



**New**

## ASYG30LMTA · ASYG36LMTA



Telecomando

### Funzioni Comfort



### Funzioni Timer



### Funzioni di trattamento aria



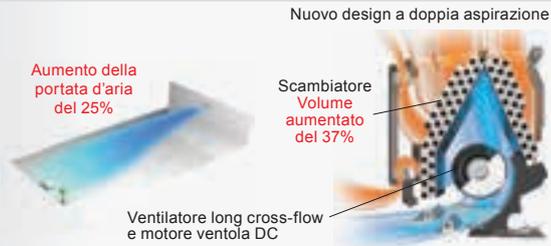
### Sistema di controllo



## Caratteristiche

### Elevata capacità e risparmio energetico

Lo scambiatore maggiorato, il motore DC e il ventilatore long cross-flow permettono di raggiungere elevate capacità e bassi consumi.



### Sensore di movimento

Il sensore di movimento rileva la presenza di persone all'interno della stanza. All'uscita delle persone il climatizzatore rallenta il funzionamento per riavumentarlo al loro rientro.



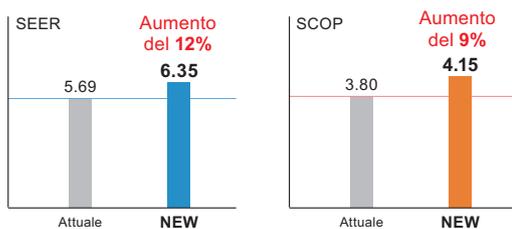
### Applicazione per locali Server\*

Collegando 2 unità interne è possibile creare una modalità operativa di interconnessione. Il raffreddamento del locale può essere ottenuto anche con bassa temperatura esterna e bassa umidità nell'ambiente.

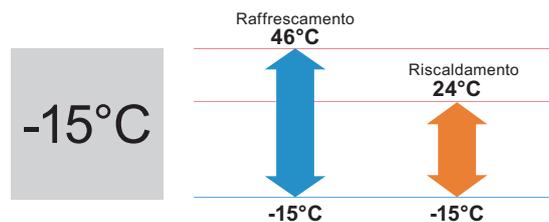
- Modalità alternativa: le 2 unità operano alternativamente
- Operazione di backup: in caso di guasto di una delle 2 unità, l'altra si attiva automaticamente
- Modalità di supporto: entrambe le unità funzionano simultaneamente quando la capacità di carico non è sufficiente con una sola unità
- \* Per questa funzione sono richiesti 2 pezzi del seguente accessorio: UTY-XWNX



### Alta efficienza stagionale



### Basse temperature operative



### Accessori

Filocomando Touch panel: UTY-RNRYZ1 + UTY-TWRX  
 Filocomando: UTY-RVNYM + UTY-XWNX  
 Filocomando: UTY-RLRY + UTY-TWRX

Filocomando: UTY-RNNYM + UTY-XWNX  
 Filocomando semplificato: UTY-RSNYM + UTY-XWNX  
 Kit di Comunicazione: UTY-XCSXZ1 + UTZ-GXXB  
 Kit connettori: UTY-XWZX

# Serie LM LARGE



per ASYG30/36 LMTA



## Specifiche

		Modello		ASYG30LMTA	ASYG36LMTA
		Codice		3NGF8190	3NGF8195
Alimentazione		V/Ø/Hz		230/1/50	230/1/50
Potenza	Raffrescamento	kW		8.0 (2.9-9.0)	9.4 (2.9-10.0)
	Riscaldamento			8.8 (2.2-11.0)	10.1 (2.7-11.2)
Potenza assorbita	Raffrescamento/Riscaldamento	kW		2.33/2.41	3.16/2.96
EER	Raffrescamento	W/W		3.43	2.97
COP	Riscaldamento			3.65	3.41
Pdesign	Raffrescam./Riscaldam. (-10°C)	kW		8.0/6.5	9.4/7.1
SEER	Raffrescamento	W/W		6.35	5.73
SCOP	Riscaldamento (Medio)			4.15	4.19
Etichetta energetica	Raffrescamento			A++	A+
	Riscaldamento (Medio)			A+	A+
Max corrente assorbita	Raffrescamento/Riscaldamento	A		14.5/14.5	19.0/19.0
Consumo energetico annuo	Raffrescamento	kWh/a		441	575
	Riscaldamento			2,193	2,373
Capacità di deumidificazione		l/h		2.7	3.7
Pressione sonora	Unità interna (Raffrescamento)	A/M/B/S	dB(A)	50/44/38/31	50/44/38/31
	Unità interna (Riscaldamento)	A/M/B/S		49/44/39/33	49/44/39/33
	Unità esterna (Raffrescam./Riscaldam.)	Alta		52/55	55/56
Potenza sonora	Unità interna (Raffrescam./Riscaldam.)	Alta		65/65	65/65
	Unità esterna (Raffrescam./Riscaldam.)	Alta		67/68	68/70
Portata d'aria	Unità interna/esterna	Alta	m <sup>3</sup> /h	1380/3600	1380/3800
Dimensioni A x L x P	Unità interna		mm	340×1150×280	340×1150×280
			kg	18	18
Peso	Unità esterna		mm	830×900×330	830×900×330
			kg	61	61
Attacchi tubazioni (Liq./Gas)			mm	9.52/15.88	9.52/15.88
Diametro scarico condensa (int/est)				13.8 / 15.8 to 16.7	13.8 / 15.8 to 16.7
Massima lunghezza tubazioni (Pre-carica)			m	50 (20)	50 (20)
Massimo dislivello				30	30
Campo di funzionamento	Raffrescamento		°CDB	-15 to 46	-15 to 46
	Riscaldamento			-15 to 24	-15 to 24
Refrigerante	Tipo/GWP			R410A / 2088	R410A / 2088
	Carica/TCO <sub>2</sub> Eq		Kg/TCO <sub>2</sub> Eq	2,10 / 4,38	2,10 / 4,38

## Dimensioni (mm)

Modelli:  
ASYG30LMTA  
ASYG36LMTA

