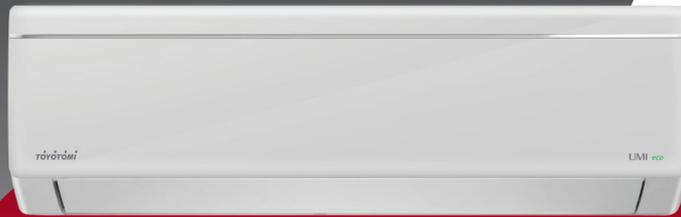


TÖYÖTÖMI
air conditioners



cooling & heating



UMI eco

Toyotomi UMI ECO DC Inverter

Benefici

Il climatizzatore ad alte prestazioni

La combinazione tra la qualità tecnologica, la versatilità di funzionamento ed un design semplice ed elegante, fanno di UMI il climatizzatore ideale al servizio della tua casa.



“Salva Energia”
(Energysaving)



Modalità di Riscaldamento
a 8°



Funzione Smart Auto Restart



Telecomando con Funzioni
Hotel



Sistema di Controllo**
Key-card



Modalità Wi-Fi



Preriscaldamento Intelligente
“SP”



Sbrinamento Intelligente



Funzione di Avvio Intelligente
(Smooth start)



Funzione Turbo



Modalità Auto Restart



Modalità di Deumidificazione



Funzione di Blocco del
Comando



Funzione Led Unità Interna
Accesi/Spenti



Movimento di oscillazione
Orizzontale Automatico*



Movimento di oscillazione
Verticale Automatico



Sistema di Autodiagnosi



Modalità Sleep



Funzione Timer



Funzione I Sense*



Comando a Filo**



Prefiltro ad Alta Densità



Filtro Tripla Azione



Ionizzatore



Filtro ai Carboni Attivi

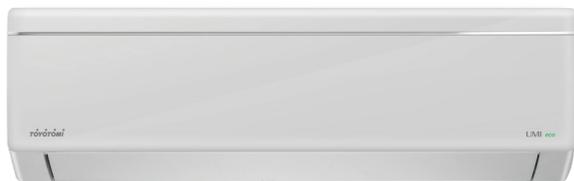


Funzione Autopulente



Trattamento Blu Fins

UMI eco



UMI eco		Unità di Misura	UTN/UTG-09AP	UTN/UTG-12AP	UTN/UTG-17AP	UTN/UTG-21AP
Pdesignnc		kW	2,7	3,2	4,6	6,2
Pdesignh Zona Climatica Media		kW	2,5	2,7	3,7	4,7
Pdesignh Zona Climatica Calda		kW	2,8	2,8	3,6	4,7
Capacità Raffreddamento	Btu/h		9212 (2047-11601)	10918 (3071-12624)	15695 (3412-18084)	21154 (5459-23543)
	kW		2,70 (0,60-3,40)	3,20 (0,90-3,70)	4,6 (1,0-5,30)	6,20 (1,60-6,90)
Capacità Riscaldamento	Btu/h		9554 (2047-12624)	11601 (3071-13989)	17742 (3412-19278)	22178(4436-25000)
	kW		2,80 (0,60-3,70)	3,40 (0,90-4,10)	5,20 (1,0-5,65)	6,50(1,30-7,33)
Raffreddamento	SEER		6,6	6,5	6,4	6,8
	Classe Energetica Raffreddamento		A++	A++	A++	A++
Riscaldamento	SCOP Zona Climatica Media		4,2	4,1	4,0	4,0
	Classe Energetica Zona Climatica Media		A+	A+	A+	A+
	SCOP Zona Climatica Calda		5,2	5,1	5,1	5,1
	Classe Energetica Zona Climatica Calda		A+++	A+++	A+++	A+++
Alimentazione*		Volts/Phase/Hz	230/1/50			
Raffreddamento	Consumo Energetico Annuale (Q _{ec})	kWh/a	143	172	251	319
	Consumo alle condizioni nominali**	kW	0,735	0,933	1,355	1,771
Riscaldamento	Consumo Energetico Annuale Zona Media (Q _{he})	kWh/a	833	922	1295	1645
	Consumo Energetico Annuale Zona Calda (Q _{hc})	kWh/a	754	769	988	1290
	Consumo alle condizioni nominali**	kW	0,695	0,872	1,340	1,646
Deumidificazione		L/h	1,4	1,4	1,8	1,8
Portata d'aria (min/med/max/turbo)		m ³ /h	290 / 430 / 500 / 550	420 / 490 / 620 / 680	600 / 700 / 800 / 850	650 / 750 / 950 / 1100
Potenza Sonora Unità Interna (min/med/max/turbo)		dB(A)	36 / 44 / 48 / 55	39 / 45 / 48 / 57	44 / 48 / 52 / 58	42 / 49 / 57 / 61
Pressione Sonora Unità Interna*** (min/med/max/turbo)		dB(A)	23 / 34 / 38 / 40	29 / 35 / 38 / 41	34 / 38 / 42 / 44	35 / 38 / 44 / 47
Potenza Sonora Unità Esterna		dB(A)	62	64	63	67
Pressione Sonora Unità Esterna***		dB(A)	51	52	53	58
Unità Interna	Dimensioni Unità (LxHxP)	mm	770 x 251 x 190	849 x 289 x 215	972 x 300 x 225	1081 x 325 x 248
	Dimensioni Imballo (LxHxP)	mm	833 x 317 x 266	915 x 354 x 279	1035 x 375 x 302	1150 x 406 x 337
	Peso Netto / Lordo	kg	8,5 / 10,0	10,5 / 12,5	13,5 / 16,0	16,5 / 19,5
Unità Esterna	Dimensioni Unità (LxHxP)	mm	732 x 550 x 330	732 x 550 x 330	732 x 550 x 330	873 x 555 x 376
	Dimensioni Imballo (LxHxP)	mm	789 x 600 x 390	789 x 600 x 390	791 x 590 x 373 ?	948 x 591 x 428
	Peso Netto / Lordo	kg	25,0 / 27,5	25,0 / 27,5	26,5 / 29,0	36,5 / 39,5
Tubazioni	Diámetro Lato Liquido	mm (inch)	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")
	Diámetro Lato Gas	mm (inch)	9,53 (3/8")	9,53 (3/8")	9,53 (3/8")	12,7 (1/2")
	Massima Lunghezza****	m	15	15	25	25
	Massimo Dislivello	m	10	10	10	10
Refrigerante R32		g	530	570	750	1300
Filtri			Prefiltro ad Alta Densità - Filtro Tripla Azione (Hepa / Silver Ion / Biologico) - Filtro Carboni Attivi			
Temperature limite operative	Raffreddamento	°C	-15 ~ 43			
	Riscaldamento	°C	-15 ~ 24			

Normativa standard armonizzata: EN14511:2007, EN12102 Global Warming Potential (GWP)

NOTE: *L'alimentazione è sull'unità esterna. **Dati conformi alla norma UNI EN 14511/2004 *** Misurata in campo libero **** Oltre i 5 metri aggiungere 20 g/m

CARATTERISTICHE

Funzione PRERISCALDAMENTO SMART	Funzione TURBO	Funzione SMART DEFROSTING
Funzione SELF CLEAN	Funzione SMOOTH START	Funzione RISPARMIO ENERGETICO
Funzione AUTORESTART	Funzione AUTODIAGNOSI	Funzione LIGHT
Funzione SLEEP	Funzione LOCK	Funzione DEUMIDIFICATORE
Funzione I Sense*	Funzione Timer	Funzione Memoria Deflettore
Comando a Filo**	Modalità di riscaldamento a 8°C	Movimento di oscillazione orizzontale automatico*

* Solo per Modelli: **UTN-17AP / UTN-21AP**

** Opzionale Solo per Modelli: **UTN-12AP / UTN-17AP / UTN-21AP**



Funzione Wi-Fi

TOYOTOMI
air conditioners

TOYOTOMI ITALIA S.r.l.
Via T. Edison, 11
20875 Burago di Molgora (MB)
Tel: +39 039 6080392 Fax: +39 039 6080316
e-mail: info@toyotomi.it www.toyotomi.it

