

NEW
ASEH18KMTGL / ASEH24KMTGL
**ALL
DC**
**A++
CLASSE**


Telecomando

Caratteristiche



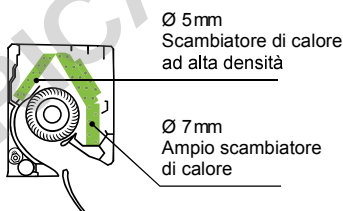
Elevato risparmio energetico

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.

Classe*1
A++
SEER 8.0^{*1} **SCOP 4.6**^{*1}
*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.



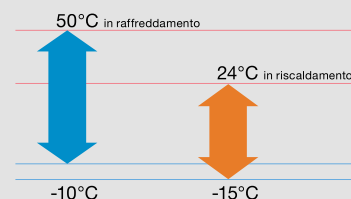
Ø 107 ampio ventilatore

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



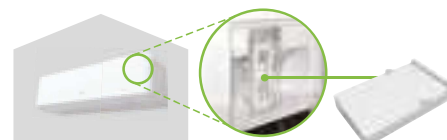
Funzionamento a bassa temperatura

-15°C
 In riscaldamento



Controllo tramite dispositivo smart (incluso)

Questo modello può essere controllato da qualsiasi luogo utilizzando uno smartphone e l'intuitiva App. Il modulo WI-FI è integrato nell'unità.



Refrigerante
R32



per ASEH18KMTGL



per ASEH24KMTGL



Specifiche

		Modello	Unità Int. Unità Est.	ASEH18KMTGL AOEH18KMTG	ASEH24KMTGL AOEH24KMTG
		Codice Kit (*)		3NGF97360	3NGF97365
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	1.39/1.57	2.20/1.99
EER	Raffrescamento		W/W	3.74	3.23
COP	Riscaldamento		W/W	4.01	4.02
Pdesign	Raffresc./Riscaldam. (-10°C)		kW	5.2/4.8	7.1/7.1
SEER	Raffrescamento		W/W	8.00	7.30
SCOP	Riscaldamento (Medio)		W/W	4.60	4.30
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	277	340
	Riscaldamento		kWh/a	1461	2311
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	54/54
	U. int. (Raffresc./Riscald.)	Alta		60/61	65/65
Potenza sonora	U. est. (Raffresc./Riscald.)	Alta	dB(A)	65/65	67/68
	U. interna / U. esterna	Alta		980/2350	1170/3240
Portata d'aria (max.)	U. interna / U. esterna	Alta	m³/h	980/2350	1170/3240
	U. interna / U. esterna	Alta	m³/h	980/2350	1170/3240
Diminioni A x L x P Peso	Unità interna		mm	280x980x240	
	Unità interna		kg	12,5	
Attacco tubazioni (liquido/gas)	Unità esterna		mm	632x799x290	716x820x315
	Unità esterna		kg	36	42
Diametro scarico condensa (int./est.)	Unità interna		mm	6,35 / 12,70	
	Unità interna		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 50	
	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 INFINITY*: UTY-RVRY
 Filocomando compatto*: UTY-RCRYZ1,
 UTY-RNRYZ6
 Filocomando*: UTY-RLRY
 Filocomando semplificato*: UTY-RSRYZ1
 Kit di comunicazione**: UTY-TWRXZ2

* obbligatorio kit comunicazione

** obbligatorio per l'uso dei filocomandi

Dimensioni (mm)

