

R32 KIREIA SMART monosplit



www.mitsubishi-termal.it



KIREIA Smart

IL CLIMA INTELLIGENTE

EFFICIENZA ENERGETICA

Risparmio energetico in tutte le stagioni.

A++

Classe energetica
in raffreddamento

SEER 7,30
(mod. 3,20 kW)

A+

Classe energetica
in riscaldamento

SCOP 4,40
(mod. 3,20 kW)

RANGE DI FUNZIONAMENTO

Ampio ambito di operatività per tutte le
taglie di potenza.

-15°C / +46°C

in raffreddamento

-15°C / +24°C

in riscaldamento

SILENZIOSITÀ

Discreto e silenzioso, KIREIA Smart vanta una
pressione sonora di 23 dB(A) alla minima velocità.

23 db (A)

[per i modelli da 2,50 a 3,20 kW].

MODALITÀ COMFORT START-UP

Tale funzione consente di avviare
le operazioni dell'unità interna dai
5 ai 60 minuti prima dell'orario
di accensione, e garantisce il
raggiungimento della temperatura
impostata non appena l'unità entra
in funzione.

MASSIMA COMPATTEZZA

Performante e compatto, KIREIA
Smart è la soluzione più discreta per
la climatizzazione di casa con i suoi
21 cm di profondità per tutte le taglie
di potenza.

21 cm

 (profondità)

SELF CLEAN OPERATION

La funzione consente di asciugare la
batteria di scambio dell'unità interna in
modo da evitare la formazione di muffe e
batteri.

monosplit

FUNZIONI COMFORT POTENZA E CONTROLLO

KIREIA Smart fornisce una climatizzazione dell'aria silenziosa, affidabile ed efficiente in termini di energia per la tua casa.

HIGH POWER: MODALITÀ POTENZIATA

La funzione HIGH POWER garantisce aria calda potenziata per godere di un gradevole tepore al risveglio nei giorni d'inverno, oppure aria fresca al rientro a casa, durante una calda giornata estiva.

Dopo 15 minuti, il condizionatore d'aria ripristina automaticamente la modalità operativa precedente, per evitare che l'ambiente si riscaldi oppure raffreddi eccessivamente.

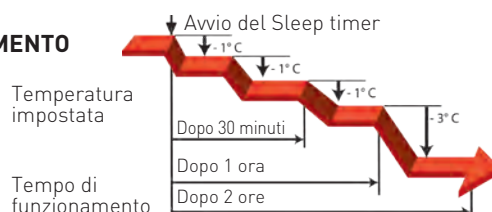
UMIDITÀ SOTTO CONTROLLO

La temperatura percepita in una stanza dipende anche dal grado di umidità. La deumidificazione toglie umidità dall'aria abbassando la temperatura percepita durante il periodo estivo.

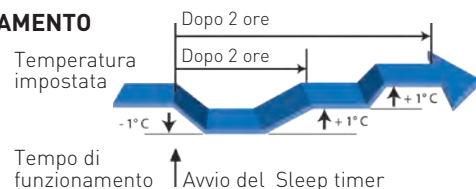
SLEEP TIMER: FUNZIONE NOTTURNA

Grazie a questa funzione, è possibile raffreddare e riscaldare l'ambiente in maniera intelligente durante il riposo notturno, garantendo inoltre il risparmio energetico.

RISCALDAMENTO



RAFFRESCAMENTO



TUTTO SOTTO CONTROLLO CON LO SMART WIFI

Il dispositivo WiFi INWFIUNI001I000 consente di impostare e programmare il climatizzatore ovunque vi troviate direttamente dallo smartphone: accendere, spegnere, impostare la modalità di funzionamento, regolare la temperatura e il flusso d'aria.



KIREIA Smart

MONOSPLIT

R32



WiFi
opzionale



SRK 25~50 ZSP-W



SRC 25~35 ZSP-W



SRC 45~50 ZSP-W



telecomando
incluso

Modello unità interna			SRK 25 ZSP-W	SRK 35 ZSP-W	SRK 45 ZSP-W	SRK 50 ZSP-W
Modello unità esterna			SRC 25 ZSP-W	SRC 35 ZSP-W	SRC 45 ZSP-W	SRC 50 ZSP-W
Capacità nominale (T=+35°C)	Raffrescamento	kW	2,50 (0,90~3,10)	3,20 (0,90~3,70)	4,50 (1,30~4,80)	5,00 (1,30~5,20)
Potenza assorbita nominale (T=+35°C)		kW	0,71 (0,20~1,01)	0,91 (0,20~1,32)	1,35 (0,29~1,71)	1,74 (0,29~1,80)
Coefficiente di efficienza energetica nominale		EER ³	3,52	3,52	3,33	2,87
Efficienza energetica stagionale Classe / Indice		626/2011 ¹ / SEER ²	A++ / 6,8	A++ / 7,3	A++ / 6,3	A++ / 6,2
Capacità nominale (T=+7°C)	Riscaldamento	kW	2,80 (1,00~4,10)	3,60 (1,00~4,60)	5,00 (1,20~5,80)	5,60 (1,20~5,80)
Potenza assorbita nominale (T=+7°C)		kW	0,69 (0,20~1,43)	0,93 (0,20~1,43)	1,36 (0,27~1,84)	1,66 (0,27~1,84)
Coefficiente di prestazione energetica nominale		COP ³	4,05	3,87	3,68	3,37
Efficienza energetica (stagione media) Classe / Indice		626/2011 ¹ / SCOP ²	A+ / 4,1	A+ / 4,4	A+ / 4,2	A+ / 4,2
GWP ⁴ / Kg pre-carica refrigerante / tCO2 EQ.			675 / 0,55 / 0,371	675 / 0,68 / 0,459	675 / 1,10 / 0,743	675 / 1,10 / 0,743
Max lunghezza splitaggio		m	15	15	25	25
Max dislivello U.I. / U.E.		m	10	10	15	15
Lunghezza splitaggio senza carica aggiuntiva		m	10	15	15	15
Carica aggiuntiva		g/m	20	20	20	20
Specifiche unità interne						
Dimensioni / Peso netto	mm (LxPxH) / kg		783x210x267 / 7	783x210x267 / 7	783x210x267 / 7,5	783x210x267 / 7,5
Livello pressione sonora (U.I.)	Hi/Mi/Lo		45/34/23	45/36/23	44/39/24	46/39/24
Livello potenza sonora (U.I.)	Hi		57	58	56	59
Specifiche unità esterna						
Dimensioni	LxPxH		645(+57)x275x540	645(+57)x275x540	780(+62)x290x595	780(+62)x290x595
Peso netto	Kg		26,5	28,5	36	36
Livello pressione sonora (U.E.) / Livello potenza sonora (U.E.)	dB(A)		47 / 57	48 / 59	51 / 63	52 / 65
Parti opzionali						
Modulo Wi-Fi			INWFIUN001I000			

1. 2. 3. 4. Per le normative, fare riferimento al catalogo generale MHI.

CONTO TERMICO 2.0 E DETRAZIONI FISCALI PER MODELLI FINO A 3,2 KW

Acquistando un climatizzatore monosplit KIREIA Smart potrai usufruire di incentivi e detrazioni ad hoc per ogni esigenza.

Rivolgiti al tuo installatore per maggiori informazioni.

