

ASEG18KMTE / ASEG24KMTE

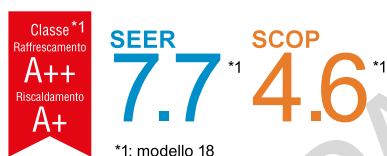


Caratteristiche



Elevato risparmio energetico

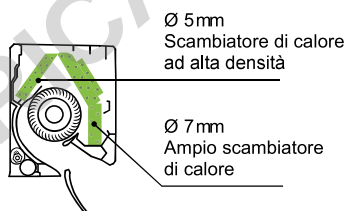
L'alta efficienza è ottenuta grazie allo scambiatore di calore a forma di lambda, ad un potente sistema di ventilazione e all'utilizzo del nuovo refrigerante.



*1: modello 18

Scambiatore di calore ibrido

L'efficienza di scambio termico è stata notevolmente migliorata grazie al nuovo scambiatore di calore ibrido, raggiungendo i più alti livelli di SEER e SCOP della categoria.

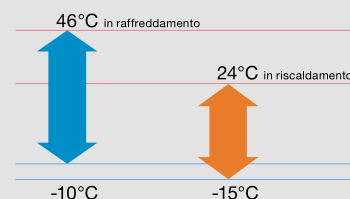


Ø 107 ampio ventilatore

Grazie al ventilatore di grande diametro, è possibile ottenere un volume d'aria efficiente anche alle basse potenze.

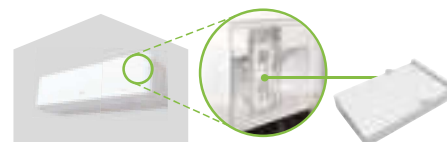


Funzionamento a bassa temperatura



Controllo tramite dispositivo smart (opzionale)

Questo modello può essere controllato da qualsiasi luogo utilizzando uno smartphone e l'intuitiva App. Il modulo WI-FI può essere installato facilmente senza particolari interventi.



Refrigerante
R32



per ASEG18KMTE



per ASEG24KMTE



Specifiche

		Modello	Unità Int. Unità Est.	ASEG18KMTE AOEG18KMTA	ASEG24KMTE AOEG24KMTA
		Codice Kit (*)		3NGF7080	3NGF7085
Alimentazione			V/Ø/Hz	230/1/50	
Potenza	Raffrescamento		kW	5.2(0.9-6.0)	7.1(0.9-8.3)
	Riscaldamento		kW	6.3(0.9-8.7)	8.0(0.9-10.1)
Potenza assorbita	Raffrescamento/Riscaldamento		kW	1.39/1.56	2.08/1.91
EER	Raffrescamento		W/W	3.74	3.41
COP	Riscaldamento		W/W	4.04	4.19
Pdesign	Raffresc./Riscaldam. (-10°C)		kW	5.2/4.8	7.1/7.1
SEER	Raffrescamento		W/W	7.77	7.30
SCOP	Riscaldamento (Medio)		W/W	4.60	4.20
Etichetta energetica	Raffrescamento			A++	A++
	Riscaldamento (Medio)			A+	A+
Max. corrente assorbita	Raffrescamento/Riscaldamento		A	9.5/13.5	13.5/16.0
Consumo energetico annuo	Raffrescamento		kWh/a	234	340
	Riscaldamento		kWh/a	1460	2362
Capacità di deumidificazione			l/h	1.7	2.7
Pressione sonora	U. int. (Raffrescamento)	A/M/B/S	dB(A)	45/40/35/29	49/40/35/29
	U. int. (Riscaldamento)	A/M/B/S		46/40/35/29	49/40/35/29
	U. est. (Raffresc./Riscald.)	Alta		50/50	54/52
	U. int. (Raffresc./Riscald.)	Alta		60/61	65/65
Potenza sonora	U. est. (Raffresc./Riscald.)	Alta		65/65	67/66
	U. interna / U. esterna	Alta	m³/h	980/2350	1170/3240
Dimensioni A x L x P Peso	Unità interna		mm	280x980x240	
			kg	12,5	
	Unità esterna		mm	632x799x290	716x820x315
			kg	36	42
Attacchi tubazioni			mm	6,35 / 12,70	
Diametro scarico condensa (int./est.)			mm	13.8/15.8 a 16.7	
Massima lunghezza tubazioni (Precarica)			m	25 (15)	30 (15)
Massimo dislivello			m	20	25
Campo di funzionamento	Raffrescamento		°CDB	-10 a 46	
	Riscaldamento		°CDB	-15 a 24	
Refrigerante	Tipo/GWP			R32 (675)	
	Carica/TCO ₂ Eq		kg/TCO ₂ Eq	1.02 (0.689)	1.32 (0.891)

* Telecomando incluso

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

Accessori

Filocomando compatto*:	UTY-RCRYZ1,
Filocomando*:	UTY-RNRYZ5
	UTY-RLRY
Filocomando semplificato*:	UTY-RSRY
Kit di comunicazione**:	UTY-TWRXZ2
Modulo WI-FI:	UTY-TFSXH3

* obbligatorio kit comunicazione

** obbligatorio per l'uso dei filocomandi

Dimensioni (mm)

