	4,83/3,33	4,83/3,43	4,83/3,33	4,83/3,33
Energiklasse Middels klima (W35 °C / 55 °C) ¹⁾	A+++ till D	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++
SCOP - Kaldt klima (W35 °C / 55 °C)	ETA %	245/155	245/155	227/160	227/160	244/163	244/163	225/160	225/160	245/159	245/169	245/169
Energiklasse Varmt klima (W35 °C / 55 °C) ¹⁾	A+++ till D	A+++ / A+++	A+++ / A+++	A+++ / A+++	A+++ / A+++	A+++ / A+++	A+++ / A+++	A+++ / A+++	A+++ / A+++	A+++ / A+++	A+++ / A+++	A+++ / A+++
SCOP - Kaldt klima (W35 °C / 55 °C)	ETA %	157/99	157/99	164/116	164/116	150/103	150/103	160/115	160/115	168/121	168/121	168/121
Energiklasse Kaldt klima (W35 °C / 55 °C) ¹⁾	A+++ till D	A++ / A+	A++ / A+	A+++ / A+	A+++ / A+	A+++ / A+	A+++ / A+	A+++ / A+	A+++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A+++ / A+
Innendørsenhet (for 2 zone add B at the end on High Performance)		WH-ADC0309J3E5	WH-ADC0309J3E5	WH-ADC0309J3E5	WH-ADC0309J3E5	WH-ADC0309H3E5	WH-ADC0309H3E5	WH-ADC0309H3E5	WH-ADC0309H3E5	WH-ADC1216H6E5	WH-ADC1216H6E5	WH-ADC0916H9E8
Lydtrykknivå Varmedrift / Kjøledrift	dB(A)	28/28	28/28	28/28	28/28	28/28	28/28	28/28	28/28	33/33	33/33	33/33
Dimensjoner H x B x D	mm	1800x598x717	1800x598x717	1800x598x717	1800x598x717	1800x598x717	1800x598x717	1800x598x717	1800x598x717	1800x598x717	1800x598x717	1800x598x717
Nettvekt (1 / 2-zonssats)	kg	122/130	122/130	122/130	122/130	124	124	124	124	124	124	126
Flyt for oppvarmet vann (ΔT=5 K, 35 °C)	L/min	9,20	14,30	20,10	25,80	9,2	14,3	20,1	25,8	34,4	45,9	45,9
Kapasitet for integrert elektrisk varmeapparat	kW	3,00	3,00	3,00	3,00	3	3	3	3	6	6	9
Tappevannprofil iht EN16147		L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L
DHW Tank middels klima energiklasse ²⁾	A+ till F	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A	A	A	A	A
DHW Tank varmt klima klasse ²⁾	A+ till F	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A	A	A
DHW Tank kaldt klima klasse ²⁾	A+ till F	A	A	A	A	A	A	A	A	A	B	B
DHW Tank middels klima SCOP	ETA % / SCOP	132/3,30	132/3,30	120/3,00	120/3,00	120/3,00	120/3,00	113/2,83	113/2,83	95/2,38	91/2,28	91/2,28
DHW Tank varmt klima SCOP	ETA % / SCOP	155/3,88	155/3,88	140/3,50	140/3,50	147/3,68	147/3,68	132/3,30	132/3,30	110/2,75	107/2,68	107/2,68
DHW Tank kaldt klima SCOP	ETA % / SCOP	99/2,48	99/2,48	99/2,47	99/2,47	94/2,35	94/2,15	86/2,15	86/1,88	75/1,80	72/1,88	72/1,88
Utendørsenhet		WH-UD03JE5	WH-UD05JE5	WH-UD07JE5	WH-UD09JE5	WH-UD03HE5-1	WH-UD05HE5-1	WH-UD07HE5-1	WH-UD09HE5-1	WH-UD12HE5	WH-UD16HE5	WH-UD16HE8
Lydtrykk dellast Varmedrift	dB	55	55	59	59	64/65	65/66	68/66	69/68	65	65	72/72
Lydtrykknivå Varmedrift / Kjøledrift	dB	60/61	64/64	68/67	69/68	—	—	—	—	69/68	72/72	—
Dimensjoner / Nettvekt H x B x D	mm / kg	622x824x298/37	622x824x298/37	795x875x320/61	795x875x320/61	622x824x298/39	622x824x298/39	795x900x320/66	795x900x320/66	1340x900x320/101	1340x900x320/101	1340x900x320/107
Kjølemiddel / CO2 Eq.	kg / T	0,9/0,608	0,9/0,608	1,27/0,857	1,27/0,857	1,20/2,506	1,20/2,506	1,45/3,028	1,45/3,028	2,55/5,324	2,55/5,324	2,55/5,324
Driftområde Utendørstemperatur	°C	-20 ~ +35	-20 ~ +35	-20 ~ +35	-20 ~ +35	-20 ~ +35	-20 ~ +35	-20 ~ +35	-20 ~ +35	-20 ~ +35	-20 ~ +35	-20 ~ +35
Tilførselstemperatur Varmedrift / Kjøledrift	°C	20 ~ 60/5 ~ 20	20 ~ 60/5 ~ 20	20 ~ 60/5 ~ 20	20 ~ 60/5 ~ 20	20 ~ 55/5 ~ 20	20 ~ 55/5 ~ 20	20 ~ 55/5 ~ 20	20 ~ 55/5 ~ 20	20 ~ 55/5 ~ 20	20 ~ 55/5 ~ 20	20 ~ 55/5 ~ 20
Lydtrykk i "Quiet Mode" testet av 3.part ³⁾	dB	—	—	—	—	52	58	57	59	—	—	66

EER- og COP-beregning er utført i henhold til EN14511. Lydtrykk oppmålt ved 1 m fra utendørsenheten på 1,5 m høyde. Varmedrift Oppvarmingslydtrykk målt ved +7 °C (Oppvarming av vann ved 55 °C). Isoleringstestet i henhold til EN12897.

¹⁾ Skala fra A+++ til D fra 26 September 2019. ²⁾ Skala fra A+++ til F fra 26 September 2019. ³⁾ Lydtrykk i "Quiet Mode" testet av 3.part (A +7 °C, W 55 °C).

Dette produktet er laget for å overholde europeisk standard for vannkvalitet 98/93/EF. Produktets levetid kan ikke garanteres ved bruk av grunnvann, stikk som kildenvann eller brønnvann, springvann som inneholder salt eller andre fremmedstoffer, eller i områder med syreholdig vann. Vedlikeholds- og garantikostnadene forbundet med disse tilfellene er kundens eget ansvar. *Preliminære data.

TANKER

Kombinasjonstank



PAW-TD20B8E3-1		
Dimensjoner HxBxD	mm	1770 x 640 x 690
Vekt (tom)	kg	150
Volum	L	185
Strømforsyning	V, Fase, Hz	230, 1, 50

		Varmtvannstank	Buffertank
Volum	L	185	80
Maks arbeidstrykk	MPa (bar)	0,8 (8)	0,6 (6)
Trykktest	MPa (bar)	1,2 (12)	0,9 (9)
Maks arbeidstemp	°C	90	100
Koblinger	mm	Ø22	Ø22
Materiale		S 275 JR förglasat	S235 JR
Isolasjon	Materiale, t=mm	PUR, 50	PUR 40mm
Overflate av varmespiral	m ²	2,1	—
Elektrisk varmer	W	3000	—
Energitap ved 65 °C	kWh/24h	1,3	—

ErP-data		Varmtvannstank	Buffertank
		185	80
Energiklasse (Fra A+ til F)		B	B
Løpende varmetap	W	53	46
Lagringsevolum	L	185	80

1) EU-forordning 812/2013. 2) Testet i samsvar med EN 12897:2006.

	Tanker i rustfritt stål		NY Emaljerte tanker				Emaljerte tanker med coil (for todelt solcelle + varmepumpe)	
	PAW-TD20C1E5	PAW-TD30C1E5	PAW-TA15C1E5STD	PAW-TA20C1E5STD	PAW-TA30C1E5STD	PAW-TA40C1E5STD		PAW-TA30C2E5STD
Modell								
Vannvolum	L	192	280	150	200	290	380	350
Maksimal Varmtvannstemperatur	°C	75	75	95	95	95	95	95
Dimensjoner (Høy / Diameter)	mm	1270/595	1750/595	1210/520	1340/610	1800/610	1835/670	1835/670
Nettovekt / fylt med vann	kg	53 / —	65 / —	109/254	90/280	120/389	191/572	169/519
Elektrisk forvarmer	kW	1,50	1,50	—	3,00	3,00	3,00	3,00
Strømforsyning	V	230	230	—	230	230	230	230
Materiale på tankens innside		Rustfritt stål	Rustfritt stål	Emaljerte	Emaljerte	Emaljerte	Emaljerte	Emaljerte
Utvekslingsoverflate	m ²	1,8	1,8	1,2	1,8	2,6	3,8	3,5 / 1,2
Energitap ved 65 °C ¹⁾	kWh/24h	0,99	1,13	1,45	1,37	1,61	1,76	1,76
3-veis ventil inkludert PAW-3WYVLV-SI eller CZ-NV1		Valgfritt	Valgfritt	Valgfritt	Valgfritt	Valgfritt	Valgfritt	Valgfritt
20m temperatursensorkabel inkludert		Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Energitap	W	42	46	60	57	67	73	73
Energiklasse (Fra A+ til F)		A	A	C	B	B	B	B
Garanti		2 år	2 år	2 år	2 år	2 år	2 år	2 år
Vedlikehold påkrevd		Nei	Nei	Hvert 2. år.	Hvert 2. år.	Hvert 2. år.	Hvert 2. år.	Hvert 2. år.

1) Isoleringstestet i henhold til EN12897. *Inkluderer proposjonal kontroll thermostat

NY Buffertank



NY
2019

PAW-BTANK50L-1		
Kapasitet	L	48
Energitap	W	42
Energiklasse (Fra A+ til F)		B
Materiale		Rustfritt stål
Dimensjoner (Høy / Diameter)	mm	435 x 615
Nettovekt	kg	17

Automatisk luftepotte og dreneringsventil er inkludert.

Tilbehør

PAW-3WYVLV-SI	3-veisventil-klar
CZ-NV1	3-veis ventil for innvendig montering i split versjon J og H generasjon.