



mod. 07/09/12



mod. 14



ASEH07KJCAL
ASEH09KJCAL
ASEH12KJCAL
ASEH14KJCAL
(White)

NEW

ASEH07KJCALB
ASEH09KJCALB
ASEH12KJCALB
ASEH14KJCALB
(Black)



Caratteristiche

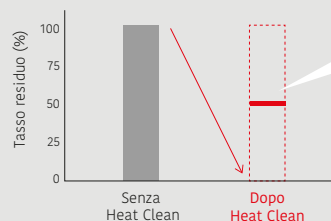
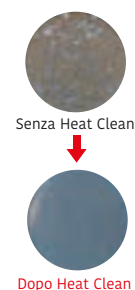
Eleganza Minimalista

Le linee pulite e le curve sinuose ed eleganti conferiscono al prodotto un aspetto raffinato. La dimensione compatta consente l'installazione in spazi stretti, come sopra le porte.



Heat Clean

Riscalda lo scambiatore di calore dell'unità interna ad una temperatura di oltre 55°C, asciugando l'umidità residua e neutralizzando contaminanti ed impurità, per una pulizia rapida ed efficace. Agisce anche contro le muffe causa di cattivi odori.*

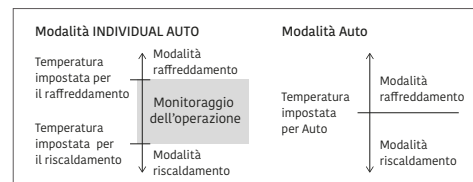


Organizzazione del test: Kitasato Research Center for Environmental Science
Report No.: KRCES - Bio. Test Report No. 2025_1003. Tasso di controllo della muffa: 99% o superiore dopo l'operazione Heat Clean.

*Test effettuato su apparecchiatura reale (modello 12). I risultati possono variare in base all'utilizzo, alla stagione e alle condizioni ambientali.

Individual Auto

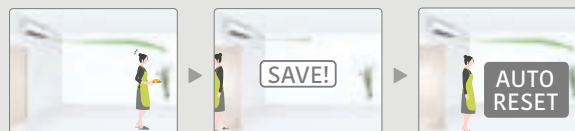
Per adattarsi alle differenze di temperatura tra giorno e notte, tipiche del clima europeo il sistema consente di impostare temperature separate per il raffreddamento o per il riscaldamento dei locali, passando automaticamente tra le due modalità.



Sensore di Presenza Integrato

Per garantire la riduzione dei consumi, il sensore di presenza rileva i movimenti delle persone nella stanza e fa funzionare il climatizzatore a capacità ridotta quando la stanza è vuota.

Al ritorno delle persone, ripristina automaticamente la modalità operativa precedente.



NEW



Telecomando



Refrigerante
R32



Specifiche

		Modello	Unità Int.	ASEH07KJCAL ASEH07KJCALB	ASEH09KJCAL ASEH09KJCALB	ASEH12KJCAL ASEH12KJCALB	ASEH14KJCAL ASEH14KJCALB
			Unità Est.	AOEH07KJCA	AOEH09KJCA	AOEH12KJCA	AOEH14KJCA
				3NGF97400	3NGF97405	3NGF97410	3NGF97415
				3NGF97420	3NGF97425	3NGF97430	3NGF97435
Alimentazione			V/Ø/Hz	230/1/50			
Potenza	Raffrescamento		kW	2.0 (0.9-3.0)	2.5 (0.9-3.2)	3.4 (0.9-3.9)	4.2 (0.9-4.3)
	Riscaldamento		kW	2.5 (0.9-3.6)	2.8 (0.9-4.5)	4.0 (0.9-5.4)	5.2 (0.9-5.9)
Potenza assorbita	Raffrescamento/Riscaldamento		kW	0.400 / 0.500	0.550 / 0.600	0.870 / 0.950	1.260 / 1.400
EER	Raffrescamento		W/W	5.00	4.55	3.91	3.33
COP	Riscaldamento		W/W	5.00	4.67	4.21	3.71
Pdesign	Raffresc./Riscaldam. (-10°C)		kW	2.0 / 2.3	2.5 / 2.4	3.4 / 2.5	4.2 / 4.0
SEER	Raffrescamento		W/W	9.60	9.20	8.70	7.90
SCOP	Riscaldamento (Medio)		W/W	5.10	5.10	5.10	4.60
Etichetta energetica	Raffrescamento			A+++	A+++	A+++	A++
	Riscaldamento (Medio)			A+++	A+++	A+++	A++
Max. corrente assorbita	Raffrescamento/Riscaldamento		A	6.5 / 9.0	6.5 / 9.0	6.5 / 9.0	7.0 / 9.0
Consumo energetico annuo	Raffrescamento		kWh/a	73	95	137	186
	Riscaldamento		kWh/a	631	658	685	1.216
Capacità di deumidificazione			l/h	1.0	1.0	1.5	1.6
Pressione sonora	U. int. (Raffrescamento)	A/M/B/S	dB(A)	36/31/24/19	38/31/24/19	41/34/25/20	45/35/25/20
	U. int. (Riscaldamento)	A/M/B/S		38/31/24/20	38/31/24/20	41/34/25/21	44/35/25/21
	U. est. (Raffresc./Riscald.)	Alta		42/42	44/44	47/47	47/52
Potenza sonora	U. int. (Raffresc./Riscald.)	Alta	dB(A)	51/52	52/52	56/56	59/59
	U. est. (Raffresc./Riscald.)	Alta		55/54	56/55	58/59	59/63
Portata d'aria (max.)	U. int. / U. est. (Raffresc.)	Alta	m³/h	540 / 1.390	580 / 1.480	630 / 1.690	720 / 1.690
	U. int. / U. est. (Riscald.)	Alta		580 / 1.350	580 / 1.420	630 / 1.690	720 / 1.860
Diminioni A x L x P Peso	Unità interna		mm	270×798×240	270×798×240	270×798×240	270×798×240
			kg	10	10	10.5	10.5
	Unità esterna		mm	542×799×290	542×799×290	542×799×290	542×799×290
			kg	30	30	31	31
Attacchi tubazioni (liquido/gas)			mm	6.35 / 9.52			
Diametro scarico condensa (int./est.)			mm	13.8 / 15 to 16.8			
Massima lunghezza tubazioni (Precarica)			m	20 (15)			
Massimo dislivello			m	15			
Campo di funzionamento	Raffrescamento		°CDB	-10 a 50			
	Riscaldamento		°CDB	-20 a 24			
Refrigerante	Tipo/GWP			R32 (675)			
	Carica/TCO ₂ Eq		kg/TCO ₂ Eq	0.72/0.486	0.72/0.486	0.87/0.587	0.87/0.587

* Telecomando e WIFI inclusi

I dati tecnici sono soggetti a variazioni senza obbligo di preavviso.

Accessori

Filocomando Infinity*:	UTY-RVRY
Filocomando compatto*:	UTY-RCRYZ1
Filocomando*:	UTY-RNRYZ6
	UTY-RLRY
Filocomando semplificato*:	UTY-RSRYZ1
Kit di comunicazione**:	UTY-TWRXZ2

* obbligatorio kit comunicazione

** obbligatorio per l'uso dei filocomandi

Dimensioni (mm)

