

# HOKKAIDO

IL MEGLIO AL MINOR PREZZO!



CLASSIC LINE DC INVERTER R410A

**CLASSIC LINE DC INVERTER R410A**

CLASSIC LINE DC INVERTER R410A

- Climatizzatori con tecnologia DC INVERTER singoli a parete (kW 2,6-3,5)
- Classe energetica A (in raffreddamento)
- Design con forme arrotondate
- Nuovo gas ecologico **R410A**
- Funzione autorestart e timer 24h

Art.	Classe Energetica	Potenza Kw
HKEN 261 X	● A	3,21
HCNN 261 X	● C	3,22

Art.	Classe Energetica	Potenza Kw
HKEN 351 X	● A	3,22
HCNN 351 X	● C	3,22



## CLASSIC LINE DC INVERTER R410A

Modello unità interna			HKEN 261 X	HKEN 351 X
Modello unità esterna			HCNN 261 X	HCNN 351 X
Tipo			DC Inverter	DC Inverter
Capacità	Raffrescamento	kW	2,63(0,44~3,50)	3,45(0,46~3,92)
	Riscaldamento	kW	3,12(0,70~4,40)	3,90(0,72~5,10)
Dati elettrici				
Assorbimento	Raffrescamento	kW	0,82(0,66~1,20)	1,07(0,85~1,42)
	Riscaldamento	kW	0,97(0,66~1,32)	1,21(0,69~1,54)
Alimentazione		Ph-V-Hz	1-220~240V-50HZ	1-220~240V-50HZ
		U.I. ~ U.E.	U.I.	U.I.
Max. corrente assorbita		A	-	-
Corrente di spunto		A	-	-
Fili di collegamento tra U.I. e U.E. (escl. Terra)		n°	3	3
Circuito frigorifero				
Tipo di refrigerante			R410A	R410A
Diametro tubazioni frigorifere	Lato liquido	mm(pollici)	ø6.35(1/4")	ø6.35(1/4")
	Lato gas	mm(pollici)	ø9.52(3/8")	ø12.70(1/2")
Max lunghezza di splittaggio tra U.I. e U.E.		m	15	15
Max dislivello di splittaggio (U.E.-U.I./U.I.-U.E.)		m	10/10	10/10
Quantità di pre-carica del refrigerante		Kg	0,64	0,94
Lunghezza di splittaggio senza carica aggiuntiva		m	5	5
Carica aggiuntiva		g/mt	20	20
Sistema di espansione del refrigerante			Capillare	Capillare
Campo limite di funzionamento in raffrescamento		°C	+18°C ~ +43°C	+18°C ~ +43°C
Campo limite di funzionamento in riscaldamento		°C	-7°C ~ +24°C	-7°C ~ +24°C
Specifiche unità interne				
Unità interna	Dimensioni (L*H*P)	mm	795 265 182	795 265 182
	Imballo (L*H*P)	mm	865 335 270	865 335 270
	Peso netto/Peso lordo	Kg	7,2/10,2	7,6/10,6
Max livello sonoro a mt 1 (Hi/Mi/Lo)		dB(A)	38 35 30	40 37 30
Max livello sonoro a mt 2,5 (Hi/Mi/Lo)		dB(A)	30 27 22	32 29 22
Capacità di deumidificazione		l/h	1,2	1,5
Aria trattata (Hi/Mi/Lo)		m³/h	450 - -	550 - -
Velocità del ventilatore		n°	3	3
Prevalenza del ventilatore		Pa	-	-
Prev. pompa condensa (dal filo inferiore dell'unità)		mm	-	-
Diametro dello scarico condensa		mm	16	16
Controllo remoto (in dotazione)		tipo	Telecomando a R.I.	Telecomando a R.I.
Specifiche unità esterne				
Unità esterna	Dimensioni (L*H*P)	mm	780 540 245	780 540 245
	Imballo (L*H*P)	mm	903 614 345	903 614 345
	Peso netto/Peso lordo	Kg	30/35	36/41
Max livello sonoro a mt 1 (Hi/Mi/Lo)		dB(A)	55	56
Max livello sonoro a mt 2,5 (Hi/Mi/Lo)		dB(A)	47	48
Max aria trattata		m³/h	1500	1700
Parti opzionali				
Pannello			-	-
		Lift	-	-
Dati del pannello	Dimensioni (L*H*P)	mm	- - -	- - -
	Imballo (L*H*P)	mm	- - -	- - -
	Peso netto/peso lordo	Kg	-	-
Accessori				
Controllo centralizzato			NO	NO
Timer settimanale			NO	NO
Interfaccia digitale			NO	NO

APPLICAZIONI  
SPECIALI

# HOKKAIDO

IL MEGLIO AL MINOR PREZZO!



ENERGY SAVING DC INVERTER HIGH COP  
**ENERGY SAVING DC INVERTER HIGH COP**  
ENERGY SAVING DC INVERTER HIGH COP

- COP 4,7 cioè elevata efficienza energetica per prestazioni ottimali
- Classe energetica Super A
- Controllo DC INVERTER con più rapido raggiungimento della temperatura desiderata
- Nuovo gas ecologico **R410A**
- Nuovo design con angoli arrotondati

Art.	Classe Energetica	Potenza kW
HKEB 261 X	● A	4,70
HCNB 261 X	● A	4,70

Art.	Classe Energetica	Potenza kW
HKEB 351 X	● A	3,57
HCNB 351 X	● A	4,26



ENERGY SAVING DC INVERTER HIGH COP R410A

# ENERGY SAVING DC INVERTER HIGH COP R410A

ENERGY SAVING DC INVERTER HIGH COP R410A

Modello unità interna			HKEB 261 X	HKEB 351 X
Modello unità esterna			HCNB 261 X	HCNB 351 X
Tipo			DC Inverter	DC Inverter
Capacità	Raffrescamento	kW	2,06	3,52
	Riscaldamento	kW	2,49	4,40
Dati elettrici				
Assorbimento	Raffrescamento	kW	0,64	1,08
	Riscaldamento	kW	0,69	1,18
Alimentazione		Ph-V-Hz	1-220~240V-50HZ	1-220~240V-50HZ
		U.I. ~ U.E.	U.I.	U.I.
Max. corrente assorbita		A	3	5,3
Corrente di spunto		A	15	30
Fili di collegamento tra U.I. e U.E (escl. Terra)		n°	4	4
Circuito frigorifero				
Tipo di refrigerante			R410A	R410A
Diametro tubazioni frigorifere	Lato liquido	mm(pollici)	ø6.35(1/4")	ø6.35(1/4")
	Lato gas	mm(pollici)	ø9.52(3/8")	ø12.70(1/2")
Max lunghezza di splittaggio tra U.I. e U.E.		m	10	10
Max dislivello di splittaggio (U.E.-U.I./U.I.-U.E.)		m	5/5	5/5
Quantità di pre-carica del refrigerante		Kg	0,80	1,17
Lunghezza di splittaggio senza carica aggiuntiva		m	5	5
Carica aggiuntiva		g/mt	30	30
Sistema di espansione del refrigerante			Capillare	Capillare
Campo limite di funzionamento in raffrescamento		°C	+18°C ~ +43°C	+18°C ~ +43°C
Campo limite di funzionamento in riscaldamento		°C	-7°C ~ +24°C	-7°C ~ +24°C
Specifiche unità interne				
Unità interna	Dimensioni (L*H*P)	mm	750 250 205	815 280 215
	Imballo (L*H*P)	mm	830 336 280	915 360 275
	Peso netto/Peso lordo	Kg	8/10,5	10/13
Max livello sonoro a mt 1 (Hi/Mi/Lo)		dB(A)	34 32 30	39 33 28
Max livello sonoro a mt 2,5 (Hi/Mi/Lo)		dB(A)	26 24 22	31 25 20
Capacità di deumidificazione		l/h	0,7	1,2
Aria trattata (Hi/Mi/Lo)		m³/h	450 400 350	680 520 420
Velocità del ventilatore		n°	3	3
Prevalenza del ventilatore		Pa	-	-
Prev. pompa condensa (dal filo inferiore dell'unità)		mm	-	-
Diametro dello scarico condensa		mm	16	16
Controllo remoto (in dotazione)		tipo	Telecomando a R.I.	Telecomando a R.I.
Specifiche unità esterne				
Unità esterna	Dimensioni (L*H*P)	mm	700 535 235	760 590 285
	Imballo (L*H*P)	mm	815 580 325	890 655 360
	Peso netto/Peso lordo	Kg	32/35	41,5/46
Max livello sonoro a mt 1 (Hi/Mi/Lo)		dB(A)	49	52
Max livello sonoro a mt 2,5 (Hi/Mi/Lo)		dB(A)	41	44
Max aria trattata		m³/h	1500	1900
Parti opzionali				
Pannello			-	-
		Lift	-	-
Dati del pannello	Dimensioni (L*H*P)	mm	- - -	- - -
	Imballo (L*H*P)	mm	- - -	- - -
	Peso netto/peso lordo	Kg	-	-
Accessori				
Controllo centralizzato			NO	NO
Timer settimanale			NO	NO
Interfaccia digitale			NO	NO



APPLICAZIONI  
SPECIALI

# HOKKAIDO

IL MEGLIO AL MINOR PREZZO!



CONSOLE PRIMARY HEATING R410A

**CONSOLE PRIMARY HEATING R410A**

CONSOLE PRIMARY HEATING R410A

- Console a pavimento o a parete
- Classe energetica A (in raffreddamento)
- Nuovo gas ecologico **R410A**
- Dimensioni contenute
- Doppia uscita dell'aria per una temperatura ambiente più uniforme

Art.	Classe Energetica	Potenza kW
HFIN 261 X	● A	3,46
HCJN 261 X	● A	3,63

Art.	Classe Energetica	Potenza kW
HFIN 351 X	● A	3,52
HCJN 351 X	● B	3,42

## PRIMARY HEATING DC INVERTER CONSOLE R4 I OA

Modello unità interna			HFIN 261 X	HKEJ 351 G
Modello unità esterna			HCJN 261 X	HCNJ 351 G
Tipo			Inverter	Inverter
Capacità	Raffrescamento	kW	2,80(0,35~2,93)	3,90(0,46~4,12)
	Riscaldamento	kW	3,15(0,60~3,50)	4,10(0,72~5,10)
Dati elettrici				
Assorbimento	Raffrescamento	kW	0,81(0,40~1,55)	1,11(0,40~1,55)
	Riscaldamento	kW	0,87(0,50~1,65)	1,20(0,50~1,65)
Alimentazione		Ph-V-Hz	1-220~240V-50HZ	1-220~240V-50HZ
		U.I. ~ U.E.	U.I.	U.I.
Max. corrente assorbita		A	-	-
Corrente di spunto		A	-	-
Fili di collegamento tra U.I. e U.E. (escl.Terra)		n°	3	3
Circuito frigorifero				
Tipo di refrigerante			R410A	R410A
Diametro tubazioni frigorifere	Lato liquido	mm(pollici)	ø6.35(1/4")	ø6.35(1/4")
	Lato gas	mm(pollici)	ø9.52(3/8")	ø9.52(3/8")
Max lunghezza di splittaggio tra U.I. e U.E.		m	15	15
Max dislivello di splittaggio (U.E.-U.I./U.I.-U.E.)		m	10/10	10/10
Quantità di pre-carica del refrigerante		Kg	0,64	0,64
Lunghezza di splittaggio senza carica aggiuntiva		m	5	5
Carica aggiuntiva		g/mt	20	20
Sistema di espansione del refrigerante			Capillare	Capillare
Campo limite di funzionamento in raffrescamento		°C	+18°C ~ +43°C	+18°C ~ +43°C
Campo limite di funzionamento in riscaldamento		°C	-7°C ~ +24°C	-7°C ~ +24°C
Specifiche unità interne				
Unità interna	Dimensioni (L*H*P)	mm	795 265 182	795 265 182
	Imballo (L*H*P)	mm	865 335 270	865 335 270
	Peso netto/Peso lordo	Kg	17/20	17/20
Max livello sonoro a mt 1 (Hi/Mi/Lo)		dB(A)	40 36 31	41 37 31
Max livello sonoro a mt 2,5 (Hi/Mi/Lo)		dB(A)	32 28 23	33 29 23
Capacità di deumidificazione		l/h	1,0	1,3
Aria trattata (Hi/Mi/Lo)		m³/h	600 - -	600 - -
Velocità del ventilatore		n°	3	3
Prevalenza del ventilatore		Pa	-	-
Prev. pompa condensa (dal filo inferiore dell'unità)		mm	-	-
Diametro dello scarico condensa		mm	16	16
Controllo remoto (in dotazione)		tipo	Telecomando a R.I.	Telecomando a R.I.
Specifiche unità esterne				
Unità esterna	Dimensioni (L*H*P)	mm	700 430 250	700 430 250
	Imballo (L*H*P)	mm	790 484 366	790 484 366
	Peso netto/Peso lordo	Kg	30/35	30/35
Max livello sonoro a mt 1 (Hi/Mi/Lo)		dB(A)	48	53
Max livello sonoro a mt 2,5 (Hi/Mi/Lo)		dB(A)	40	45
Max aria trattata		m³/h	1300	1600
Parti opzionali				
Pannello			-	-
		Lift	-	-
Dati del pannello	Dimensioni (L*H*P)	mm	- - -	- - -
	Imballo (L*H*P)	mm	- - -	- - -
	Peso netto/peso lordo	Kg	-	-
Accessori				
Controllo centralizzato			NO	NO
Timer settimanale			NO	NO
Interfaccia digitale			NO	NO