

**CANALIZZATI ALTA POTENZA** CONDENSATI AD ARIA - SCARICO VERTICALE**CARATTERISTICHE TECNICHE**

IMPIANTO		KPDHF-200F DN2	KPDHF-250F DN2	KPDHF-280F DN2	KPDHF-400F DN3	KPDHF-450F DN3
Potenza frigorifera (min/nom/max)	kW	10,0/20,0/21,1	13,0/25,0/27,5	13,0/26,1/27,5	20,0/40,0/42,3	22,5/45,0/47,6
Potenza frigorifera (min/nom/max)	Kcal/h	8600/17200/18146	11180/21500/23650	11180/22446/23650	17200/34400/36378	19350/38700/40936
Raffreddamento assorbito	W	7090	8590	8800	13485	15185
Potenza termica (min/nom/max)	kW	11,0/22,0/26,1	14,3/27,0/33,7	14,3/28,5/33,7	22,5/45,0/53,3	25,0/50,0/59,2
Potenza termica (min/nom/max)	Kcal/h	9460/18920/22446	12298/23220/28982	12298/24510/28982	19350/38700/45838	21500/43000/50912
Riscaldamento assorbito	W	7090	7790	8000	13085	14285

UNITÀ INTERNA		KPDHF-200 DN4.0	KPDHF-250 DN4.0	KPDHF-280 DN4.0	KPDHF-400 DN4.0	KPDHF-450 DN4.0
Portata d'aria	m <sup>3</sup> /h	4358/4237/4144/4043/ 3941/3837/3745	4358/4237/4144/4043/ 3941/3837/3745	4358/4237/4144/4043/ 3941/3837/3745	6500/6150/5800/5450/ 5100/4750/4400	6500/6150/5800/5450/ 5100/4750/4400
Pressione massima disponibile	Pa	250	250	250	300	300
Livello sonoro (Velocità bassa)	dB(A)	50	50	50	49	49
Larghezza/Altezza/Profondità	mm	1440/505/925	1440/505/925	1440/505/925	1937/680/905	1937/680/905
Peso netto	Kg	130	130	130	205	205
Cablaggio alimentazione	mm <sup>2</sup>	(2+T)x2,5	(2+T)x2,5	(2+T)x2,5	(2+T)x4	(2+T)x4
Comunicazione con cavo	mm <sup>2</sup>	3x0,75	3x0,75	3x0,75	3x0,75	3x0,75
Alimentazione	V / F / Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50

UNITÀ ESTERNA		KMF-200 DN2	KMF-260 DN2	KMF-260 DN2	KMF-400 DN3	KMF-450 DN3
Tipologia compressore		Doppio rotativo	Doppio rotativo	Doppio rotativo	Doppio Rotativo (2)	Doppio Rotativo (2)
Portata dell'aria esterna	m <sup>3</sup> /h	10999	10494	10494	16575	16575
Pressione statica	Pa	No	No	No	No	No
Livello sonoro	dB(A)	59	60	60	62	62
Refrigerante		R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A
Quantità refrigerante	gr	4800	6200	6200	9000	12000
Diametro lin. frig. liquido*	mm (pollici)	ø9,52 (3/8")	ø9,52 (3/8")	ø9,52 (3/8")	ø12,7 (1/2")	ø12,7 (1/2")
Diametro lin. frig. gas*	mm (pollici)	ø19,1 (3/4")	ø22,2 (7/8")	ø22,2 (7/8")	ø25,4 (1")	ø25,4 (1")
Lunghezza massima tubazione	m	60	60	60	120	120
Dislivello altezza tubazione	m	30	30	30	30	30
Larghezza/Altezza/Profondità	mm	1120/1558/528	1120/1558/528	1120/1558/528	1360/1650/540	1460/1650/540
Peso netto	Kg	137	147	147	250	280
Cablaggio alimentazione (Max. 10 m)	mm <sup>2</sup>	(4+T)x4	(4+T)x4	(4+T)x4	(4+T)x16	(4+T)x16
Cablaggio comunicazione	mm <sup>2</sup>	3x0.75	3x0.75	3x0.75	3x0.75	3x0.75
Alimentazione	V / F / Hz	380-415/3/50	380-415/3/50	380-415/3/50	380-415/3/50	380-415/3/50

Nota: Per installare queste apparecchiature, consultare la legislazione vigente nel proprio paese in merito ai gas refrigeranti.

\*Per lunghezze superiori a 45 metri di tubo, consultare il diametro con il reparto tecnico.

Intervallo di funzionamento KMF-200/260: da -15°C a 48°C (Raffreddamento) / da -20°C a 27°C (Riscaldamento)

Intervallo di funzionamento KMF-400/450: da -15°C a 48°C (Raffreddamento) / da -15°C a 24°C (Riscaldamento)



## CARATTERISTICHE GENERALI

Le unità canalizzate ad alta prevalenza di Kaysun sono dotate di una maggiore pressione statica per coprire canalizzazioni estese e consentire così più flessibilità di installazione e una climatizzazione precisa anche con soffitti molto alti.

- Sistema di espansione nell'unità interna.
- Fino a 250 Pa di pressione disponibile.
- Contatto pulito ON/OFF privo di tensione.
- Uscita di segnale d'allarme 220 V.



- ▶ **REGOLAZIONE TEMPERATURA /  
MAGGIORE COMFORT**
- ▶ **CONTATTI PRIVI DI TENSIONE**



**KCT-03 SR**  
(\* ) CONSIGLIATO



ZEN  
COMMERCIALE  
ALTA POTENZA

PREZZO DELL'IMPIANTO CALCOLATO IN BASE AL COMANDO CONSIGLIATO  
Qualora si desideri un comando diverso, si dovrà sommare al prezzo di vendita consigliato dell'impianto, la differenza di prezzo tra il comando consigliato e quello scelto.

SCEGLI IL TUO  
**TELECOMANDO**

## TELECOMANDI

Per ulteriori informazioni consultare la Gamma dei comandi

INDIVIDUALI

WiFi



KI-03 S



KCT-03 SR



KCT-03 SRPS



KCT-02.1 SR



KC-02.1 H



KC-01 S



K01-WIFI