

Enel X Relax Clima FUJITSU LM

La nuova gamma di Climatizzatori Fujitsu LM presenta design compatto ad alta efficienza. La sua forma ricercata è stata ottenuta grazie ad un particolare scambiatore di calore ad alta densità multi-passaggio e ad un potente sistema di ventilazione

Funzioni del climatizzatore

Funzioni Comfort	Funzioni Timer
 Movimento alto basso dei deflettori Apertura e chiusura automatica dei deflettori	 Spegnimento automatico Sleep Il comfort notturno viene garantito dalla graduale regolazione della temperatura prima dello spegnimento programmato del climatizzatore
 Velocità automatica della ventilazione Modifica automatica della velocità di ventilazione in funzione della temperatura richiesta nella stanza	 Timer giornaliero Quattro possibili selezioni nell'arco delle 24 ore ON, OFF, ON OFF o OFF ON
 Riavvio Automatico Nel caso di una momentanea mancanza di alimentazione il climatizzatore, al ritorno di quest'ultima, si riavvia automaticamente	 Indicatore stato dei filtri Permette il controllo della pulizia dei filtri
 10°C HEAT 10°C è la minima temperatura di attenuazione impostabile in riscaldamento	Funzioni di trattamento aria
 Massima Potenza Funzione che consente di attivare il climatizzatore alla massima potenza per un rapido raggiungimento del comfort	 Filtro deodorante Il filtro è composto da particelle ultrafini di ceramica che decompongono gli odori assorbiti riducendo gli effetti ossidanti degli ioni generati
 Commutazione automatica freddo/caldo Confrontando la temperatura ambiente e quella impostata il climatizzatore si attiva automaticamente in riscaldamento o raffreddamento	 Filtro alla catechina Il filtro sfrutta l'effetto elettrostatico della catechina per trattenere le particelle inquinanti più fine
 Risparmio energetico Sistema di controllo per il risparmio energetico	 Frontale lavabile
 Modalità silenziosa Riduzione della rumorosità della macchina esterna	Sistema di controllo
 Diffuser Raffresca in orizzontale evitando che l'aria arrivi direttamente agli occupanti del locale e riscalda in verticale creando una piacevole sensazione di comfort	 Sistema di controllo i-PAM

Massima potenza operativa

Solo 20 minuti alla massima potenza: con questa funzione il climatizzatore raggiunge rapidamente le condizioni di comfort richieste all'interno dei locali.

Modalità silenziosa per unità esterna

Attivando questa funzione del telecomando si riduce la rumorosità della macchina esterna.

Temperatura di mantenimento 10°C

La modalità di mantenimento della temperatura a 10°C evita che la temperatura dei locali non occupati si abbassi eccessivamente.

Maggiore flusso d'aria, maggiore comfort - Power diffuser

Spinta dell'aria calda verso il pavimento per un maggiore comfort invernale. Spinta dell'aria fresca verso il soffitto per non disturbare gli occupanti della stanza.



Informativa ai sensi del Codice del Consumo, così come modificata dal D.Lgs. sui diritti dei consumatori (n. 21/2014).

enel x

CARATTERISTICHE TECNICHE	UNITÀ DI MISURA	3NGF8765	3NGF8770	*3NGF8291 + 3NGF8292	*3NGF8290 + 3NGF8291 + 3NGF8292
Composizione		1 unità esterna + 1 unità interna da 9.000 BTU/h	1 unità esterna + 1 unità interna da 12.000 BTU/h	1 unità esterna + 2 unità interne (9.000 + 12.000 BTU/h)	1 unità esterna + 3 unità interne (7.000 + 9.000 + 12.000 BTU/h)
Codice prodotto dell'unità interna		3NGF8766	3NGF8771	3NGF8291 + 3NGF8292	3NGF8290 + 3NGF8291 + 3NGF8292
Tipo di refrigerante		R410A	R410A	R410A	R410A
POTENZA/CONSUMO					
Capacità nominale (in modalità raffrescamento)	W	2500	3400	4000	5400
Capacità nominale (in modalità riscaldamento)	W	3200	4000	4400	6800
Consumo energetico annuo indicativo (raffrescamento - stagione media) **	kWh/a	125	170	215	282
Consumo energetico annuo indicativo (riscaldamento - stagione media) **	kWh/a	820	1225	1328	1627
RENDIMENTI					
SEER (efficienza energetica stagionale in modalità raffrescamento)		7,0	7,0	6,5	6,7
SCOP (efficienza energetica stagionale in modalità riscaldamento)		4,1	4,0	4,0	4,3
EER (Raffrescamento)		3,85	3,50	3,81	4,0
COP (Riscaldamento Stagione media)		4,38	3,92	4,31	4,28
PRESTAZIONI					
Capacità di deumidificazione	l/h	1,3	1,8	-	-
Capacità di ventilazione (Max)	m³/h	750	750	-	-
Livello potenza sonora U.I. Raffrescamento/Riscaldamento	dB(A)	59/59	59/59	-	-
Livello pressione sonora unità interna Raffreddamento	dB(A)	43-40-32-21	43-40-32-21	-	-
Livello pressione sonora unità interna Riscaldamento	dB(A)	43-38-33-22	43-38-33-22	-	-
DATI ELETTRICI					
Assorbimento (Raffrescamento) Std	W	650	970	-	-
Assorbimento (Riscaldamento) Std	W	730	1020	-	-
CLASSIFICAZIONE ENERGETICA ENERGY RELATED PRODUCTS (ERP)					
Classe di efficienza energetica in raffrescamento		A++	A++	A++	A++
Classe di efficienza energetica in riscaldamento		A+	A+	A+	A+
DATI DIMENSIONALI UNITÀ INTERNA					
Altezza x Larghezza x Profondità	mm	270x870x204	270x870x204	-	-
Peso	kg	8,5	8,5	-	-
UNITÀ ESTERNA					
Codice prodotto dell'unità esterna		3NGF8767	3NGF8772	3NGF8277	3NGF8279
Livello potenza sonora U.E. Raffrescamento/Riscaldamento	dB(A)	58/56	61/61	61/63	65/67
Livello pressione sonora U.E. Raffrescamento/Riscaldamento	dB(A)	45/45	50/50	47/49	46/47
DATI DIMENSIONALI UNITÀ ESTERNA					
Altezza x Larghezza x Profondità	mm	535x663x293	535x663x293	540x790x290	700x900x330
Peso	kg	21	26	37	55

La capacità dei sistemi multisplit nel caso di utilizzo contemporaneo di tutte le unità interne comporta una inevitabile riduzione della capacità locale di raffrescamento/riscaldamento (la singola unità interna sarà meno performante rispetto alla condizione nominale e si potrebbe avvertire una minore capacità di raffrescamento/riscaldamento da parte dell'utente).

*Tutte le informazioni riportate si riferiscono alle caratteristiche dell'unità esterna.

**Consumo di energia in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.