



HOKKAIDO
Experience makes technology

NUOVA LINEA R32
MONOSPLIT | MULTISPLIT
RESIDENZIALE

www.hokkaido.it

MONOSPLIT R32

.....

V-DESIGN DC INVERTER

PARETE HKEU 262-352 ZAL-B

Dark silver



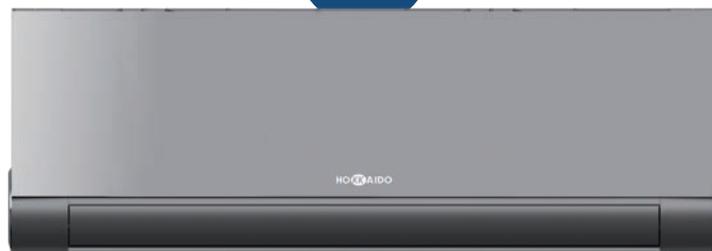
Telecomando di serie
con sensore di temperatura
incorporato (funzione Follow me)



HCNI 262-352 ZA



NEW



2,64-3,52 kW | 2 taglie di potenza disponibili

A++/A+ | Classe di efficienza energetica stagionale in raffreddamento/riscaldamento

6,7/4,0 (mod. 262) | Valori di SEER/SCOP

-15~50° C | **-15~30° C** | Range di funzionamento in raffreddamento e riscaldamento

21 dB(A) | Molto silenzioso

Profondità 182 mm | Dimensioni compatte

Flessibilità installativa | Fino a 25 m di lunghezza di splittaggio e 10 m di dislivello tra U.E. e U.I.



Unità interne Unità esterne	Capacità nominale raff. - risc. (kW)	Potenza assorbita nominale raff. - risc. (kW)	SEER / SCOP ¹	Alimentazione elettrica U.E. (Ph-V-Hz)	Livello pressione sonora U.I. / U.E. (Hi-Mi-Lo)	Dimensioni mm (LxPxH)/ Peso (kg) U.I.	Dimensioni mm (LxPxH)/ Peso (kg) U.E.	Detrazioni 65%	Conto Termico 2.0
HKEU 262 ZAL-B / HCNI 262 ZA	2,64 - 2,93	0,71 - 0,77	6,7 - A++/4,0 - A+	1 - 220/240 - 50	37,5-26-21 / 54 [dB(A)]	897x182x312 / 9,9	770x300x555 / 27	✓	✓
HKEU 352 ZAL-B / HCNI 352 ZA	3,52 - 3,81	1,21 - 1,34	6,1 - A++/4,0 - A+	1 - 220/240 - 50	37,5-26-21 / 54 [dB(A)]	897x182x312 / 9,9	770x300x555 / 27	—	—

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



Funzione turbo

Sia in modalità raffreddamento sia in modalità riscaldamento, la funzione Turbo permette di raggiungere velocemente la temperatura desiderata, così da raffreddare o riscaldare rapidamente l'ambiente.



Filtro ad alta densità

Rimuovono polvere e polline fino all'80%, migliorando la qualità dell'aria ambiente.



Effetti di luce

Il display a colori del V-DESIGN permette una rapida intuizione della modalità di funzionamento dell'unità (luce blu per il raffreddamento, luce arancione per il riscaldamento).



Auto-brightness

Quando la luce della stanza si spegne, il display si scurisce lentamente dopo 5s, la velocità della ventola si riduce e il buzzer (segnale acustico) va in modalità silenziosa. Quando la stanza torna a illuminarsi tali funzioni riprendono, in automatico, il normale funzionamento.



Memorizzazione della posizione delle alette di mandata dell'aria

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



Controllo Wi-Fi

Controlla comodamente il tuo climatizzatore con lo smartphone. HKM-Wi-Fi è un'app semplice ed intuitiva che permette di controllare il climatizzatore ovunque ti trovi. Disponibile per iOS e Android.



Facile manutenzione

Il disegno delle unità a parete di V-DESIGN favorisce le operazioni di manutenzione, smontaggio e pulizia.



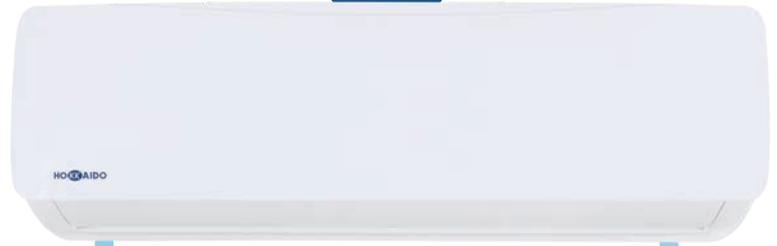
Semplicità d'installazione

Il tubo di drenaggio della condensa si caratterizza per le due possibilità di applicazione (destra e sinistra). Il nuovo layout delle dime di staffaggio dell'unità interna rende l'applicazione contro la parete più ferma.

MONOSPLIT R32

.....

TOP CLASS DC INVERTER



2,64-3,52 kW | 2 taglie di potenza disponibili

A+++/ A++ (mod. 264) | **A++/ A++** (mod. 354)
Classe di efficienza energetica stagionale in
raffrescamento/ riscaldamento

8,5/4,6 (mod. 264) | Valori di SEER/SCOP

-15~43° C | **-30~30° C** | Range di
funzionamento in raffreddamento e
riscaldamento

21,5 dB(A) (mod. 264) | Molto silenzioso

22 dB(A) (mod. 354) | Molto silenzioso

Profondità 189 mm | Dimensioni compatte

Flessibilità installativa | Fino a 25 m di lunghezza
di splittaggio e 10 m di dislivello tra U.E. e U.I.



Telecomando di serie
con sensore di temperatura
incorporato (funzione Follow me)

- Diffusione dell'aria "3D"
- Filtro fotocatalitico
- Funzione memorizzazione della posizione alette



HCNI 264-354 ZA

Unità interne Unità esterne	Capacità nominale raff. - risc. (kW)	Potenza assorbita nominale raff. - risc. (kW)	SEER / SCOP ¹	Alimentazione elettrica U.E. (Ph-V-Hz)	Livello pressione sonora U.I. / U.E. (Hi-Mi-Lo-ULo)	Dimensioni mm (LxPxH)/ Peso (kg) U.I.	Dimensioni mm (LxPxH)/ Peso (kg) U.E.	Detrazioni 65%	Conto Termico 2.0
HKEU 264 ZAL / HCNI 264 ZA	2,64 - 2,86	0,60 - 0,65	8,5 - A+++ / 4,6 - A++	1 - 220/240 - 50	42-35-25-21,5 / 55,5 [dB(A)]	802x189x297 / 8,5	800x333x554 / 34,7	✓	✓
HKEU 354 ZAL / HCNI 354 ZA	3,52 - 3,81	0,98 - 1,026	8,1 - A++ / 4,6 - A++	1 - 220/240 - 50	42-35-25-22 / 55,5 [dB(A)]	802x189x297 / 8,5	800x333x554 / 34,7	✓	✓

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



Sleep mode

Consente di abbassare i consumi energetici nelle ore notturne. In raffreddamento, il sistema aumenta entro 2 ore, di 2° C la temperatura ambiente (in riscaldamento il sistema abbassa la temperatura di 2° C). Al termine delle 2 ore il ventilatore dell'unità interna lavora a bassa velocità. Il sistema mantiene costante la temperatura ambiente nelle 5 ore successive.



Funzione antigelo 8° C

Nel caso di assenza prolungata è possibile garantire, all'interno degli ambienti, un livello di temperatura minimo. Attivando la funzione antigelo, nel momento in cui viene rilevata in ambiente una temperatura inferiore agli 8° C, il sistema si avvia fino al raggiungimento di tale temperatura.



Rilevamento perdita del refrigerante

Attiva solo in modalità raffreddamento, consente di individuare malfunzionamenti del compressore a seguito della perdita di refrigerante.



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).



Prevenzione correnti fredde

Tramite questa funzione in modalità riscaldamento, è possibile evitare l'immissione d'aria fredda in ambiente a seguito dei cicli di sbrinamento.



Silence mode

Tale funzione permette di ridurre al minimo la velocità di funzionamento del compressore dell'unità esterna e del ventilatore dell'unità interna, in modo da abbassare al minimo la rumorosità e i consumi energetici.

MONOSPLIT R32

.....

ACTIVE LINE DC INVERTER

PARETE HKEU 263-353-533-713 ZAL



Telecomando di serie con sensore di temperatura incorporato (funzione Follow me)

- Filtro catalizzatore freddo
- Funzione di auto pulizia
- Funzione autodiagnosi
- Display con visualizzazione temperatura impostata



HCNI 263-353 ZA



HCNI 533 ZA



HCNI 713 ZA



2,64-7,03 kW | 4 taglie di potenza disponibili

A++/A+ | Classe di efficienza energetica stagionale in raffreddamento/riscaldamento

7,1/4,0 (mod. 533) | Valori di SEER/SCOP

-15~50° C | **-25~30° C** | **Range di funzionamento in raffreddamento e riscaldamento**

21 dB(A) (mod. 263) | Molto silenzioso

22 dB(A) (mod. 353) | Molto silenzioso

Dimensioni compatte | Delle U.I. e delle U.E.

Flessibilità installativa | Fino a 50 m di lunghezza di splittaggio e 25 m di dislivello tra U.E. e U.I. (mod. 713)



Unità interne Unità esterne	Capacità nominale raff. - risc. (kW)	Potenza assorbita nominale raff. - risc. (kW)	SEER / SCOP ¹	Alimentazione elettrica U.E. (Ph-V-Hz)	Livello pressione sonora U.I. / U.E. (Hi-Mi-Lo-Ulo)	Dimensioni mm (LxPxH) / Peso (kg) U.I.	Dimensioni mm (LxPxH) / Peso (kg) U.E.	Detrazioni 65%	Conto Termico 2.0
HKEU 263 ZAL / HCNI 263 ZA	2,64 - 2,93	0,71 - 0,74	6,2 - A++ / 4,0 - A+	1 - 220/240 - 50	40-30-26-21 / 55,5 [dB(A)]	805x194x285 / 7,5	700x275x550 / 22,7	✓	✓
HKEU 353 ZAL / HCNI 353 ZA	3,52 - 3,81	1,24 - 0,96	6,1 - A++ / 4,0 - A+	1 - 220/240 - 50	40-34-26-22 / 56 [dB(A)]	805x194x285 / 7,5	700x275x550 / 22,7	—	✓
HKEU 533 ZAL / HCNI 533 ZA	5,28 - 5,57	1,54 - 1,48	7,1 - A++ / 4,0 - A+	1 - 220/240 - 50	44-37-30-25 / 56 [dB(A)]	957x213x302 / 10	800x333x554 / 34	✓	✓
HKEU 713 ZAL / HCNI 713 ZA	7,03 - 7,33	2,35 - 2,04	6,1 - A++ / 4,0 - A+	1 - 220/240 - 50	44,5-42-34,5-28 / 59,5 [dB(A)]	1040x220x327 / 12,3	845x363x702 / 51,5	—	—

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



Sleep mode

Consente di abbassare i consumi energetici nelle ore notturne. In raffreddamento, il sistema aumenta entro 2 ore, di 2° C la temperatura ambiente (in riscaldamento il sistema abbassa la temperatura di 2° C). Al termine delle 2 ore il ventilatore dell'unità interna lavora a bassa velocità. Il sistema mantiene costante la temperatura ambiente nelle 5 ore successive.



Rilevamento perdita del refrigerante

Attiva solo in modalità raffreddamento, consente di individuare malfunzionamenti del compressore a seguito della perdita di refrigerante.



Prevenzione correnti fredde

Tramite questa funzione in modalità riscaldamento, è possibile evitare l'immissione d'aria fredda in ambiente a seguito dei cicli di sbrinamento.



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).



Silence mode

Tale funzione permette di ridurre al minimo la velocità di funzionamento del compressore dell'unità esterna e del ventilatore dell'unità interna, in modo da abbassare al minimo la rumorosità e i consumi energetici.



Funzione antigelo 8° C

Nel caso di assenza prolungata è possibile garantire, all'interno degli ambienti, un livello di temperatura minimo. Attivando la funzione antigelo, nel momento in cui viene rilevata in ambiente una temperatura inferiore agli 8° C, il sistema si avvia fino al raggiungimento di tale temperatura.



Filtro ad alta densità

ACTIVE è dotato di filtri ad alta densità che garantiscono la rimozione di polline e polvere fino all'80% e prolungano l'effetto senza impurità, per avere sempre aria pulita nell'ambiente.



Comfort care

I climatizzatori ACTIVE sono dotati di un dispositivo che regola automaticamente la temperatura e l'umidità in ambiente.

MONOSPLIT R32

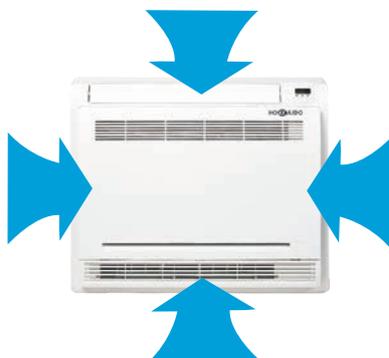
.....

CONSOLE DC INVERTER

CONSOLE HFIU 350 ZAL



Telecomando di serie con sensore di temperatura incorporato (funzione Follow me)



HCKI 350 ZA

DOPPIA MODALITÀ DI DISTRIBUZIONE DELL'ARIA

La console è dotata di alette di mandata, sia nella parte superiore sia nella parte inferiore del corpo macchina, che permettono di orientare il flusso dell'aria contemporaneamente dall'alto e dal basso oppure singolarmente. Questa unità è particolarmente indicata per il riscaldamento primario.



3,52 kW | 1 taglia di potenza disponibile

A++/A+ | Classi di efficienza energetica stagionale in raffreddamento/riscaldamento

7,7/4,3 | Valori di SEER/SCOP

-15~50° C | **-15~24° C** | Range di funzionamento in raffreddamento e riscaldamento

210 mm in profondità | Dimensioni compatte

Doppia modalità di distribuzione dell'aria

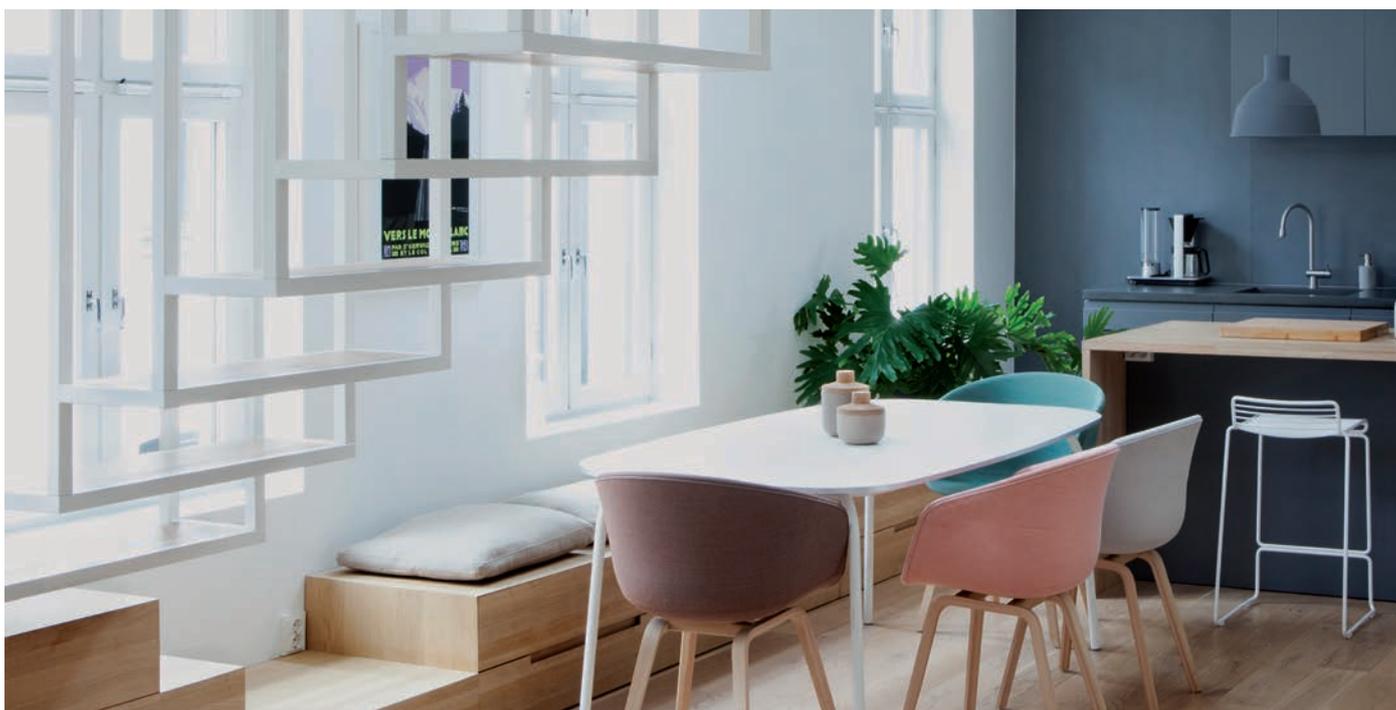
Filtro anti formaldeide in dotazione

Flessibilità installativa | Fino a 25 m di lunghezza di splittaggio



Unità interne Unità esterne	Capacità nominale raff. - risc. (kW)	Potenza assorbita nominale raff. - risc. (kW)	SEER / SCOP ¹	Alimentazione elettrica U.E. (Ph-V-Hz)	Livello pressione sonora U.I. / U.E. (Hi-Mi-Lo)	Dimensioni mm (LxPxH)/ Peso (kg) U.I.	Dimensioni mm (LxPxH)/ Peso (kg) U.E.	Detrazioni 65%	Conto Termico 2.0
HFIU 350 ZAL / HCKI 350 ZA	3,52-3,81	0,92-1,02	7,7-A++/4,3-A+	1-220/240-50	43-41,5-35 / 55,5 [dB(A)]	700x210x600 / 14,8	800x333x554 / 34,7	✓	✓

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



MULTISPLIT R32

.....

DC INVERTER UNITÀ ESTERNE

Fino a 5 unità interne collegabili



HCKU 470 Z2
HCKU 530 Z2



HCKU 600 Z3
HCKU 760 Z3



HCKU 810 Z4



HCKU 1060 Z4



HCKU 1200 Z5

A++/A+ (mod. 600 e 760 Z3) | Classe di efficienza energetica in raffreddamento/riscaldamento.

Esteso range di funzionamento in riscaldamento fino a una temperatura esterna di -15° C, e in raffreddamento fino a una temperatura esterna di +50° C.

Massima flessibilità e facilità d'installazione garantite da un'ampia lunghezza delle tubazioni frigorifere.

Modello	Nr. U.I. collegabili	Capacità nominale raff. - risc. (kW)	Potenza assorbita nominale raff. - risc. (kW)	SEER / SCOP ¹	Alimentazione elettrica U.E. (Ph-V-Hz)	Diametro tub. frigorifere lato liq/gas mm (inch.)	Livello press. sonora 1 m [dB(A)] / Livello potenza sonora [dB(A)]	Dimensioni mm (HxLxP) / Peso (kg)	Detrazioni 65%	Conto Termico 2.0
HCKU 470 Z2	1-2	4,10 - 4,40	1,27 - 1,185	5,6 - A+ / 3,8 - A	1 - 220/240 - 50	2x6,35(1/4") - 2x9,52(3/8")	57 / 64	800x333x554 / 31,6	✓*	✓*
HCKU 530 Z2	1-2	5,28 - 5,57	1,63 - 1,39	6,1 - A++ / 3,8 - A	1 - 220/240 - 50	2x6,35(1/4") / 2x9,52(3/8")	56 / 65	800x333x554 / 35,5	✓*	✓*
HCKU 600 Z3	2-3	6,15 - 6,60	1,90 - 1,78	6,1 - A++ / 4,0 - A+	1 - 220/240 - 50	3x6,35(1/4") / 3x9,52(3/8")	57,5 / 65	845x363x702 / 46,8	✓*	✓*
HCKU 760 Z3	2-3	7,91 - 8,21	2,45 - 2,10	6,1 - A++ / 4,0 - A+	1 - 220/240 - 50	3x6,35(1/4") / 3x9,52(3/8")	54 / 67	845x363x702 / 51,1	✓*	✓*
HCKU 810 Z4	2-4	8,21 - 8,79	2,54 - 2,20	6,1 - A++ / 3,8 - A	1 - 220/240 - 50	4x6,35(1/4") / 3x9,52(3/8") + 1x12,74(1/2")	61,5 / 67	946x410x810 / 62,1	✓*	✓*
HCKU 1060 Z4	2-4	10,55 - 10,84	3,27 - 2,76	6,2 - A++ / 3,8 - A	1 - 220/240 - 50	4x6,35(1/4") / 3x9,52(3/8") + 1x12,74(1/2")	63 / 67	946x410x810 / 68,8	✓*	✓*
HCKU 1200 Z5	2-5	12,31 - 12,31	4,26 - 3,10	6,1 - A++ / 3,5 - A	1 - 220/240 - 50	5x6,35(1/4") / 4x9,52(3/8") + 1x12,74(1/2")	64 / 69	946x410x810 / 73,3	—	✓*

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

* Per le combinazioni che godono delle detrazioni fiscali o del piano d'incentivazione Conto Termico 2.0 si consultino le tabelle tecniche presenti sul Catalogo Generale Hokkaido.

Verificare i limiti massimi di concentrazione del gas, in particolare nelle applicazioni residenziali, come previsto dalla Norma EN 378:2016.

MULTISPLIT R32

.....

DC INVERTER UNITÀ INTERNE

V-DESIGN DC INVERTER HKEU ZAL-B



Dark silver



PARETE

Unità interne	Capacità nominale raff.-risc. (kW)	Livello pressione sonora (Hi-Mi-Lo)	Aria trattata max. m³/h	Dimensioni mm (LxPxH) / Peso (kg)
HKEU 262 ZAL-B	2,60 - 2,90	37,5-26-21 [dB(A)]	530	897x182x312 / 9,9
HKEU 352 ZAL-B	3,50 - 3,80	37,5-26-21 [dB(A)]	530	897x182x312 / 9,9

TOP CLASS DC INVERTER HKEU ZAL



PARETE

Unità interne	Capacità nominale raff.-risc. (kW)	Livello pressione sonora (Hi-Mi-Lo-ULo)	Aria trattata max. m³/h	Dimensioni mm (LxPxH) / Peso (kg)
HKEU 264 ZAL	2,60 - 2,80	42-35-25-21,5 [dB(A)]	611	802x189x297 / 8,5
HKEU 354 ZAL	3,50 - 3,80	42-35-25-22 [dB(A)]	611	802x189x297 / 8,5

ACTIVE LINE DC INVERTER HKEU ZL/ZAL



PARETE

Unità interne	Capacità nominale raff.-risc. (kW)	Livello pressione sonora (Hi-Mi-Lo-ULo)	Aria trattata max. m³/h	Dimensioni mm (LxPxH) / Peso (kg)
HKEU 203 ZL	2,10 - 2,30	40-30-26-21 [dB(A)]	520	805x194x285 / 7,5
HKEU 263 ZAL	2,60 - 2,90	40-30-26-21 [dB(A)]	520	805x194x285 / 7,5
HKEU 353 ZAL	3,50 - 3,80	40-34-26-22 [dB(A)]	600	805x194x285 / 7,5
HKEU 533 ZAL	5,30 - 5,60	44-37-30-25 [dB(A)]	840	957x213x302 / 10
HKEU 713 ZAL	7,00 - 7,30	44,5-42-34,5-28 [dB(A)]	980	1040x220x327 / 12,3

HFU ZL/ZAL



CONSOLE

Unità interne	Capacità nominale raff.-risc. (kW)	Livello pressione sonora (Hi-Mi-Lo)	Aria trattata max. m³/h	Dimensioni mm (LxPxH) / Peso (kg)
HFU 260 ZL	2,70 - 3,50	43-41,5-35 [dB(A)]	512	700x600x210 / 14,8
HFU 350 ZAL	3,50 - 3,80	43-41,5-35 [dB(A)]	512	700x600x210 / 14,8

HTFU ZL/ZAL



PANNELLO
TFP 200 ZA

CASSETTA COMPATTA 60x60

Unità interne	Capacità nominale raff.-risc. (kW)	Livello pressione sonora (Hi-Mi-Lo)	Aria trattata max. m³/h	Dimensioni mm (LxPxH) / Peso (kg)
HTFU 260 ZL	2,60 - 2,90	38-33-29 [dB(A)]	580	570x570x260 / 14,5
HTFU 350 ZAL	3,50 - 4,10	41-37-34 [dB(A)]	617	570x570x260 / 16,2
HTFU 530 ZAL	5,30 - 5,40	44-42-41 [dB(A)]	680	570x570x260 / 16,2

HUCU ZL/ZAL



CANALIZZABILE A MEDIA PREVALENZA

Unità interne	Capacità nominale raff.-risc. (kW)	Livello pressione sonora (Hi-Mi-Lo)	Aria trattata max. m³/h	Dimensioni mm (LxPxH) / Peso (kg)
HUCU 260 ZL	2,60 - 2,90	40-34,5-27,5 [dB(A)]	500	700x400x200 / 18
HUCU 350 ZAL	3,50 - 3,80	40-34,5-27,5 [dB(A)]	600	700x400x200 / 18
HUCU 530 ZAL	5,30 - 5,60	41,5-38-33 [dB(A)]	880	880x674x210 / 24,3

HSFU ZAL



SOFFITTO

Unità interne	Capacità nominale raff.-risc. (kW)	Livello pressione sonora (Hi-Mi-Lo)	Aria trattata max. m³/h	Dimensioni mm (LxPxH) / Peso (kg)
HSFU 530 ZAL	5,30 - 5,60	41,5-38,5-34,5 [dB(A)]	880	1068x675x235 / 28



NUOVA
LINEA **R32**

HOKKAIDO

HOKKAIDO srl Tel. +39 051 4133 111
Via della Salute 14 Fax +39 051 4133 146
40132 Bologna Italy www.hokkaido.it