

HOKKAIDO

Experience makes technology



RESIDENZIALE
Monosplit & Multisplit

www.hokkaido.it | 2018

V-DESIGN DC Inverter Monosplit

HOKKAIDO

PARETE

Caratteristiche principali

Modello parete disponibile in 3 taglie di potenza: 2,63~5,27 kW.

Classe di efficienza energetica stagionale in raffreddamento/riscaldamento: fino a A++/A+ [per tutte le taglie di potenza].

Valori di SEER/SCOP fino a 7,4/4,1 [modello da 2,63 kW].

Range di funzionamento in raffreddamento e riscaldamento: -15~50° C; -20~30° C.



Telecomando di serie



HCNI 260 XA-1



HCNI 352 XA - HCKI 530 XA-1



silver

nero (standard)

HKEU 262~532 XAL-(S)-1



Unità interne / Unità esterne	Capacità nominale raff. - risc. (kW)	Potenza assorbita nominale raff. - risc. (kW)	SEER / SCOP ¹	Livello pressione sonora U.I. / U.E. (Hi-Mi-Lo-Ulo)	Dimensioni mm (LxHxP) / Peso (kg) U.I.	Dimensioni mm (LxHxP) / Peso (kg) U.E.
HKEU 262 XAL-(S)-1 / HCNI 260 XA-1	2638 (1231~3297) - 2950 (847~3722)	712 (100~1260) - 760 (130~1320)	7,40 - A++ / 4,10 - A+	35-26-21-20 / 55 [dB(A)]	897x312x182 / 9,5	770x555x300 / 26,6
HKEU 352 XAL-(S)-1 / HCNI 352 XA	3517 (1331~4467) - 4160 (1043~4877)	1070 (100~1710) - 1100 (160~1730)	6,90 - A++ / 4,10 - A+	36-29-22-21 / 56 [dB(A)]	897x312x182 / 9,9	800x554x333 / 29,1
HKEU 532 XAL-(S)-1 / HCKI 530 XA-1	5275 (1835~6120) - 5700 (1395~6738)	1530 (140~2345) - 1530 (212~2390)	6,60 - A++ / 4,10 - A+	39-33-28-22 / 56 [dB(A)]	1004x350x205 / 13	800x554x333 / 37,8

¹ Regolamento UE N.206/2012. Valore misurato secondo la norma armonizzata EN14825.



MODALITÀ TURBO

Questa funzione velocizza i tempi di raggiungimento della temperatura desiderata in riscaldamento e in raffreddamento, permettendo di climatizzare l'ambiente rapidamente.



FLUSSO D'ARIA 3D

L'effetto combinato dell'oscillazione orizzontale e verticale delle alette dell'unità garantisce una distribuzione uniforme dell'aria all'interno dell'ambiente.



EFFETTO MEMORY

Tale funzione, al riavvio, permette al deflettore orizzontale di mantenere lo stesso angolo d'inclinazione utilizzato e memorizzato durante l'ultimo utilizzo della macchina.



TIMER 24H

Tale funzione permette di selezionare l'accensione e/o lo spegnimento differiti del climatizzatore nell'arco di 24h sia da comando (standard), sia da Wi-Fi (opzionale).



SEMPLICITÀ D'INSTALLAZIONE E MANUTENZIONE

Il disegno delle unità a parete favorisce tutte le operazioni di manutenzione smontaggio e pulizia. Il tubo di drenaggio della condensa si caratterizza per la flessibilità e due possibilità di applicazione (a destra e a sinistra).



FILTRI E ARIA PULITA

Tutti i climatizzatori sono dotati di filtri ad alta densità che garantiscono la rimozione di polline e polvere fino all'80% e prolungano l'effetto senza impurità.

Tipi di filtro	Comune	AD
Q.tà di fori per cm ²	156	225
Dimensioni dei fori (mm)	1,2x1,2	0,54x0,54



Filtro comune



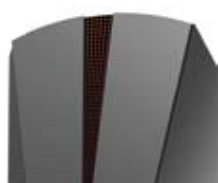
Filtro alta densità

EFFETTI DI LUCE

Durante il suo esercizio V-DESIGN vanta ben due colori per indicare in quali modalità sta operando: luce blu per il raffreddamento, luce arancione per il riscaldamento.



Raffrescamento



Riscaldamento



FUNZIONE FOLLOW ME

Il telecomando è in grado di rilevare la temperatura. In tal modo l'unità interna regolerà il proprio funzionamento basandosi sulle condizioni reali in prossimità dell'utilizzatore.

PARETE



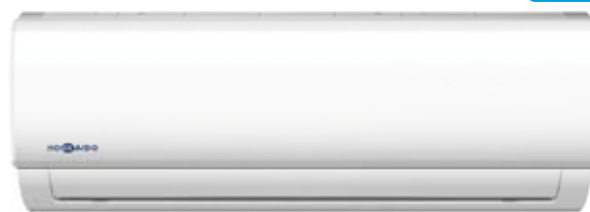
Caratteristiche principali

Modello parete disponibile in 4 taglie di potenza: 2,59~7,14 kW.

Classe di efficienza energetica stagionale in raffrescamento/ riscaldamento: fino a A++/A+ [per tutte le taglie di potenza].

Valori di SEER/SCOP fino a 6,7/4,1 [modello da 5,37 kW].

Range di funzionamento in raffrescamento e riscaldamento: -15~50° C; -15~30° C.



HKEU 263~713 XAL-1



Telecomando di serie

HCNI 263 XA
HCNI 353 XA
HCNI 533 XA
HCNI 713 XA



Unità interne / Unità esterne	Capacità nominale raff. - risc. (kW)	Potenza assorbita nominale raff. - risc. (kW)	SEER / SCOP ¹	Livello pressione sonora U.I. / U.E. (Hi-Mi-Lo-Ulo)	Dimensioni mm (LxHxP) / Peso (kg) U.I.	Dimensioni mm (LxHxP) / Peso (kg) U.E.
HKEU 263 XAL-1 / HCNI 263 XA	2,59 (1,02~3,22) - 2,98 (0,82~3,37)	0,76 (0,10~1,24) - 0,79 (0,12~1,20)	6,10 - A++ / 4,00 - A+	40-34-29,5-22,5 / 55,5 [dB(A)]	715x285x194 / 7,3	770x555x300 / 26
HKEU 353 XAL-1 / HCNI 353 XA	3,33 (1,08~4,10) - 3,74 (0,88~4,22)	1,24 (0,10~1,58) - 1,26 (0,13~1,51)	6,10 - A++ / 4,00 - A+	41-36-28-23 / 56 [dB(A)]	805x285x194 / 7,8	770x555x300 / 26,3
HKEU 533 XAL-1 / HCNI 533 XA	5,37 (1,81~6,12) - 5,52 (1,38~6,74)	1,72 (0,14~2,36) - 1,67 (0,20~2,41)	6,70 - A++ / 4,10 - A+	42,5-37-33-23,5 / 55 [dB(A)]	957x302x213 / 10,5	800x554x333 / 35,1
HKEU 713 XAL-1 / HCNI 713 XA	7,14 (2,67~7,88) - 7,97 (1,61~8,79)	2,56 (0,24~3,03) - 2,78 (0,26~3,14)	6,10 - A++ / 4,00 - A+	45-39-34-25 / 60 [dB(A)]	1040x327x220 / 12	845x702x363 / 49,9

¹ Regolamento UE N.206/2012. Valore misurato secondo la norma armonizzata EN14825.



MODALITÀ TURBO

Questa funzione velocizza i tempi di raggiungimento della temperatura desiderata in riscaldamento e in raffrescamento, permettendo di climatizzare l'ambiente rapidamente.



FLUSSO D'ARIA 3D

L'effetto combinato dell'oscillazione orizzontale e verticale delle alette dell'unità garantisce una distribuzione uniforme dell'aria all'interno dell'ambiente.



EFFETTO MEMORY

Tale funzione, al riavvio, permette al deflettore orizzontale di mantenere lo stesso angolo d'inclinazione utilizzato e memorizzato durante l'ultimo utilizzo della macchina.



TIMER 24H

Tale funzione permette di selezionare l'accensione e/o lo spegnimento differiti del climatizzatore nell'arco di 24h sia da comando (standard), sia da Wi-Fi (opzionale).



COMFORT CARE

I climatizzatori della linea ACTIVE DC Inverter sono dotati di un dispositivo che corregge la temperatura rilevata all'interno dell'ambiente tenendo conto della stratificazione verticale.



SILENZIOSI

La linea del ventilatore tangenziale è stata studiata per garantire il massimo comfort nei momenti di riposo e relax: fino a 20 dB(A) in modalità operativa.



FILTRI E ARIA PULITA

Tutti i climatizzatori sono dotati di filtri ad alta densità che garantiscono la rimozione di polline e polvere fino all'80% e prolungano l'effetto senza impurità.

Tipi di filtro	Comune	AD
Q.tà di fori per cm ²	156	225
Dimensioni dei fori (mm)	1,2x1,2	0,54x0,54



Filtro comune



Filtro alta densità



SEMPLICITÀ D'INSTALLAZIONE E MANUTENZIONE

Il disegno delle unità a parete favorisce tutte le operazioni di manutenzione smontaggio e pulizia. Il tubo di drenaggio della condensa si caratterizza per la flessibilità e due possibilità di applicazione (a destra e a sinistra).

Il nuovo layout delle dime di staffaggio dell'unità interna rende l'applicazione contro la parete più ferma e sicura.



FUNZIONE FOLLOW ME

Il telecomando è in grado di rilevare la temperatura. In tal modo l'unità interna regolerà il proprio funzionamento basandosi sulle condizioni reali in prossimità dell'utilizzatore.

Monosplit DC Inverter

HO K K AIDO

CONSOLE

Caratteristiche principali

Modello console disponibile in 1 taglia di potenza: 3,52 kW.

Classe di efficienza energetica stagionale in raffrescamento/riscaldamento A++/A+.

Profondità di soli 210 mm.

Doppia modalità di distribuzione dell'aria, unità particolarmente indicata per il riscaldamento primario in quanto in grado di emettere aria calda al livello del pavimento.

Il filtro anti formaldeide elimina dagli ambienti la formaldeide, il gas rilasciato da arredi ed elettrodomestici, irritante per le mucose e gli occhi e potenzialmente cancerogeno.

5 velocità di ventilazione.

Impostazione compensazione della sonda a temperatura ambiente in riscaldamento (su scheda di controllo).

Impostazione parametri funzionamento ventilatore in riscaldamento.



HFIU 350 ZAL



Telecomando di serie



Unità interne / Unità esterne	Capacità nominale raff. - risc. (kW)	Potenza assorbita nominale raff. - risc. (kW)	SEER / SCOP1	Livello pressione sonora U.I. / U.E. (Hi-Mi-Lo)	Dimensioni mm (LxHxP) / Peso (kg) U.I.	Dimensioni mm (LxHxP) / Peso (kg) U.E.
HFIU 350 ZAL / HCKI 351 XA	3,52 (0,77~3,81) - 4,00 (0,46~4,34)	1,08 (0,17~1,84) - 1,07 (0,14~1,46)	6,10 - A++ / 4,00 - A+	43-41,5-35 / 56 [dB(A)]	700x600x210 / 14,8	800x554x333 / 29,9

1 Regolamento UE N.206/2012. Valore misurato secondo la norma armonizzata EN14825.



Multisplit DC Inverter

HO K K A I D O

UNITÀ ESTERNE
a 2, 3, 4 e 5 attacchi



Unità esterna	N° max Unità interne	Capacità nominale raff. - risc. (kW)	Potenza assorbita nominale raff. - risc. (kW)	SEER / SCOP1	Max livello potenza sonora [dB(A)]	Dimensioni mm (LxHxP) / Peso (kg) U.E.
HCKU 472 X2	2	4,15 (1,76~4,54) - 4,40 (1,89~4,87)	1,28 (0,42~1,43) - 1,17 (0,39~1,33)	6,80 - A++ / 4,00 - A+	64	800x554x333 / 31,5
HCKU 531 X2	2	5,20 (2,08~6,29) - 5,50 (2,20~6,66)	1,79 (0,59~2,16) - 1,48 (0,50~1,85)	6,20 - A++ / 3,80 - A	65	800x554x333 / 36
HCKU 601 X3	3	6,10 (2,44~7,32) - 6,60 (2,64~7,92)	1,89 (0,68~2,38) - 1,78 (0,64~2,22)	6,30 - A++ / 3,80 - A	65	845x702x363 / 47
HCKU 761 X3	3	8,00 (2,77~8,69) - 8,60 (2,87~9,02)	2,48 (0,76~2,93) - 2,32 (0,70~2,70)	6,60 - A++ / 4,00 - A+	69	845x702x363 / 52,7
HCKU 811 X4	4	8,20 (3,04~9,93) - 8,80 (3,26~10,65)	2,47 (0,84~3,09) - 2,34 (0,83~3,05)	6,80 - A++ / 4,00 - A+	67	946x810x410 / 67,6
HCKU 1061 X4	4	11,05 (3,71~13,78) - 11,30 (3,89~13,32)	3,420 (0,89~4,29) - 3,05 (0,83~3,98)	7,10 - A++ / 3,80 - A	69	946x810x410 / 70
HCKU 1201 X5	5	12,30 (4,18~14,00) - 12,50 (4,18~14,94)	3,730 (1,01~4,55) - 3,370 (0,91~4,21)	7,60 - A++ / 3,80 - A	69	946x810x410 / 76

1 Regolamento UE N.206/2012. Valore misurato secondo la norma armonizzata EN14825.

I valori di efficienza energetica fanno riferimento alle seguenti combinazioni: HCKU 472 X2+2xHKEU 262 XAL; HCKU 531 X2+2xHKEU 262 XAL; HCKU 601 X3+3xHKEU 262 XAL; HCKU 761 X3+3xHKEU 262 XAL; HCKU 811 X4+4xHKEU 262 XAL; HCKU 1061 X4+4xHKEU 262 XAL; HCKU 1201 X5+5xHKEU 262 XAL.

UNITÀ INTERNE

V-DESIGN DC INVERTER



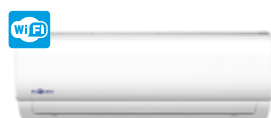
Nero (standard)

HKEU 262~532 XAL-(S)-1

Parete

Unità interne	Capacità nominale raff.-risc. (kW)	Livello pressione sonora (Hi-Mi-Lo)	Aria trattata max. m ³ /h	Dimensioni mm (HxLxP) / Peso (kg)
HKEU 262 XAL-(S)-1	2,64 - 2,93	35-26-21 [dB(A)]	400	897x312x182 / 9,5
HKEU 352 XAL-(S)-1	3,52 - 3,81	36-29-22 [dB(A)]	500	897x312x182 / 9,9
HKEU 532 XAL-(S)-1	5,28 - 5,57	39-33-28 [dB(A)]	740	1004x350x205 / 13

ACTIVE LINE



HKEU 263~713 XAL-1

Parete

Unità interne	Capacità nominale raff.-risc. (kW)	Livello pressione sonora (Hi-Mi-Uo)	Aria trattata max. m ³ /h	Dimensioni mm (HxLxP) / Peso (kg)
HKEU 263 XAL-1	2,59 - 2,98	40-34-29,5-22,5 [dB(A)]	420	715x285x194 / 7,3
HKEU 353 XAL-1	3,33 - 3,74	41-36-28-23 [dB(A)]	570	805x285x194 / 7,8
HKEU 533 XAL-1	5,37 - 5,52	42,5-37-33-23,5 [dB(A)]	840	957x302x213 / 10,5
HKEU 713 XAL-1	7,14 - 7,97	45-39-34-25 [dB(A)]	980	1040x327x220 / 12

CONSOLE



HFIU 350 ZAL

Unità interne	Capacità nominale raff.-risc. (kW)	Livello pressione sonora (Hi-Mi-Lo)	Aria trattata max. m ³ /h	Dimensioni mm (HxLxP) / Peso (kg)
HFIU 350 ZAL	3,49 - 3,78	43-41,5-35 [dB(A)]	512	700x600x210 / 14,8



HOKKAIDO

Hokkaido srl

Via della Salute, 14 - 40132 Bologna - Italia

Tel. +39 051 41 33 111 | Fax +39 051 41 33 146 | www.hokkaido.it