

MEZISTROPNÍ TYP

Model	I.U.	ARY12E	ARY14E	ARY18E	ARY25E	ARY25T
Položka	O.U.	AOY12E	AOY14E	AOY18E	AOY25E	AOY25T
Výkon	chlazení	3.40-3.50	4.00-4.10	5.25-5.40	7.00-7.10	6.95-7.05
	topení	kW		-	-	7.60-7.85
	chlazení	11,600-11,900	13,700-14,000	17,900-18,400	23,900-24,200	23,700-24,100
	topení	BTU/h		-	-	25,900-26,800
Odvlhčení	I/h	1.3	1.6		2.5	
Cirkulace pokojového vzduchu (max.)	vnitřní	460	640	750	1,100	
	venkovní	m ³ /h		2,700	3000	
Příkon	V/Ř/Hz	220-240/1/50	220-240/1/50			
El.proud	chlazení	6.10-6.20	7.40-7.40	9.40-9.20	12.8-13.2	13.0-12.3
	topení	A		-	-	12.2-11.7
Spotřeba el.energie	chlazení	1.33-1.40	1.55-1.65	2.05-2.15	2.80-2.85	2.80-2.85
	topení	kW		-	-	2.60-2.65
EER	chlazení	2.56-2.50	2.58-2.48	2.56-2.51	2.50-2.49	2.48-2.47
	topení	kW/kW		-	-	2.92-2.96
Rozměry V x Š x D	vnitřní	mm	217x953x595			270x1,210x700
		kg(Ibs)	25(55)			43(95)
Hmotnost	venkovní	mm	700x900x350			
		kg(Ibs)	49(108)	59(131)	70(154)	73(161)
Metoda propojení	Flare					
Průměr trubek (malá/velká)	mm	6.35/12.70			9.53/15.88	
Max.délka trubek	m	20			25	
Max.výškový rozdíl		8			15	
Povolený rozsah vnějších teplot	chlazení	10 ~ 43			0 ~ 43	0 ~ 43
	topení	°C		-	-	-5 ~ 24
Mřížka	-					
Chladivo	R407C					

Model	I.U.	ARY30E	ARY36E3	ARY36T3	ARY45E3	ARY45T3	
Položka	O.U.	AOY30E	AOY36E3	AOY36T3	AOY45E3	AOY45T3	
Výkon	chlazení	8.40-8.50	10.3-10.5	10.3-10.5	12.41-12.70	12.4-12.7	
	topení	kW	-	-	10.8-11.0	-	14.0-14.3
	chlazení	28,700-29,000	35,200-35,800	35,200-35,800	42,300-43,400	42,300-43,400	
	topení	BTU/h	-	-	36,900-37,600	-	47,800-48,800
Odvlhčení	I/h	4.0			5.5		
Cirkulace pokojového vzduchu (max.)	vnitřní	1,300	2000	2000	2,200		
	venkovní	m/h	3,450	5,900	6000	5,500	5,600
Příkon	V/Ř/Hz	220-240/1/50	380-415/3/50				
El.proud	chlazení	16.9-17.0	7.00-6.90	7.10-6.90	8.60-8.80	8.30-8.50	
	topení	A	-	-	5.90-5.90	-	8.40-8.50
Spotřeba el.energie	chlazení	3.53-3.58	4.05-4.05	4.15-4.17	4.76-4.80	4.73-4.79	
	topení	kW	-	-	3.34-3.37	-	4.73-4.80
EER	chlazení	2.38-2.37	2.54-2.59	2.48-2.52	2.61-2.65	2.62-2.65	
	topení	kW/kW	-	-	3.23-3.26	-	2.96-2.98
Rozměry V x Š x D	vnitřní	mm	270x1,210x700				
Hmotnost	vnitřní	kg(Ibs)	43(95)	45(99)			
	venkovní	mm	900x900x350	1,152x940x370			
	venkovní	kg(Ibs)	77(170)	94(207)	100(220)	102(225)	110(243)
Metoda propojení		Flare					
Průměr trubek (malá/velká)	mm	9.53-15.88	9.53-19.05				
Max.délka trubek		30	50				
Max.výškový rozdíl rozsah	m	15	30				
vnějších teplot	chlazení	°C	0 ~ 43		0 ~ 43	0 ~ 46	0 ~ 43
	topení	°C	-		-8 ~ 24	-	-8 ~ 24
Mřížka		-					
Chladivo		R407C					

Model	I.U.		ARY60E3	ARY90E3	ARY90T3
Položka	O.U.		AOY60E3	AOY90E3	AOY90T3
Výkon	chlazení	kW	16.4-17.0	25.4-25.4	24.8-25.4
	topení		-	-	28.9-29.5
	chlazení	BTU/h	56,000-58,000	86,700-86,700	84,700-86,700
	topení		-	-	98,500-100,500
Odvlhčení	l/h		6.5	7.5	
Cirkulace pokojového vzduchu (max.)	vnitřní	m ³ /h	3000	4,300	
	venkovní		5,800	9,800	
Příkon	V/Ř/Hz		380-415/3/50		
El.proud	chlazení	A	10.3-10.1	17.5-17.0	19.5-19.5
	topení		-	-	19.5-19.5
Spotřeba el.energie	chlazení	kW	6.10-6.20	10.5-10.5	12.2-12.5
	topení		-	-	12.2-12.5
EER	chlazení	kW/kW	2.69-2.74	2.42-2.42	2.03-2.03
	topení		-	-	2.37-2.36
Rozměry V x Š x D	vnitřní	mm	400x1,250x800	450x1,550x700	
		kg(lbs)	75(165)	85(187)	
Hmotnost	venkovní	mm	1,355x940x370	1,380x1,300x650	
		kg(lbs)	116(256)	243(535)	30(66.1)
Metoda propojení			Flare	Flare (small)/Flange (large)	
Průměr trubek (malá/velká)		mm	9.53-19.05	12.70-28.58	
Max.délka trubek		m	50		
Max.výškový rozdíl rozsah			30		
vnějších teplot	chlazení	°C	0 ~ 46	0 ~ 52	0 ~ 46
	topení		-	-	-10 ~ 24
Mřížka					
Chladivo			R407C		