

360° kazeta

- První kruhová kazeta na světě
- LED displej

- 360° proud vzduchu
- Bez lamel



Model	Vnitřní jednotka			AC071KN4DKH/EU	AC090KN4DKH/EU	AC100KN4DKH/EU	AC120KN4DKH/EU	
	Vnější jednotka			AC071KX4DKH/EU	AC090KX4DKH/EU	AC100KX4DKH/EU	AC120KX4DKH/EU	
System	Komunikační protokol			NASA				
	Výkon	Chlazení		kW	7.1	9.0	10.0	12.0
		Min/Stř/Max		kW	2.20/7.10/8.00	3.00/9.00/11.30	3.00/10.00/12.00	3.50/12.00/13.50
		Vytápění		kW	8.0	10.0	11.2	13.0
		Min/Stř/Max		kW	1.90/8.00/ 9.00	2.20/10.00/13.90	2.20/11.20/15.50	3.50/13.00/15.50
	Energetická účinnost	EER (nominální chlazení)		–	6.2	6.8	6.8	5.7
		COP (nominální vytápění)		–	4.1	4.3	4.3	4.1
		Energetická třída		–	SEER 6.2(A++)	SEER 6.8(A++)	SEER 6.8(A++)	SEER 5.7(A+)
				–	SCOP 4.1(A+)	SCOP 4.3(A+)	SCOP 4.3(A+)	SCOP 4.1(A+)
	Propojovací potrubí	Kapalina		Ø mm	6.35	9.52		
		Plyn		Ø mm	15.88			
		Omezení instalace	Max. délka	m	50			
Max. délka			m	30				
Chladivo	Typ		–	R410A				
	Předplnění		kg	1.50	3.00			
Vnitřní jednotka	Ventilátor	Průtok vzduchu (Max/Stř/Min)		l/s	291.67/265.00/ 238.33	501.67/406.67/ 330.00	520.00/425.00/ 330.0	541.67/425.00/ 330.00
	Kondenzát	Potrubí		mm	VP25 (OD 32,ID 25)			
		Čerpadlo kondenzátu		–	zabudováno			
	Hladina hluku	Aku. tlak	Max/Stř/Min	dB(A)	36/33/29	43/38/33	44/39/33	45/40/35
		Aku. výkon	Chlazení		53.0	60.0	61.0	
	Rozměry a hmotnost	Rozměry (Š×V×H)		mm	947 x 281 x 947	947 x 365 x 947		
	Hmotnost		kg	21.0	24.0			
Vnější jednotka	Elektrické napájení	Napájení		V/Hz/Ø	220–240 / 50 / 1			
		Proud	MCA (max. zatížení)	A	21.5	24.5	24.5	26.5
			MFA (velikost pojistky)	A	25	32		
	Hladina hluku	Aku.tlak	Chlazení/ Vytápění	dB(A)	49 / 51	52 / 53	52 / 54	54 / 56
		Aku.výkon	Chlazení		65	68	69	70
	Rozměry a hmotnost	Rozměry (Š×V×H)		mm	880 x 798 x 310	940 x 998 x 330		
		Hmotnost		kg	50.5	72.0	72.0	80.0
	Pracovní rozsah	Chlazení		°C	-15.0 ~ 50.0			
		Vytápění		°C	-20.0 ~ 24.0			

Volitelné příslušenství	
PC4NUNMAN	Dekorační panel pro 360 kazetu (kruhový)
PC4NUDMAN	Dekorační panel pro 360 kazetu (čtvercový)
AR-KH00E	Infra ovladač k 360 kazetě
MSD-CAN1	Virus Doctor pro kazetu
MRW-TA	Externí pokojové čidlo
MIM-B14	Adaptér pro externí řízení (External Contact Interface)

360° kazeta

Model	Vnitřní jednotka			AC140KN4DKH/EU	AC100KN4DKH/EU	AC120KN4DKH/EU	AC140KN4DKH/EU	
	Vnější jednotka			AC140KX4DKH/EU	AC100KX4DNH/EU	AC120KX4DNH/EU	AC140KX4DNH/EU	
System	Komunikační protokol				NASA			
	Výkon	Chlazení		kW	13.4	10.0	12.0	13.4
		Min/Stř/Max		kW	3.49/13.40/15.50	3.00/10.00/12.00	3.50/12.00/13.50	3.49/13.40/15.50
		Vytápění		kW	15.5	11.2	13.0	15.5
		Min/Stř/Max		kW	3.49/15.50/18.00	2.20/11.20/15.50	3.50/13.00/15.50	3.49/15.50/18.00
	Energetická účinnost	EER (nominální chlazení)		–	3.21	6.8	5.7	3.21
		COP (nominální vytápění)		–	3.6	4.3	4.1	3.6
		Energetická třída		–	–	SEER 6.8(A++)	SEER 5.7(A+)	–
				–	–	SCOP 4.3(A+)	SCOP 4.1(A+)	–
	Propojovací potrubí	Kapalina		Ø mm	9.52			
		Plyn		Ø mm	15.88			
		Omezení instalace	Max. délka	m	75	50		75
	m			30				
	Chladivo	Typ		–	R410A			
		Předplnění		kg	3.50	3.00		3.50
Vnitřní jednotka	Ventilátor	Průtok vzduchu (Max/Stř/Min)		l/s	540.00/451.67/ 380.00	520.00/425.00/ 330.0	541.67/425.00/ 330.00	540.00/451.67/ 380.00
	Kondenzát	Potrubí		mm	VP25 (OD 32,ID 25)			
		Čerpadlo kondenzátu		–	zabudováno			
	Hladina hluku	Aku. tlak	Max/Stř/Min	dB(A)	45/41/37	44/39/33	45/40/35	45/41/37
		Aku. výkon	Chlazení		61.0			
	Rozměry	Rozměry (Š×V×H)		mm	947 x 365 x 947			
Vnější jednotka	Napájení	Hmotnost		kg	25.5	24.0	25.5	
		V/Hz/Ø		380–415 / 50 / 3,4				
	Elektrické napájení	Proud	MCA (max. zatížení)	A	33.5	17.6		
			MFA (velikost pojistky)	A	35	20		
	Hladina hluku	Aku.tlak	Chlazení/ Vytápění	dB(A)	53 / 54	52.0 / 54.0	54.0 / 56.0	53.0 / 54.0
		Aku.výkon	Chlazení		69	69	70	69
	Rozměry a hmotnost	Rozměry (Š×V×H)		mm	940 x 1210 x 330	940 x 998 x 330	940 x 1210 x 330	
		Hmotnost		kg	92.5	72.0	80.0	92.5
	Pracovní rozsah	Chlazení		°C	-15.0 ~ 50.0			
		Vytápění		°C	-20.0 ~ 24.0			



AR-KH00E



PC4NUNMAN



PC4NUDMAN