

# 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				
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	dB(A)	53.0	60.0	61.0	
	Rozměry a hmotnost	Rozměry (Š×V×H)	mm	947 x 281 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	dB(A)	65	68	69	70
	Rozměry a hmotnost	Rozměry (Š×V×H)	mm	880 x 798 x 310				
		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		
		Max. délka	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	dB(A)	61.0			
	Rozměry a hmotnost	Rozměry (Š×V×H)	mm	947 x 365 x 947				
Hmotnost		kg	25.5	24.0	25.5			
Vnější jednotka	Elektrické napájení	Napájení	V/Hz/Ø	380~415 / 50 / 3,4				
		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	dB(A)	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