

# MULTI V 5



ARUM080LTE5 / ARUM100LTE5 / ARUM120LTE5 / ARUM140LTE5 / ARUM160LTE5



HP		8	10	12	14	16	
Model	Kombinace jednotek	ARUM080LTE5	ARUM100LTE5	ARUM120LTE5	ARUM140LTE5	ARUM160LTE5	
	Samostatná jednotka	ARUM080LTE5	ARUM100LTE5	ARUM120LTE5	ARUM140LTE5	ARUM160LTE5	
Výkon	Chlazení (Nom.) kW	22,4	28,0	33,6	39,2	44,8	
	Topení (Nom.) kW	22,4	28,0	33,6	39,2	44,8	
	Topení (Max) kW	25,2	31,5	37,8	44,1	50,4	
Příkon	Chlazení (Nom.) kW	4,49	5,80	7,58	8,68	10,89	
	Topení (Nom.) kW	3,97	4,92	6,85	8,13	10,28	
	Topení (Max) kW	4,78	5,92	8,26	9,72	12,39	
EER		4,99	4,83	4,43	4,52	4,11	
ESEER		8,41	8,13	7,47	7,33	6,59	
ESEER (SLC)		9,46	9,15	8,60	8,26	7,79	
COP	COP (Nom.)	5,64	5,69	4,91	4,82	4,36	
	COP (Max)	5,27	5,32	4,58	4,54	4,07	
Barva		Warm Gray / Dawn Gray	Warm Gray / Dawn Gray	Warm Gray / Dawn Gray	Warm Gray / Dawn Gray	Warm Gray / Dawn Gray	
Výměník tepla		Ocean Black Fin	Ocean Black Fin	Ocean Black Fin	Ocean Black Fin	Ocean Black Fin	
Kompresor	Výkon motoru x počet W x ks	4 200 x 1	5 300 x 1	5 300 x 1	5 300 x 1	5 300 x 1	
	Typ	Axiální	Axiální	Axiální	Axiální	Axiální	
Ventilátor	Průtok vzduchu (vysoký) m <sup>3</sup> /min	240 x 1	240 x 1	240 x 1	320 x 1	320 x 1	
	Motor	DC Invertor	DC Invertor	DC Invertor	DC Invertor	DC Invertor	
Potrubí kapalina mm (inch)		9,52(3/8)	9,52(3/8)	12,7(1/2)	12,7(1/2)	12,7(1/2)	
Potrubí nízkotlaký plyn mm (inch)		19,05(3/4)	22,2(7/8)	28,58(1-1/8)	28,58(1-1/8)	28,58(1-1/8)	
Potrubí vysokotlaký plyn mm (inch)		15,88(5/8)	19,05(3/4)	19,05(3/4)	22,2(7/8)	22,2(7/8)	
Rozměry (š x v x h) mm		(930 x 1 690 x 760) x 1	(930 x 1 690 x 760) x 1	(930 x 1 690 x 760) x 1	(1 240 x 1 690 x 760) x 1	(1 240 x 1 690 x 760) x 1	
Čistá hmotnost kg		198 x 1	215 x 1	215 x 1	237 x 1	237 x 1	
Akustický tlak	Chlazení dB(A)	58,0	58,0	59,0	60,0	60,5	
	Topení dB(A)	59,0	59,0	60,0	61,0	61,5	
Akustický výkon	Chlazení dB(A)	77,0	78,0	79,0	82,0	83,0	
	Topení dB(A)	78,0	79,0	80,0	84,0	85,0	
Komunikační kabel No. x mm <sup>2</sup> (VCTF-SB)		2C x 1,0 - 1,5	2C x 1,0 - 1,5	2C x 1,0 - 1,5	2C x 1,0 - 1,5	2C x 1,0 - 1,5	
Chladivo	Typ	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	
	Předplněno z výroby	kg	7,5	9,5	9,5	13,5	13,5
		lbs	16,5	20,9	20,9	29,8	29,8
	GWP	2087,5	2087,5	2087,5	2087,5	2087,5	
	t-CO <sub>2</sub> ,eq	15,7	19,8	19,8	28,2	28,2	
Řízení		Elektronický expanzní ventil	Elektronický expanzní ventil	Elektronický expanzní ventil	Elektronický expanzní ventil	Elektronický expanzní ventil	
Olej	Typ	FVC68D(PVE)	FVC68D(PVE)	FVC68D(PVE)	FVC68D(PVE)	FVC68D(PVE)	
	Náplň cc	3 900	3 900	3 900	3 900	3 900	
Napájení	Ø, V, Hz	380-415, 3, 50	380-415, 3, 50	380-415, 3, 50	380-415, 3, 50	380-415, 3, 50	
		380, 3, 60	380, 3, 60	380, 3, 60	380, 3, 60	380, 3, 60	
Max. počet vnitřních jednotek		13(20)	16(25)	20(30)	23(35)	26(40)	

\* Uvedená zařízení obsahují fluorované skleníkové plyny. (R410A)

## ARUM180LTE5 / ARUM200LTE5 / ARUM220LTE5 / ARUM221LTE5 / ARUM240LTE5



HP		18	20	22	22'	24	
Model	Kombinace jednotek	ARUM180LTE5	ARUM200LTE5	ARUM220LTE5	ARUM221LTE5	ARUM240LTE5	
	Samostatná jednotka	ARUM180LTE5	ARUM200LTE5	ARUM220LTE5	ARUM120LTE5 ARUM100LTE5	ARUM240LTE5	
Výkon	Chlazení (Nom.)	kW	50,4	56,0	61,6	61,6	67,2
	Topení (Nom.)	kW	50,4	56,0	61,6	61,6	67,2
	Topení (Max)	kW	56,7	63,0	69,3	69,3	74,3
		Btu/h	193 500	215 000	236 500	236 500	253 400
Příkon	Chlazení (Nom.)	kW	10,91	12,77	15,70	13,4	17,40
	Topení (Nom.)	kW	10,12	12,20	14,15	11,8	15,89
	Topení (Max)	kW	11,94	14,69	16,76	14,2	18,80
EER		4,62	4,39	3,92	4,60	3,86	
ESEER		7,40	7,03	6,68	7,76	6,57	
ESEER (SLC)		8,11	7,70	7,87	8,84	8,05	
COP	COP (Nom.)	4,98	4,59	4,35	5,23	4,23	
	COP (Max)	4,75	4,29	4,13	4,89	3,95	
Barva		Warm Gray / Dawn Gray	Warm Gray / Dawn Gray	Warm Gray / Dawn Gray	Warm Gray / Dawn Gray	Warm Gray / Dawn Gray	
Výměník tepla		Ocean Black Fin	Ocean Black Fin	Ocean Black Fin	Ocean Black Fin	Ocean Black Fin	
Kompresor	Výkon motoru x počet	W x ks	5 300 x 1 + 4 200 x 1	5 300 x 1 + 4 200 x 1	5 300 x 1 + 4 200 x 1	5 300 x 2	
Ventilátor	Typ		Axiální	Axiální	Axiální	Axiální	
	Průtok vzduchu (vysoký)	m <sup>3</sup> /min	320 x 1	320 x 1	320 x 1	(240 x 1) + (240 x 1)	320 x 1
	Motor		DC Invertor	DC Invertor	DC Invertor	DC Invertor	DC Invertor
Potrubií kapalina	mm (inch)	15,88(5/8)	15,88(5/8)	15,88(5/8)	15,88(5/8)	15,88(5/8)	
Potrubií nízkotlaký plyn	mm (inch)	28,58(1-1/8)	28,58(1-1/8)	28,58(1-1/8)	28,58(1-1/8)	34,9(1-3/8)	
Potrubií vysokotlaký plyn	mm (inch)	22,2(7/8)	22,2(7/8)	28,58(1-1/8)	28,58(1-1/8)	28,58(1-1/8)	
Rozměry (š x v x h)	mm	(1 240 x 1 690 x 760) x 1	(1 240 x 1 690 x 760) x 1	(1 240 x 1 690 x 760) x 1	(930 x 1 690 x 760) x 1 + (930 x 1 690 x 760) x 1	(1 240 x 1 690 x 760) x 1	
Čistá hmotnost	kg	300 x 1	300 x 1	300 x 1	(215 x 1) + (215 x 1)	310 x 1	
Akustický tlak	Chlazení	dB(A)	61,0	62,0	64,5	61,5	65,0
	Topení	dB(A)	62,0	64,5	65,5	62,5	67,0
Akustický výkon	Chlazení	dB(A)	85,0	86,0	86,0	81,5	88,0
	Topení	dB(A)	86,0	87,0	88,0	82,5	90,0
Komunikační kabel	No. x mm <sup>2</sup> (VCTF-SB)	2C x 1,0 - 1,5	2C x 1,0 - 1,5	2C x 1,0 - 1,5	2C x 1,0 - 1,5	2C x 1,0 - 1,5	
Chladivo	Typ		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
	Předplněno z výroby	kg	16,0	16,0	16,0	19,0	17,0
		lbs	35,3	35,3	35,3	41,9	37,5
	GWP		2087,5	2087,5	2087,5	2087,5	2087,5
	t-CO <sub>2</sub> eq		33,4	33,4	33,4	39,7	35,5
Řízení		Elektronický expanzní ventil	Elektronický expanzní ventil	Elektronický expanzní ventil	Elektronický expanzní ventil	Elektronický expanzní ventil	
Olej	Typ		FVC68D(PVE)	FVC68D(PVE)	FVC68D(PVE)	FVC68D(PVE)	FVC68D(PVE)
	Náplň	cc	5 200	5 200	5 200	7 800	5 200
Napájení		Ø, V, Hz	380-415, 3, 50	380-415, 3, 50	380-415, 3, 50	380-415, 3, 50	380-415, 3, 50
			380, 3, 60	380, 3, 60	380, 3, 60	380, 3, 60	380, 3, 60
Max. počet vnitřních jednotek		29(45)	32(50)	35(44)	35(44)	39(48)	

# MULTI V 5



## ARUM260LTE5

## ARUM241LTE5 / ARUM261LTE5 / ARUM280LTE5 / ARUM300LTE5



HP		24'	26	26'	28	30	
Model	Kombinace jednotek	ARUM241LTE5	ARUM260LTE5	ARUM261LTE5	ARUM280LTE5	ARUM300LTE5	
	Samostatná jednotka	ARUM120LTE5 ARUM120LTE5	ARUM260LTE5	ARUM140LTE5 ARUM120LTE5	ARUM160LTE5 ARUM120LTE5	ARUM180LTE5 ARUM120LTE5	
Výkon	Chlazení (Nom.)	kW	67,2	72,8	72,8	78,4	84,0
	Topení (Nom.)	kW	67,2	67,2	72,8	78,4	84,0
	Topení (Max)	kW	75,6	74,3	81,9	88,2	94,5
		Btu/h	257 900	253 400	279 400	300 900	322 400
Příkon	Chlazení (Nom.)	kW	15,2	20,20	16,3	18,5	18,5
	Topení (Nom.)	kW	13,7	15,99	15,0	17,1	17,0
	Topení (Max)	kW	16,5	19,15	18,0	20,7	20,2
EER			4,43	3,60	4,48	4,24	4,54
ESEER			7,47	6,34	7,39	6,94	7,43
ESEER (SLC)			8,60	7,62	8,41	8,12	8,29
COP	COP (Nom.)		4,91	4,20	4,86	4,58	4,95
	COP (Max)		4,58	3,88	4,56	4,27	4,68
Barva			Warm Gray / Dawn Gray	Warm Gray / Dawn Gray	Warm Gray / Dawn Gray	Warm Gray / Dawn Gray	Warm Gray / Dawn Gray
Výměník tepla			Ocean Black Fin	Ocean Black Fin	Ocean Black Fin	Ocean Black Fin	Ocean Black Fin
Kompresor	Výkon motoru x počet	W x ks	5 300 x 2	5 300 x 2	5 300 x 2	5 300 x 2	(5 300 x 2) + (4 200 x 1)
	Typ		Axiální	Axiální	Axiální	Axiální	Axiální
Ventilátor	Průtok vzduchu (vysoký)	m <sup>3</sup> /min	(240 x 1) + (240 x 1)	320 x 1	(320 x 1) + (240 x 1)	(320 x 1) + (240 x 1)	(320 x 1) + (240 x 1)
	Motor		DC Invertor	DC Invertor	DC Invertor	DC Invertor	DC Invertor
Potrubí kapalina		mm (inch)	15,88(5/8)	19,05(3/4)	19,05(3/4)	19,05(3/4)	19,05(3/4)
Potrubí nízkotlaký plyn		mm (inch)	34,9(1-3/8)	34,9(1-3/8)	34,9(1-3/8)	34,9(1-3/8)	34,9(1-3/8)
Potrubí vysokotlaký plyn		mm (inch)	28,58(1-1/8)	28,58(1-1/8)	28,58(1-1/8)	28,58(1-1/8)	28,58(1-1/8)
Rozměry (š x v x h)		mm	(930 x 1 690 x 760) x 1 + (930 x 1 690 x 760) x 1	(1 240 x 1 690 x 760) x 1	(1 240 x 1 690 x 760) x 1 + (930 x 1 690 x 760) x 1	(1 240 x 1 690 x 760) x 1 + (930 x 1 690 x 760) x 1	(1 240 x 1 690 x 760) x 1 + (930 x 1 690 x 760) x 1
Čistá hmotnost		kg	(215 x 1) + (215 x 1)	310 x 1	(237 x 1) + (215 x 1)	(237 x 1) + (215 x 1)	(300 x 1) + (215 x 1)
Akustický tlak	Chlazení	dB(A)	62,0	65,0	62,5	62,8	63,1
	Topení	dB(A)	63,0	67,0	63,5	63,8	64,1
Akustický výkon	Chlazení	dB(A)	82,0	88,0	83,8	84,5	86,0
	Topení	dB(A)	83,0	90,0	85,5	86,2	87,0
Komunikační kabel		No. x mm <sup>2</sup> (VCTF-SB)	2C x 1,0 - 1,5	2C x 1,0 - 1,5	2C x 1,0 - 1,5	2C x 1,0 - 1,5	2C x 1,0 - 1,5
Chladivo	Typ		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
	Předplněno z výroby	kg	19,0	17,0	23,0	23,0	25,5
		lbs	41,9	37,5	50,7	50,7	56,2
	GWP		2087,5	2087,5	2087,5	2087,5	2087,5
	t-CO <sub>2</sub> eq		39,7	35,5	48,0	48,0	53,2
Řízení			Elektronický expanzní ventil	Elektronický expanzní ventil	Elektronický expanzní ventil	Elektronický expanzní ventil	Elektronický expanzní ventil
Olej	Typ		FVC68D(PVE)	FVC68D(PVE)	FVC68D(PVE)	FVC68D(PVE)	FVC68D(PVE)
	Náplň	cc	7 800	5 200	7 800	7 800	9 100
Napájení		Ø, V, Hz	380-415, 3, 50	380-415, 3, 50	380-415, 3, 50	380-415, 3, 50	380-415, 3, 50
			380, 3, 60	380, 3, 60	380, 3, 60	380, 3, 60	380, 3, 60
Max. počet vnitřních jednotek			39(48)	42(52)	42(52)	45(56)	49(60)

\* Uvedená zařízení obsahují fluorované skleníkové plyny. (R410A)

## ARUM320LTE5 / ARUM340LTE5 / ARUM360LTE5 / ARUM380LTE5 / ARUM400LTE5



HP		32	34	36	38	40	
Model	Kombinace jednotek	ARUM320LTE5	ARUM340LTE5	ARUM360LTE5	ARUM380LTE5	ARUM400LTE5	
	Samostatná jednotka	ARUM200LTE5 ARUM120LTE5	ARUM220LTE5 ARUM120LTE5	ARUM240LTE5 ARUM120LTE5	ARUM240LTE5 ARUM140LTE5	ARUM240LTE5 ARUM160LTE5	
Výkon	Chlazení (Nom.)	kW	89,6	95,2	100,8	106,4	112,0
	Topení (Nom.)	kW	89,6	95,2	100,8	106,4	112,0
	Topení (Max)	kW	100,8	107,1	112,1	118,4	124,7
		Btu/h	343 900	365 400	382 300	403 800	425 300
Příkon	Chlazení (Nom.)	kW	20,4	23,3	25,0	26,1	28,3
	Topení (Nom.)	kW	19,1	21,0	22,7	24,0	26,2
	Topení (Max)	kW	22,9	25,0	27,1	28,5	31,2
EER			4,40	4,09	4,04	4,08	3,96
ESEER			7,19	6,94	6,85	6,83	6,58
ESEER (SLC)			8,01	8,11	8,22	8,11	7,94
COP	COP (Nom.)		4,70	4,53	4,43	4,43	4,28
	COP (Max)		4,39	4,28	4,14	4,15	4,00
Barva			Warm Gray / Dawn Gray	Warm Gray / Dawn Gray	Warm Gray / Dawn Gray	Warm Gray / Dawn Gray	Warm Gray / Dawn Gray
Výměník tepla			Ocean Black Fin	Ocean Black Fin	Ocean Black Fin	Ocean Black Fin	Ocean Black Fin
Kompresor	Výkon motoru x počet	W x ks	(5 300 x 2) + (4 200 x 1)	(5 300 x 2) + (4 200 x 1)	5 300 x 3	5 300 x 3	5 300 x 3
Ventilátor	Typ		Axiální	Axiální	Axiální	Axiální	Axiální
	Průtok vzduchu (vysoký)	m <sup>3</sup> /min	(320 x 1) + (240 x 1)	(320 x 1) + (240 x 1)	(320 x 1) + (240 x 1)	320 x 2	320 x 2
	Motor		DC Invertor	DC Invertor	DC Invertor	DC Invertor	DC Invertor
Potrubí kapalina		mm (inch)	19,05(3/4)	19,05(3/4)	19,05(3/4)	19,05(3/4)	19,05(3/4)
Potrubí nízkotlaký plyn		mm (inch)	34,9(1-3/8)	34,9(1-3/8)	41,3(1-5/8)	41,3(1-5/8)	41,3(1-5/8)
Potrubí vysokotlaký plyn		mm (inch)	28,58(1-1/8)	28,58(1-1/8)	28,58(1-1/8)	34,9(1-3/8)	34,9(1-3/8)
Rozměry (š x v x h)		mm	(1 240 x 1 690 x 760) x 1 + (930 x 1 690 x 760) x 1	(1 240 x 1 690 x 760) x 1 + (930 x 1 690 x 760) x 1	(1 240 x 1 690 x 760) x 1 + (930 x 1 690 x 760) x 1	(1 240 x 1 690 x 760) x 2	(1 240 x 1 690 x 760) x 2
Čistá hmotnost		kg	(300 x 1) + (215 x 1)	(300 x 1) + (215 x 1)	(310 x 1) + (215 x 1)	(310 x 1) + (237 x 1)	(310 x 1) + (237 x 1)
Akustický tlak	Chlazení	dB(A)	63,8	65,6	66,0	66,2	66,3
	Topení	dB(A)	65,8	66,6	67,8	68,0	68,1
Akustický výkon	Chlazení	dB(A)	86,8	86,8	88,5	89,0	89,2
	Topení	dB(A)	87,8	88,6	90,4	91,0	91,2
Komunikační kabel		No. x mm <sup>2</sup> (VCTF-SB)	2C x 1,0 - 1,5	2C x 1,0 - 1,5	2C x 1,0 - 1,5	2C x 1,0 - 1,5	2C x 1,0 - 1,5
Chladivo	Typ		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
	Předplněno z výroby	kg	25,5	25,5	26,5	30,5	30,5
		lbs	56,2	56,2	58,4	67,2	67,2
	GWP		2087,5	2087,5	2087,5	2087,5	2087,5
	t-CO <sub>2</sub> eq		53,2	53,2	55,3	63,7	63,7
Řízení			Elektronický expanzní ventil	Elektronický expanzní ventil	Elektronický expanzní ventil	Elektronický expanzní ventil	Elektronický expanzní ventil
Olej	Typ		FVC68D(PVE)	FVC68D(PVE)	FVC68D(PVE)	FVC68D(PVE)	FVC68D(PVE)
	Náplň	cc	9 100	9 100	9 100	9 100	9 100
Napájení		Ø, V, Hz	380-415, 3, 50	380-415, 3, 50	380-415, 3, 50	380-415, 3, 50	380-415, 3, 50
			380, 3, 60	380, 3, 60	380, 3, 60	380, 3, 60	380, 3, 60
Max. počet vnitřních jednotek			52(64)	55(64)	58(64)	61(64)	64

\* Uvedená zařízení obsahují fluorované sklenkové plyny. (R410A)

# MULTI V 5

ARUM420LTE5 / ARUM440LTE5 / ARUM460LTE5 / ARUM480LTE5 / ARUM500LTE5



HP			42	44	46	48	50
Model	Kombinace jednotek		ARUM420LTE5	ARUM440LTE5	ARUM460LTE5	ARUM480LTE5	ARUM500LTE5
	Samostatná jednotka		ARUM240LTE5 ARUM180LTE5	ARUM240LTE5 ARUM200LTE5	ARUM240LTE5 ARUM220LTE5	ARUM240LTE5 ARUM240LTE5	ARUM240LTE5 ARUM140LTE5 ARUM120LTE5
Výkon	Chlazení (Nom.)	kW	117,6	123,2	128,8	134,4	140,0
	Topení (Nom.)	kW	117,6	123,2	128,8	134,4	140,0
	Topení (Max)	kW	131,0	137,3	143,6	148,5	156,2
		Btu/h	446 800	468 300	489 800	506 700	532 800
Příkon	Chlazení (Nom.)	kW	28,3	30,2	33,1	34,8	33,7
	Topení (Nom.)	kW	26,0	28,1	30,0	31,8	30,9
	Topení (Max)	kW	30,7	33,5	35,6	37,6	36,8
EER		4,15	4,08	3,89	3,86	4,16	
ESEER		6,90	6,77	6,62	6,57	6,97	
ESEER (SLC)		8,05	7,86	7,96	8,05	8,23	
COP	COP (Nom.)		4,52	4,39	4,29	4,23	4,54
	COP (Max)		4,26	4,10	4,04	3,95	4,25
Barva			Warm Gray / Dawn Gray	Warm Gray / Dawn Gray	Warm Gray / Dawn Gray	Warm Gray / Dawn Gray	Warm Gray / Dawn Gray
Výměník tepla			Ocean Black Fin	Ocean Black Fin	Ocean Black Fin	Ocean Black Fin	Ocean Black Fin
Kompresor	Výkon motoru × počet	W × ks	(5 300 × 3) + (4 200 × 1)	(5 300 × 3) + (4 200 × 1)	(5 300 × 3) + (4 200 × 1)	5 300 × 4	5 300 × 4
	Typ		Axiální	Axiální	Axiální	Axiální	Axiální
Ventilátor	Průtok vzduchu (vysoký)	m <sup>3</sup> /min	320 × 2	320 × 2	320 × 2	320 × 2	(320 × 2) + (240 × 1)
	Motor		DC Invertor	DC Invertor	DC Invertor	DC Invertor	DC Invertor
Potrubí kapalina		mm (inch)	19,05(3/4)	19,05(3/4)	19,05(3/4)	19,05(3/4)	19,05(3/4)
Potrubí nízkotlaký plyn		mm (inch)	41,3(1-5/8)	41,3(1-5/8)	41,3(1-5/8)	41,3(1-5/8)	41,3(1-5/8)
Potrubí vysokotlaký plyn		mm (inch)	34,9(1-3/8)	34,9(1-3/8)	34,9(1-3/8)	34,9(1-3/8)	34,9(1-3/8)
Rozměry (š × v × h)		mm	(1 240 × 1 690 × 760) × 2	(1 240 × 1 690 × 760) × 2	(1 240 × 1 690 × 760) × 2	(1 240 × 1 690 × 760) × 2	(1 240 × 1 690 × 760) × 2 + (930 × 1 690 × 760) × 1
Čistá hmotnost		kg	(310 × 1) + (300 × 1)	(310 × 1) + (300 × 1)	(310 × 1) + (300 × 1)	310 × 2	(310 × 1) + (237 × 1) + (215 × 1)
Akustický tlak	Chlazení	dB(A)	66,5	66,8	67,8	68,0	67,0
	Topení	dB(A)	68,2	68,9	69,3	70,0	68,6
Akustický výkon	Chlazení	dB(A)	89,8	90,1	90,1	91,0	89,4
	Topení	dB(A)	91,5	91,8	92,1	93,0	91,3
Komunikační kabel		No. × mm <sup>2</sup> (VCTF-SB)	2C × 1,0 - 1,5	2C × 1,0 - 1,5	2C × 1,0 - 1,5	2C × 1,0 - 1,5	2C × 1,0 - 1,5
Chladivo	Typ		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
	Předplněno z výroby	kg	33,0	33,0	33,0	34,0	40,0
		lbs	72,8	72,8	72,8	75,0	88,2
	GWP		2087,5	2087,5	2087,5	2087,5	2087,5
	t-CO <sub>2</sub> eq		68,9	68,9	68,9	71,0	83,5
Řízení			Elektronický expanzní ventil	Elektronický expanzní ventil	Elektronický expanzní ventil	Elektronický expanzní ventil	Elektronický expanzní ventil
Olej	Typ		FVC68D(PVE)	FVC68D(PVE)	FVC68D(PVE)	FVC68D(PVE)	FVC68D(PVE)
	Náplň	cc	10 400	10 400	10 400	10 400	13 000
Napájení		Ø, V, Hz	380-415, 3, 50	380-415, 3, 50	380-415, 3, 50	380-415, 3, 50	380-415, 3, 50
			380, 3, 60	380, 3, 60	380, 3, 60	380, 3, 60	380, 3, 60
Max. počet vnitřních jednotek			64	64	64	64	64

\* Uvedená zařízení obsahují fluorované skleníkové plyny. (R410A)

## ARUM520LTE5 / ARUM540LTE5 / ARUM560LTE5 / ARUM580LTE5 / ARUM600LTE5



HP		52	54	56	58	60	
Model	Kombinace jednotek	ARUM520LTE5	ARUM540LTE5	ARUM560LTE5	ARUM580LTE5	ARUM600LTE5	
	Samostatná jednotka	ARUM240LTE5 ARUM160LTE5 ARUM120LTE5	ARUM240LTE5 ARUM180LTE5 ARUM120LTE5	ARUM240LTE5 ARUM200LTE5 ARUM120LTE5	ARUM240LTE5 ARUM220LTE5 ARUM120LTE5	ARUM240LTE5 ARUM240LTE5 ARUM120LTE5	
Výkon	Chlazení (Nom.)	kW	145,6	151,2	156,8	162,4	168,0
	Topení (Nom.)	kW	145,6	151,2	156,8	162,4	168,0
	Topení (Max)	kW	162,5	168,8	175,1	181,4	186,3
		Btu/h	554 300	575 800	597 300	618 800	635 700
Příkon	Chlazení (Nom.)	kW	35,9	35,9	37,8	40,7	42,4
	Topení (Nom.)	kW	33,0	32,9	34,9	36,9	38,6
	Topení (Max)	kW	39,4	39,0	41,7	43,8	45,9
EER		4,06	4,21	4,15	3,99	3,96	
ESEER		6,76	7,02	6,91	6,78	6,73	
ESEER (SLC)		8,08	8,17	8,01	8,08	8,15	
COP	COP (Nom.)	4,41	4,60	4,49	4,40	4,35	
	COP (Max)	4,12	4,33	4,19	4,14	4,06	
Barva		Warm Gray / Dawn Gray	Warm Gray / Dawn Gray	Warm Gray / Dawn Gray	Warm Gray / Dawn Gray	Warm Gray / Dawn Gray	
Výměník tepla		Ocean Black Fin	Ocean Black Fin	Ocean Black Fin	Ocean Black Fin	Ocean Black Fin	
Kompresor	Výkon motoru × počet	W × ks	5 300 × 4	(5 300 × 4) + (4 200 × 1)	(5 300 × 4) + (4 200 × 1)	(5 300 × 4) + (4 200 × 1)	5 300 × 5
Ventilátor	Typ		Axiální	Axiální	Axiální	Axiální	Axiální
	Průtok vzduchu (vysoký)	m <sup>3</sup> /min	(320 × 2) + (240 × 1)	(320 × 2) + (240 × 1)	(320 × 2) + (240 × 1)	(320 × 2) + (240 × 1)	(320 × 2) + (240 × 1)
	Motor		DC Invertor	DC Invertor	DC Invertor	DC Invertor	DC Invertor
Potrubií kapalina	mm (inch)	19,05(3/4)	19,05(3/4)	19,05(3/4)	19,05(3/4)	19,05(3/4)	
Potrubií nízkotlaký plyn	mm (inch)	41,3(1-5/8)	41,3(1-5/8)	41,3(1-5/8)	41,3(1-5/8)	41,3(1-5/8)	
Potrubií vysokotlaký plyn	mm (inch)	34,9(1-3/8)	34,9(1-3/8)	34,9(1-3/8)	34,9(1-3/8)	34,9(1-3/8)	
Rozměry (š × v × h)	mm	(1 240 × 1 690 × 760) × 2 + (930 × 1 690 × 760) × 1	(1 240 × 1 690 × 760) × 2 + (930 × 1 690 × 760) × 1	(1 240 × 1 690 × 760) × 2 + (930 × 1 690 × 760) × 1	(1 240 × 1 690 × 760) × 2 + (930 × 1 690 × 760) × 1	(1 240 × 1 690 × 760) × 2 + (930 × 1 690 × 760) × 1	
Čistá hmotnost	kg	(310 × 1) + (237 × 1) + (215 × 1)	(310 × 1) + (300 × 1) + (215 × 1)	(310 × 1) + (300 × 1) + (215 × 1)	(310 × 1) + (300 × 1) + (215 × 1)	(310 × 2) + (215 × 1)	
Akustický tlak	Chlazení	dB(A)	67,1	67,2	67,4	68,3	68,5
	Topení	dB(A)	68,7	68,8	69,5	69,8	70,4
Akustický výkon	Chlazení	dB(A)	89,6	90,1	90,4	90,4	91,3
	Topení	dB(A)	91,5	91,8	92,0	92,4	93,2
Komunikační kabel	No. × mm <sup>2</sup> (VCTF-SB)	2C × 1,0 - 1,5	2C × 1,0 - 1,5	2C × 1,0 - 1,5	2C × 1,0 - 1,5	2C × 1,0 - 1,5	
Chladivo	Typ		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
	Předplněno z výroby	kg	40,0	42,5	42,5	42,5	43,5
		lbs	88,2	93,7	93,7	93,7	95,9
	GWP		2087,5	2087,5	2087,5	2087,5	2087,5
	t-CO <sub>2</sub> eq		83,5	88,7	88,7	88,7	90,8
Řízení		Elektronický expanzní ventil	Elektronický expanzní ventil	Elektronický expanzní ventil	Elektronický expanzní ventil	Elektronický expanzní ventil	
Olej	Typ		FVC68D(PVE)	FVC68D(PVE)	FVC68D(PVE)	FVC68D(PVE)	FVC68D(PVE)
	Náplň	cc	13 000	14 300	14 300	14 300	14 300
Napájení		Ø, V, Hz	380-415, 3, 50	380-415, 3, 50	380-415, 3, 50	380-415, 3, 50	380-415, 3, 50
			380, 3, 60	380, 3, 60	380, 3, 60	380, 3, 60	380, 3, 60
Max. počet vnitřních jednotek		64	64	64	64	64	

\* Uvedená zařízení obsahují fluorované sklenkové plyny. (R410A)

# MULTI V 5

ARUM620LTE5 / ARUM640LTE5 / ARUM660LTE5 / ARUM680LTE5 / ARUM700LTE5 / ARUM720LTE5



HP		62	64	66	68	70	72	
Model	Kombinace jednotek	ARUM620LTE5	ARUM640LTE5	ARUM660LTE5	ARUM680LTE5	ARUM700LTE5	ARUM720LTE5	
	Samostatná jednotka	ARUM240LTE5 ARUM240LTE5 ARUM140LTE5	ARUM240LTE5 ARUM240LTE5 ARUM160LTE5	ARUM240LTE5 ARUM240LTE5 ARUM180LTE5	ARUM240LTE5 ARUM240LTE5 ARUM200LTE5	ARUM240LTE5 ARUM240LTE5 ARUM220LTE5	ARUM240LTE5 ARUM240LTE5 ARUM240LTE5	
Výkon	Chlazení (Nom.)	kW	173,6	179,2	184,8	190,4	196,0	201,6
	Topení (Nom.)	kW	173,6	179,2	184,8	190,4	196,0	201,6
	Topení (Max)	kW	192,6	198,9	205,2	211,5	217,8	222,8
		Btu/h	657 200	678 700	700 200	721 700	743 200	760 100
Příkon	Chlazení (Nom.)	kW	43,5	45,7	45,7	47,6	50,5	52,2
	Topení (Nom.)	kW	39,9	42,1	41,9	44,0	45,9	47,7
	Topení (Max)	kW	47,3	50,0	49,5	52,3	54,4	56,4
EER		3,99	3,92	4,04	4,00	3,88	3,86	
ESEER		6,73	6,58	6,78	6,70	6,60	6,57	
ESEER (SLC)		8,09	7,98	8,05	7,92	7,99	8,05	
COP	COP (Nom.)	4,35	4,26	4,41	4,33	4,27	4,23	
	COP (Max)	4,07	3,98	4,14	4,05	4,01	3,95	
Barva		Warm Gray / Dawn Gray	Warm Gray / Dawn Gray	Warm Gray / Dawn Gray	Warm Gray / Dawn Gray	Warm Gray / Dawn Gray	Warm Gray / Dawn Gray	
Výměník tepla		Ocean Black Fin	Ocean Black Fin	Ocean Black Fin	Ocean Black Fin	Ocean Black Fin	Ocean Black Fin	
Kompresor	Výkon motoru x počet	W x ks	5 300 x 5	5 300 x 5	(5 300 x 5) + (4 200 x 1)	(5 300 x 5) + (4 200 x 1)	(5 300 x 5) + (4 200 x 1)	5 300 x 6
Ventilátor	Typ		Axiální	Axiální	Axiální	Axiální	Axiální	
	Průtok vzduchu (vysoký)	m <sup>3</sup> /min	320 x 3	320 x 3	320 x 3	320 x 3	320 x 3	320 x 3
	Motor		DC Invertor	DC Invertor	DC Invertor	DC Invertor	DC Invertor	DC Invertor
Potrubí kapalina	mm (inch)	22,2(7/8)	22,2(7/8)	22,2(7/8)	22,2(7/8)	22,2(7/8)	22,2(7/8)	
Potrubí nízkotlaký plyn	mm (inch)	44,5(1-3/4)	44,5(1-3/4)	53,98(2-1/8)	53,98(2-1/8)	53,98(2-1/8)	53,98(2-1/8)	
Potrubí vysokotlaký plyn	mm (inch)	41,3(1-5/8)	41,3(1-5/8)	44,5(1-3/4)	44,5(1-3/4)	44,5(1-3/4)	44,5(1-3/4)	
Rozměry (š x v x h)	mm	(1 240 x 1 690 x 760) x 3	(1 240 x 1 690 x 760) x 3	(1 240 x 1 690 x 760) x 3	(1 240 x 1 690 x 760) x 3	(1 240 x 1 690 x 760) x 3	(1 240 x 1 690 x 760) x 3	
Čistá hmotnost	kg	(310 x 2) + (237 x 1)	(310 x 2) + (237 x 1)	(310 x 2) + (300 x 1)	(310 x 2) + (300 x 1)	(310 x 2) + (300 x 1)	310 x 3	
Akustický tlak	Chlazení	dB(A)	68,6	68,7	68,8	69,0	69,6	69,8
	Topení	dB(A)	70,5	70,6	70,6	71,1	71,3	71,8
Akustický výkon	Chlazení	dB(A)	91,5	91,6	92,0	92,2	92,2	92,8
	Topení	dB(A)	93,5	93,6	93,8	94,0	94,2	94,8
Komunikační kabel	No. x mm <sup>2</sup> (VCTF-SB)	2C x 1,0 - 1,5	2C x 1,0 - 1,5	2C x 1,0 - 1,5	2C x 1,0 - 1,5	2C x 1,0 - 1,5	2C x 1,0 - 1,5	
Chladivo	Typ		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	
	Předplněno z výroby	kg	47,5	47,5	50,0	50,0	50,0	51,0
		lbs	104,7	104,7	110,2	110,2	110,2	112,4
	GWP		2087,5	2087,5	2087,5	2087,5	2087,5	2087,5
	t-CO <sub>2</sub> eq		99,2	99,2	104,4	104,4	104,4	106,5
Řízení		Elektronický expanzní ventil	Elektronický expanzní ventil	Elektronický expanzní ventil	Elektronický expanzní ventil	Elektronický expanzní ventil	Elektronický expanzní ventil	
Olej	Typ		FVC68D(PVE)	FVC68D(PVE)	FVC68D(PVE)	FVC68D(PVE)	FVC68D(PVE)	
	Náplň	cc	14 300	14 300	15 600	15 600	15 600	15 600
Napájení	Ø, V, Hz		380-415, 3, 50	380-415, 3, 50	380-415, 3, 50	380-415, 3, 50	380-415, 3, 50	380-415, 3, 50
			380, 3, 60	380, 3, 60	380, 3, 60	380, 3, 60	380, 3, 60	380, 3, 60
Max. počet vnitřních jednotek		64	64	64	64	64	64	

\* Uvedená zařízení obsahují fluorované skleníkové plyny. (R410A)

## ARUM740LTE5 / ARUM760LTE5 / ARUM780LTE5 / ARUM800LTE5 / ARUM820LTE5 / ARUM840LTE5



HP		74	76	78	80	82	84	
Model	Kombinace jednotek	ARUM740LTE5	ARUM760LTE5	ARUM780LTE5	ARUM800LTE5	ARUM820LTE5	ARUM840LTE5	
	Samostatná jednotka	ARUM240LTE5 ARUM240LTE5 ARUM140LTE5 ARUM120LTE5	ARUM240LTE5 ARUM240LTE5 ARUM160LTE5 ARUM120LTE5	ARUM240LTE5 ARUM240LTE5 ARUM180LTE5 ARUM120LTE5	ARUM240LTE5 ARUM240LTE5 ARUM200LTE5 ARUM120LTE5	ARUM240LTE5 ARUM240LTE5 ARUM220LTE5 ARUM120LTE5	ARUM240LTE5 ARUM240LTE5 ARUM240LTE5 ARUM120LTE5	
Výkon	Chlazení (Nom.)	kW	207,2	212,8	218,4	224,0	229,6	235,2
	Topení (Nom.)	kW	207,2	212,8	218,4	224,0	229,6	235,2
	Topení (Max)	kW	230,4	236,7	243,0	249,3	255,6	260,6
		Btu/h	786 200	807 700	829 200	850 700	872 100	889 100
Příkon	Chlazení (Nom.)	kW	51,1	53,3	53,3	55,2	58,1	59,8
	Topení (Nom.)	kW	46,8	48,9	48,8	50,8	52,8	54,5
	Topení (Max)	kW	55,6	58,2	57,8	60,5	62,6	64,7
EER		4,06	3,99	4,10	4,06	3,95	3,93	
ESEER		6,84	6,70	6,88	6,80	6,72	6,69	
ESEER (SLC)		8,17	8,07	8,13	8,02	8,07	8,12	
COP	COP (Nom.)	4,43	4,35	4,48	4,41	4,35	4,31	
	COP (Max)	4,15	4,06	4,20	4,12	4,08	4,03	
Barva		Warm Gray / Dawn Gray	Warm Gray / Dawn Gray	Warm Gray / Dawn Gray	Warm Gray / Dawn Gray	Warm Gray / Dawn Gray	Warm Gray / Dawn Gray	
Výměník tepla		Ocean Black Fin	Ocean Black Fin	Ocean Black Fin	Ocean Black Fin	Ocean Black Fin	Ocean Black Fin	
Kompresor	Výkon motoru × počet W × ks	5 300 × 6	5 300 × 6	(5 300 × 6) + (4 200 × 1)	(5 300 × 6) + (4 200 × 1)	(5 300 × 6) + (4 200 × 1)	5 300 × 7	
Ventilátor	Typ	Axiální	Axiální	Axiální	Axiální	Axiální	Axiální	
	Průtok vzduchu (vysoký)	m <sup>3</sup> /min	(320 × 3) + (240 × 1)	(320 × 3) + (240 × 1)	(320 × 3) + (240 × 1)	(320 × 3) + (240 × 1)	(320 × 3) + (240 × 1)	(320 × 3) + (240 × 1)
	Motor		DC Invertor	DC Invertor	DC Invertor	DC Invertor	DC Invertor	DC Invertor
Potrubí kapalina	mm (inch)	22,2(7/8)	22,2(7/8)	22,2(7/8)	22,2(7/8)	22,2(7/8)	22,2(7/8)	
Potrubí nízkotlaký plyn	mm (inch)	53,98(2-1/8)	53,98(2-1/8)	53,98(2-1/8)	53,98(2-1/8)	53,98(2-1/8)	53,98(2-1/8)	
Potrubí vysokotlaký plyn	mm (inch)	44,5(1-3/4)	44,5(1-3/4)	44,5(1-3/4)	44,5(1-3/4)	44,5(1-3/4)	44,5(1-3/4)	
Rozměry (š × v × h)	mm	(1 240 × 1 690 × 760) × 3 + (930 × 1 690 × 760) × 1	(1 240 × 1 690 × 760) × 3 + (930 × 1 690 × 760) × 1	(1 240 × 1 690 × 760) × 3 + (930 × 1 690 × 760) × 1	(1 240 × 1 690 × 760) × 3 + (930 × 1 690 × 760) × 1	(1 240 × 1 690 × 760) × 3 + (930 × 1 690 × 760) × 1	(1 240 × 1 690 × 760) × 3 + (930 × 1 690 × 760) × 1	
Čistá hmotnost	kg	(310 × 2) + (237 × 1) + (215 × 1)	(310 × 2) + (237 × 1) + (215 × 1)	(310 × 2) + (300 × 1) + (215 × 1)	(310 × 2) + (300 × 1) + (215 × 1)	(310 × 2) + (300 × 1) + (215 × 1)	(310 × 3) + (215 × 1)	
Akustický tlak	Chlazení	dB(A)	69,1	69,2	69,2	69,4	70,0	70,1
	Topení	dB(A)	70,9	70,9	71,0	71,4	71,6	72,1
Akustický výkon	Chlazení	dB(A)	91,8	91,9	92,2	92,4	92,4	92,9
	Topení	dB(A)	93,7	93,8	94,0	94,2	94,4	94,9
Komunikační kabel	No. × mm <sup>2</sup> (VCTF-SB)	2C × 1,0 - 1,5	2C × 1,0 - 1,5	2C × 1,0 - 1,5	2C × 1,0 - 1,5	2C × 1,0 - 1,5	2C × 1,0 - 1,5	
Chladivo	Typ		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	
	Předplněno z výroby	kg	57,0	57,0	59,5	59,5	59,5	60,5
		lbs	125,7	125,7	131,2	131,2	131,2	133,4
	GWP		2087,5	2087,5	2087,5	2087,5	2087,5	2087,5
	t-CO <sub>2</sub> ,eq		119,0	119,0	124,2	124,2	124,2	126,3
Řízení		Elektronický expanzní ventil	Elektronický expanzní ventil	Elektronický expanzní ventil	Elektronický expanzní ventil	Elektronický expanzní ventil	Elektronický expanzní ventil	
Olej	Typ		FVC68D(PVE)	FVC68D(PVE)	FVC68D(PVE)	FVC68D(PVE)	FVC68D(PVE)	
	Náplň	cc	18 200	18 200	19 500	19 500	19 500	19 500
Napájení	Ø, V, Hz		380-415, 3, 50	380-415, 3, 50	380-415, 3, 50	380-415, 3, 50	380-415, 3, 50	380-415, 3, 50
			380, 3, 60	380, 3, 60	380, 3, 60	380, 3, 60	380, 3, 60	380, 3, 60
Max. počet vnitřních jednotek		64	64	64	64	64	64	

\* Uvedená zařízení obsahují fluorované skleníkové plyny. (R410A)



# MULTI V 5

ARUM860LTE5 / ARUM880LTE5 / ARUM900LTE5 / ARUM920LTE5 / ARUM940LTE5 / ARUM960LTE5



HP		86	88	90	92	94	96	
Model	Kombinace jednotek	ARUM860LTE5	ARUM880LTE5	ARUM900LTE5	ARUM920LTE5	ARUM940LTE5	ARUM960LTE5	
	Samostatná jednotka	ARUM240LTE5 ARUM240LTE5 ARUM240LTE5 ARUM140LTE5	ARUM240LTE5 ARUM240LTE5 ARUM240LTE5 ARUM160LTE5	ARUM240LTE5 ARUM240LTE5 ARUM240LTE5 ARUM180LTE5	ARUM240LTE5 ARUM240LTE5 ARUM240LTE5 ARUM200LTE5	ARUM240LTE5 ARUM240LTE5 ARUM240LTE5 ARUM240LTE5	ARUM240LTE5 ARUM240LTE5 ARUM240LTE5 ARUM240LTE5	
Výkon	Chlazení (Nom.)	kW	240,8	246,4	252,0	257,6	263,2	268,8
	Topení (Nom.)	kW	240,8	246,4	252,0	257,6	263,2	268,8
	Topení (Max)	kW	266,9	273,2	279,5	285,8	292,1	297,0
		Btu/h	910 600	932 000	953 500	975 000	996 500	1 013 400
Příkon	Chlazení (Nom.)	kW	60,9	63,1	63,1	65,0	67,9	69,6
	Topení (Nom.)	kW	55,8	58,0	57,8	59,9	61,8	63,6
	Topení (Max)	kW	66,1	68,8	68,3	71,1	73,2	75,2
EER		3,96	3,91	3,99	3,96	3,88	3,86	
ESEER		6,68	6,57	6,72	6,66	6,60	6,57	
ESEER (SLC)		8,07	8,00	8,04	7,95	8,00	8,05	
COP	COP (Nom.)	4,32	4,25	4,36	4,30	4,26	4,23	
	COP (Max)	4,04	3,97	4,09	4,02	3,99	3,95	
Barva		Warm Gray / Dawn Gray	Warm Gray / Dawn Gray	Warm Gray / Dawn Gray	Warm Gray / Dawn Gray	Warm Gray / Dawn Gray	Warm Gray / Dawn Gray	
Výměník tepla		Ocean Black Fin	Ocean Black Fin	Ocean Black Fin	Ocean Black Fin	Ocean Black Fin	Ocean Black Fin	
Kompresor	Výkon motoru × počet	W × ks	5 300 × 7	5 300 × 7	(5 300 × 7) + (4 200 × 1)	(5 300 × 7) + (4 200 × 1)	5 300 × 8	
Ventilátor	Typ		Axiální	Axiální	Axiální	Axiální	Axiální	
	Průtok vzduchu (vysoký)	m <sup>3</sup> /min	320 × 4	320 × 4	320 × 4	320 × 4	320 × 4	
	Motor		DC Invertor	DC Invertor	DC Invertor	DC Invertor	DC Invertor	
Potrubí kapalina	mm (inch)	22,2(7/8)	22,2(7/8)	22,2(7/8)	22,2(7/8)	22,2(7/8)	22,2(7/8)	
Potrubí nízkotlaký plyn	mm (inch)	53,98(2-1/8)	53,98(2-1/8)	53,98(2-1/8)	53,98(2-1/8)	53,98(2-1/8)	53,98(2-1/8)	
Potrubí vysokotlaký plyn	mm (inch)	44,5(1-3/4)	44,5(1-3/4)	44,5(1-3/4)	44,5(1-3/4)	44,5(1-3/4)	44,5(1-3/4)	
Rozměry (š × v × h)	mm	(1 240 × 1 690 × 760) × 4	(1 240 × 1 690 × 760) × 4	(1 240 × 1 690 × 760) × 4	(1 240 × 1 690 × 760) × 4	(1 240 × 1 690 × 760) × 4	(1 240 × 1 690 × 760) × 4	
Čistá hmotnost	kg	(310 × 3) + (237 × 1)	(310 × 3) + (237 × 1)	(310 × 3) + (300 × 1)	(310 × 3) + (300 × 1)	(310 × 3) + (300 × 1)	310 × 4	
Akustický tlak	Chlazení	dB(A)	70,2	70,3	70,3	70,4	70,9	71,0
	Topení	dB(A)	72,1	72,2	72,2	72,5	72,7	73,0
Akustický výkon	Chlazení	dB(A)	93,1	93,2	93,4	93,6	93,6	94,0
	Topení	dB(A)	95,1	95,2	95,3	95,4	95,6	96,0
Komunikační kabel	No. × mm <sup>2</sup> (VCTF-SB)	2C × 1,0 - 1,5	2C × 1,0 - 1,5	2C × 1,0 - 1,5	2C × 1,0 - 1,5	2C × 1,0 - 1,5	2C × 1,0 - 1,5	
Chladivo	Typ		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	
	Předplněno z výroby	kg	64,5	64,5	67,0	67,0	67,0	68,0
		lbs	142,2	142,2	147,7	147,7	147,7	149,9
	GWP		2087,5	2087,5	2087,5	2087,5	2087,5	2087,5
	t-CO <sub>2</sub> eq		134,6	134,6	139,9	139,9	139,9	142,0
Řízení		Elektronický expanzní ventil	Elektronický expanzní ventil	Elektronický expanzní ventil	Elektronický expanzní ventil	Elektronický expanzní ventil	Elektronický expanzní ventil	
Olej	Typ		FVC68D(PVE)	FVC68D(PVE)	FVC68D(PVE)	FVC68D(PVE)	FVC68D(PVE)	
	Náplň	cc	19 500	19 500	20 800	20 800	20 800	20 800
Napájení		Ø, V, Hz	380-415, 3, 50	380-415, 3, 50	380-415, 3, 50	380-415, 3, 50	380-415, 3, 50	
			380, 3, 60	380, 3, 60	380, 3, 60	380, 3, 60	380, 3, 60	
Max. počet vnitřních jednotek		64	64	64	64	64	64	

\* Uvedená zařízení obsahují fluorované skleníkové plyny. (R410A)