



Aquaera LT | Hydraulik-Splitsysteme m. Kombi-Hydromodul | Generation „L“ | Heizen und Kühlen | ADC | einphasig | mit Fremdstromanode | R290

			Einphasig (230 V / 50 Hz)		
Set (3-kW-E-Heizstab)			KIT-ADC05L3E5AN ¹	KIT-ADC07L3E5AN ¹	KIT-ADC09L3E5AN ¹
Heizleistung / COP (A7/W35)	kW / -		5,00/5,05	7,00/4,93	9,00/4,55
Heizleistung / COP (A7/W55)	kW / -		5,00/3,07	7,00/2,98	8,90/3,03
Heizleistung / COP (A2/W35)	kW / -		5,00/3,52	6,85/3,43	7,00/3,41
Heizleistung / COP (A2/W55)	kW / -		5,00/2,34	6,25/2,34	7,00/2,41
Heizleistung / COP (A-7/W35)	kW / -		5,00/3,01	5,80/3,01	7,00/2,80
Heizleistung / COP (A-7/W55)	kW / -		5,00/2,12	5,80/2,12	7,00/2,13
Kühlleistung / EER (A35/W7)	kW / -		5,00/3,23	7,00/3,03	8,20/2,82
Kühlleistung / EER (A35/W18)	kW / -		5,00/5,00	7,00/4,73	9,00/4,19
Mittleres Klima, W35 / W55	Raumheizungs-Energieeffizienz ($\eta_{h,n}$)	%	200/142	195/142	190/144
	SCOP Raumheizung		5,06/3,63	4,96/3,62	4,84/3,67
	Raumheizungs-Energieeffizienzklasse ²		A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++
Innengerät (3-kW-E-Heizstab)			WH-ADC0509L3E5AN	WH-ADC0509L3E5AN	WH-ADC0509L3E5AN
Schalldruckpegel	Heizen / Kühlen	dB(A)	28/28	28/28	28/28
Abmessungen	H x B x T	mm	1642x599x602	1642x599x602	1642x599x602
Nettogewicht		kg	93	93	93
Speichervolumen		l	185	185	185
Max. Brauchwarmwassertemperatur		°C	65	65	65
Material der Speicherinnenseite			Rostfreier Stahl	Rostfreier Stahl	Rostfreier Stahl
Lastprofil gem. EN16147			L	L	L
Mittleres Klima	Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz ($\eta_{w,h}$)	%	146	146	146
	SCOP Warmwasserbereitung		3,60	3,60	3,60
	Warmwasserbereitungs-Energieeffizienzklasse ³		A+	A+	A+
Außengerät			WH-WDG05LE5	WH-WDG07LE5	WH-WDG09LE5
Schallleistungspegel ⁴	Heizen	dB(A)	52	53	54
Abmessungen / Nettogewicht	H x B x T	mm / kg	996x980x430/98	996x980x430/98	996x980x430/97
Vorgefüllte Kältemittelmenge (R290) / CO ₂ -Äquivalent		kg / t	0,96/0,003	0,96/0,003	1,00/0,003
Wasserleitungsanschlüsse (am IG / AG)		Zoll	1/1	1/1	1/1
Leitungslänge (Standard / max.)		m	5/30	5/30	5/30
Höhenunterschied IG/AG (max.)		m	10	10	10
Außentemperatur-Grenzwerte (min./max.)	Heizen	°C	-25 / +35	-25 / +35	-25 / +35
	Kühlen	°C	+10 / +43	+10 / +43	+10 / +43
Wasseraustrittstemperatur (min./max.)	Heizen	°C	20 – 75	20 – 75	20 – 75
	Kühlen	°C	5 – 20	5 – 20	5 – 20

Aquaera LT | Hydraulik-Splitsysteme m. Hydromodul | Generation „L“ | Heizen und Kühlen | ADC | einphasig | R290

			Einphasig (230 V / 50 Hz)		
			KIT-WC05L3E5 ¹	KIT-WC07L3E5 ¹	KIT-WC09L3E5 ¹
			5,00/5,00	7,00/4,76	9,00/4,48
			n. n. v. / n. n. v.	n. n. v. / n. n. v.	n. n. v. / n. n. v.
			4,20/3,18	6,85/3,41	7,00/3,40
			n. n. v. / n. n. v.	n. n. v. / n. n. v.	n. n. v. / n. n. v.
			n. n. v. / n. n. v.	n. n. v. / n. n. v.	n. n. v. / n. n. v.
			n. n. v. / n. n. v.	n. n. v. / n. n. v.	n. n. v. / n. n. v.
			4,50/3,00	6,70/3,03	8,20/2,72
			n. n. v. / n. n. v.	n. n. v. / n. n. v.	n. n. v. / n. n. v.
			200/136	193/130	193/130
			5,07/3,47	4,90/3,32	4,90/3,32
			A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++
			WH-SDC0509L3E5	WH-SDC0509L3E5	WH-SDC0509L3E5
			28/28	30/30	30/31
			892x500x348	892x500x348	892x500x348
			42	42	42
Vorläufige Angaben			-	-	-
			-	-	-
			-	-	-
			-	-	-
			-	-	-
			-	-	-
			WH-WDG05LE5	WH-WDG07LE5	WH-WDG09LE5
			52	53	54
			996x980x430/98	996x980x430/98	996x980x430/97
			0,96/0,003	0,96/0,003	1,00/0,003
			1/1	1/1	1/1
			5/30	5/30	5/30
			10	10	10
			-25 / +35	-25 / +35	-25 / +35
			+10 / +43	+10 / +43	+10 / +43
			20 – 75	20 – 75	20 – 75
			5 – 20	5 – 20	5 – 20

n. n. v. = Daten waren bei Drucklegung noch nicht verfügbar.

1) Modell mit 6kW Heizstab optional erhältlich. Bitte prüfen Sie mit Ihrem regionalen Energieanbieter die elektrischen Anschlussbedingungen. 2) Skala von A+++ bis D. 3) Skala von A+ bis F. 4) Schallleistungspegel gemessen gemäß EN12102 unter Bedingungen gemäß EN14825 (Teillast).

Hinweise:

EER-/COP-Werte werden in Übereinstimmung mit EN14511 berechnet.

Dieses Produkt erfüllt die Richtlinie 98/93/EC des Rates über die Qualität von Wasser für den menschlichen Gebrauch in der durch die Richtlinie 2015/1787/EU geänderten Fassung. Die Lebensdauer des Produkts kann bei Verwendung von Grundwasser wie z. B. Brunnenwasser, von Leitungswasser, welches Salze oder andere Verunreinigungen enthält, und von Wasser mit saurer Qualität nicht gewährleistet werden. Durch Verwendung solcher Wasserqualitäten entstehende Wartungs- und Gewährleistungskosten liegen in der Verantwortung des Kunden.