

DAIKIN EMURA.

LA TECNOLOGIA INCONTRA IL DESIGN



FORM. FUNCTION. REDEFINED

COMFORT TOTALE TUTTO L'ANNO.

Il nuovo condizionatore a parete Daikin Emura unisce l'eccellenza tecnologica all'estetica estremamente gradevole di un oggetto di design. Il suo profilo ultrapiatto e l'elegante finitura in bianco opaco o alluminio satinato fanno sì che faccia da complemento a qualsiasi interno. E questo aspetto piacevole certamente non ne compromette le performance. Progettato in Europa per climi europei, Daikin Emura garantisce temperature ottimali e livelli di umidità costanti in tutte le stagioni. Con il suo design senza tempo, elegante ma discreto, Daikin Emura si armonizza con tutti gli interni.



ELEGANTE DESIGN

Oltre ad offrire raffreddamento, riscaldamento, ventilazione e deumidificazione, Daikin Emura combina design armonioso, rendimento energetico e facilità d'uso, aggiungendo un tocco di raffinatezza ed eleganza sofisticata agli interni.

La sua classe 'A' di efficienza energetica lo rende attraente per coloro che hanno a cuore il risparmio energetico così come per quelli che hanno a cuore l'eleganza. Daikin Emura rappresenta un perfetto matrimonio tra stile e sostanza, forma e funzione, riscaldamento intelligente e raffreddamento efficiente.



CARATTERISTICHE:

PER L'UTENZA DOMESTICA

- Design elegante e sottile
- Risparmio energetico: EER fino a 4,46 (classe energetica A)
- Assicura il massimo comfort
- Valore di pressione sonora ridotto a 22 dB(A)
- Ampio intervallo di funzionamento: da -10 a 46°C per il raffreddamento da -15 a 20°C per il riscaldamento
- Telecomando ad infrarossi con timer di programmazione settimanale

PER GLI INSTALLATORI

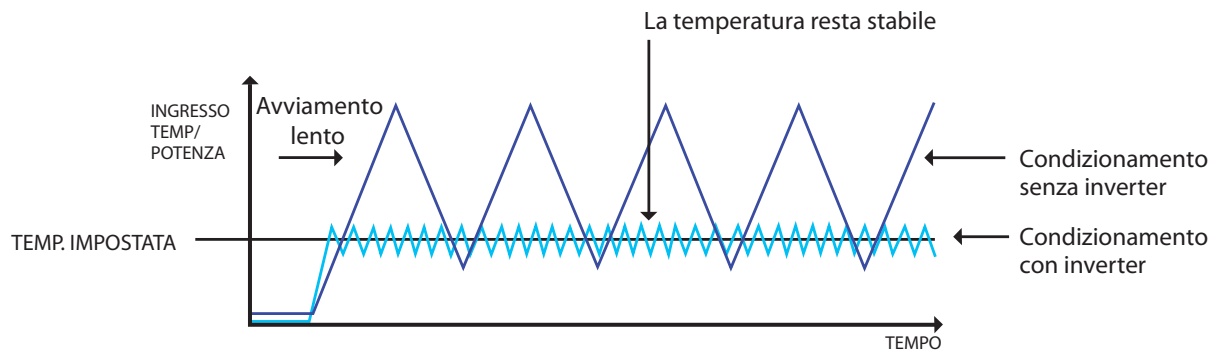
- Refrigerante R-410A
- Lunghezza massima delle tubazioni 20 m
- Peso e dimensioni ridotti



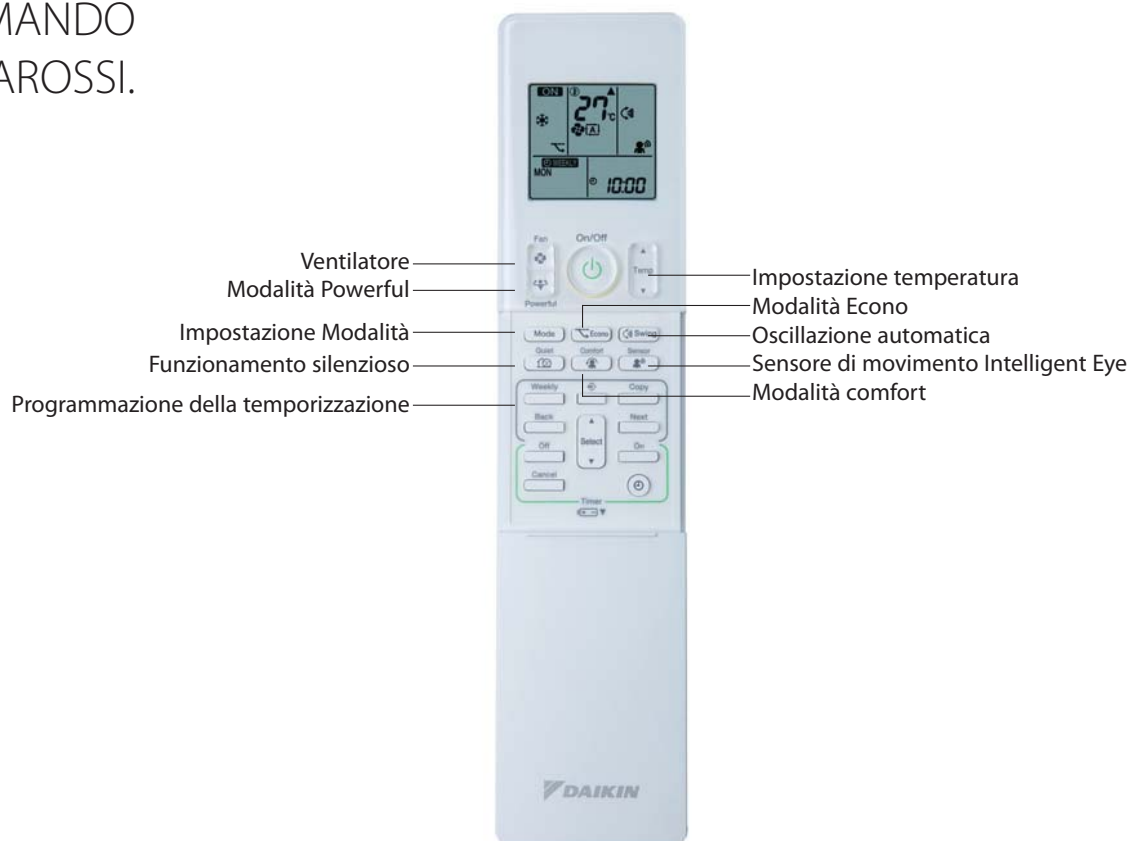
TECNOLOGIA
INVERTER:
PIÙ COMFORT,
MENO CONSUMI.

Daikin Emura si avvale di una delle più recenti innovazioni nel controllo intelligente del clima: la tecnologia Inverter. Essa fa sì che l'ambiente sia portato più rapidamente alla temperatura desiderata e che si mantenga a tale temperatura con minori fluttuazioni. Le temperature interne sono costantemente monitorate e l'unità agisce garantendo il riscaldamento o il raffreddamento desiderati in modo regolare e rapido con meno cicli di arresto/avvio e, quindi, un notevole risparmio energetico. I consumi, infatti, possono essere ridotti fino al 30% all'anno.

MODALITÀ RISCALDAMENTO



TELECOMANDO
AD INFRAROSSI.



Modalità di funzionamento



Modalità timer



Modalità raffreddamento



Modalità riscaldamento

COMFORT OTTIMALE: INTELLIGENTE, POTENTE E SILENZIOSO.

MODALITÀ COMFORT

La modalità comfort garantisce un funzionamento senza correnti d'aria. In raffreddamento, l'aletta si posiziona orizzontalmente per impedire che il flusso d'aria fredda sia direzionato verso l'utente. In riscaldamento, l'aletta ruota verticalmente verso il basso per portare l'aria calda nella parte bassa della stanza creando una situazione di massimo comfort.

OSCILLAZIONE AUTOMATICA

Per assicurare una temperatura armonizzata in tutta la stanza, il sistema di oscillazione verticale guida automaticamente i deflettori verso l'alto e verso il basso creando una distribuzione uniforme dell'aria.

FUNZIONAMENTO POWERFUL

Se è necessario riscaldare o raffreddare la stanza rapidamente, per esempio quando si torna a casa dopo una giornata molto calda o molto fredda, si può usare la modalità powerful. Essa attiva il trattamento del massimo volume d'aria per 20 minuti prima di riportare automaticamente l'unità alla impostazione originale.

INTELLIGENT EYE

Daikin Emura ha un sensore di movimento incorporato che rileva la presenza di persone nella stanza. Se la stanza non è occupata per 20 minuti, l'unità passa automaticamente alla modalità risparmio energetico. Appena qualcuno rientra nella stanza, il condizionatore torna all'impostazione originale.

FUNZIONAMENTO SILENZIOSO

L'unità interna distribuisce l'aria in silenzioso. Infatti le emissioni sonore raggiungono in raffreddamento appena 22dB(A) mentre i rumori dell'ambiente in una stanza silenziosa in media raggiungono i 40dB(A). Anche l'unità esterna non comporta alcun disturbo per il vicinato.

MODALITÀ DI FUNZIONAMENTO NOTTURNO

Per favorire un sonno confortevole, Daikin Emura previene il surriscaldamento o l'eccessivo raffreddamento durante la notte. Se il timer è attivato, l'unità imposta automaticamente la temperatura a 0,5°C in più in modalità raffreddamento e a 2°C in meno in modalità riscaldamento. Questo impedisce rapidi cambiamenti della temperatura ambiente che potrebbero disturbare il sonno.





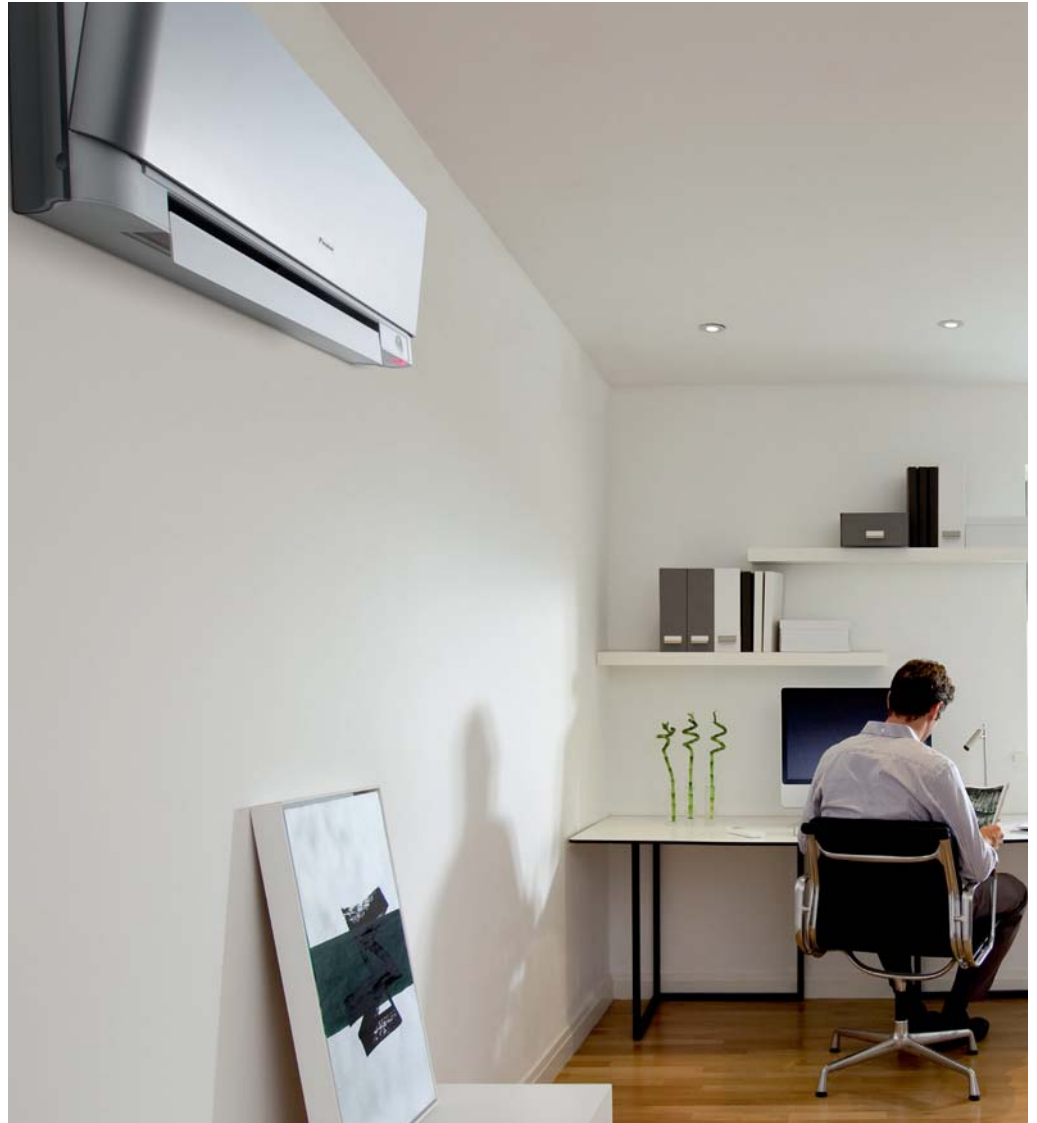
Il telecomando a infrarossi assicura facilità d'uso

INSTALLAZIONE FLESSIBILE CONTROLLO FACILE

Le unità esterne possono essere installate sul tetto o su un terrazzo, oppure contro una parete esterna. Grazie allo speciale trattamento anticorrosione del ventilatore e dello scambiatore di calore, l'unità esterna resiste agli agenti corrosivi di piogge acide o salsedine. Un foglio di acciaio inox sotto l'unità garantisce ulteriore protezione.

L'unità interna è facile da controllare con il telecomando ad infrarossi fornito in dotazione. Nell'improbabile evento di un malfunzionamento del condizionatore, un codice di errore sarà visualizzato sullo schermo del telecomando consentendo di diagnosticare e risolvere rapidamente il problema.

L'unità interna Daikin Emura può essere usata in un ambiente singolo, con una unità interna collegata ad una unità esterna o in applicazioni ad ambienti multipli con un massimo di nove unità interne collegate ad una sola unità esterna.





FTXG-JW



FTXG-JS

RISCALDAMENTO E RAFFREDDAMENTO

UNITÀ INTERNE				FTXG25J	FTXG35J
Capacità	Raffreddamento	Min~Nom~Max	kW	1,3 ~ 2,5 ~ 3,0	1,4 ~ 3,5 ~ 3,8
	Riscaldamento	Min~Nom~Max	kW	1,3 ~ 3,4 ~ 4,5	1,4 ~ 4,0 ~ 5,0
EER/COP	Raffred./riscald.			4,46 / 4,36	3,93 / 4,04
Consumo energetico annuale			kWh	280	445
Classe energetica	Raffred./riscald.			A / A	A / A
Dimensioni	(altezza x larghezza x profondità)			mm	295x915x156
Peso			kg	11	11
Potenza sonora	Raffreddamento			dB(A)	54
	Riscaldamento			dB(A)	55
Pressione sonora	Raffreddamento	A/M/B/SB	dB(A)	38 / 32 / 25 / 22	42 / 34 / 26 / 23
	Riscaldamento	A/M/B/SB	dB(A)	39 / 34 / 28 / 25	42 / 36 / 29 / 26

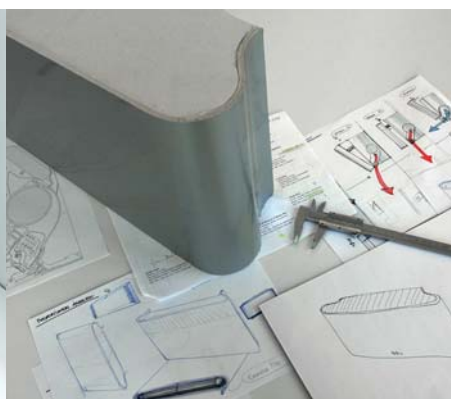
UNITÀ ESTERNA				RXG25J	RXG35J
Dimensioni	(altezza x larghezza x profondità)			mm	550x765x285
Peso			kg	34	34
Campo di funzionamento	Raffreddamento	Min~Max	°CBS	-10~46	-10~46
	Riscaldamento	Min~Max	°CBU	-15~20	-15~20
Potenza sonora	Raffreddamento			dB(A)	61
Pressione sonora (bassa)	Raffreddamento			dB(A)	43
	Riscaldamento			dB(A)	44
Pressione sonora (alta)	Raffreddamento			dB(A)	46
	Riscaldamento			dB(A)	47
Refrigerante			Tipo	R-410A	R-410A
Attacchi tubazioni	Liquido/gas			mm	6,35 / 9,52
Lunghezza delle tubazioni (massima)			m	20	20
Dislivello (Max)			m	15	15

Nota: Le celle blu contengono i dati preliminari

COMBINAZIONI POSSIBILI	2MX540G	2MX50G	3MX52E	3MX568G	4MX568F	4MX580E	5MX590E	RMX5112EV	RMX5140EV	RMX5160EV
Massimo numero di unità interne	2	2	3	3	4	4	5	6	8	9
FTXG25J	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
FTXG35J	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
CTXG50J		•	•	•	•	•	•	•	•	•

Nota: Le celle blu contengono i dati preliminari

Note
 1 Per informazioni più dettagliate, consultare il nostro catalogo multi con le tabelle di modelli/combinazioni o il rivenditore locale
 2 È necessario collegare almeno due unità interne a queste unità esterne multi





ISO 9001

Daikin Air Conditioning Italy S.p.A. ha ottenuto la certificazione LRQA per il Sistema di Gestione della Qualità in conformità allo standard ISO 9001:2008. Il Sistema di Gestione della Qualità riguarda i processi di vendita e postvendita, la consulenza specialistica, l'assistenza postvendita e i corsi di formazione alla rete.



ISO 14001

Daikin Air Conditioning Italy S.p.A. ha ottenuto la certificazione LRQA per il Sistema di Gestione Ambientale in conformità allo standard ISO 14001:2004. La certificazione ISO 14001 garantisce l'applicazione di un efficace Sistema di Gestione Ambientale da parte di Daikin Italy in grado di tutelare persone e ambiente dall'impatto potenziale prodotto dalle attività aziendali.



SA 8000

Daikin Air Conditioning Italy S.p.A. ha ottenuto la certificazione da Bureau Veritas secondo lo schema SA 8000: 2001. Tale norma garantisce il comportamento eticamente corretto da parte dell'azienda nei confronti dei lavoratori lungo tutta la filiera.



CE

Garantisce che i prodotti Daikin siano conformi alle norme europee relative alla sicurezza del prodotto.



Daikin Europe N.V. ha aderito al Programma di Certificazione EUROVENT per climatizzatori (AC), gruppi frigoriferi d'acqua (LCP) e ventilconvettori (FC); i dati dei modelli certificati sono indicati nell'elenco dei prodotti Eurovent.



IMPATTO ZERO
Il particolare ruolo di Daikin come costruttore di impianti di condizionamento, compressori e refrigeranti, ha coinvolto in prima persona l'azienda in questioni ambientali. Da molti anni Daikin si propone come leader nella fornitura di prodotti che rispettano l'ambiente. Questa sfida implica la progettazione e lo sviluppo "a misura di ambiente" di una vasta gamma di prodotti e sistemi di gestione attenti al risparmio energetico e alle problematiche legate alla produzione di rifiuti.



IMPATTO ZERO

Daikin Italy ha scelto di aderire al programma Impatto Zero di Lifegate per compensare le sue emissioni di CO2 con la riforestazione di aree boschive.



LIFEGATE ENERGY

Daikin Italy ha aderito all'iniziativa Lifegate Energy per il consumo di energia pulita ottenuta da fonti rinnovabili ed inesauribili come sole, vento, acqua e aria.



Daikin Italy aderisce al Consorzio Re.Media per adempiere agli obblighi operativi e finanziari previsti dal D.Lgs. 151/05, relativi al trasporto, riempimento, trattamento, recupero, riciclaggio e smaltimento dei rifiuti RAEE domestici.

Daikin Italy ha stampato la presente pubblicazione su carta prodotta da legno proveniente da foreste gestite in maniera corretta e responsabile secondo rigorosi standard ambientali, sociali ed economici.

Stampato su carta certificata FSC - Mixed Credit SA-COC-002096