

RAV TECHNICKÉ INFORMACE

BUSINESS / RAV																
Řada	Typ jednotky	Výkon		Připojení	Délky rozvodů			Chladivo		Mezní provoz		Jištění		Elektrický přívod / kabely		
		Chl. [kW]	Top. [kW]	Výtlačk / sání [mm]	Max [m]	Převýš. [m]	Min [m]	Předplněno [kg / m]	Dolnění [g/m]	Chlazení garant. od	Topení garant. od	Fáze	A	Přívod do	Přívod	Komunikace In-Out
Chladivo R32																
NEXT DIGITAL INVERTER R32 1 FÁZE + 3 FÁZE	RAV-GM302 ATP-E	2,5	3,4	6,3 / 9,7	20 m	10 m	2 m	0,60 kg / 15 m	20 g/m	-15 °C*	-15 °C	1f	6A-B	OUT	3 x 1,5	5 x 1,5
	RAV-GM402 ATP-E	3,6	4,0	6,3 / 12,7	20 m	10 m	2 m	0,90 kg / 15 m	20 g/m	-15 °C*	-15 °C	1f	10A-B	OUT	3 x 1,5	5 x 1,5
	RAV-GM562 ATP-E	5,0	6,7	6,3 / 12,7	30 m	30 m	5 m	0,90 kg / 20 m	20 g/m	-15 °C*	-15 °C	1f	10A-B	OUT	3 x 2,5	5 x 1,5
	RAV-GM802 ATW-E	6,7	7,7	9,5 / 15,9	50 m	30 m	5 m	1,30 kg / 20 m	35 g/m	-15 °C*	-15 °C	1f	16A-B	OUT	3 x 2,5	5 x 1,5
	RAV-GM902 ATW-E	8,0	9,0	9,5 / 15,9	50 m	30 m	5 m	2,00 kg / 20 m	35 g/m	-15 °C*	-15 °C	1f	16A-B	OUT	3 x 2,5	5 x 1,5
	RAV-GM1102 ATW-E	9,5	11,2	9,5 / 15,9	50 m	30 m	5 m	2,10 kg / 30 m	35 g/m	-15 °C*	-15 °C	1f	20A-B	OUT	3 x 4,0	5 x 1,5
	RAV-GM1402 ATW-E	12,0	13,0	9,5 / 15,9	50 m	30 m	5 m	2,10 kg / 30 m	35 g/m	-15 °C*	-15 °C	1f	25A-B	OUT	3 x 4,0	5 x 1,5
	RAV-GM1602 ATW-E	14,0	16,0	9,5 / 15,9	50 m	30 m	5 m	2,40 kg / 30 m	35 g/m	-15 °C*	-15 °C	1f	25A-B	OUT	3 x 4,0	5 x 1,5
	RAV-GM1102 AT8W-E	9,5	11,2	9,5 / 15,9	50 m	30 m	5 m	2,10 kg / 30 m	35 g/m	-15 °C*	-15 °C	3f	10A-B	OUT	5 x 2,5	5 x 1,5
	RAV-GM1402 AT8W-E	12,0	13,0	9,5 / 15,9	50 m	30 m	5 m	2,10 kg / 30 m	35 g/m	-15 °C*	-15 °C	3f	16A-B	OUT	5 x 2,5	5 x 1,5
RAV-GM1602 AT8W-E	14,0	16,0	9,5 / 15,9	50 m	30 m	5 m	2,40 kg / 30 m	35 g/m	-15 °C*	-15 °C	3f	16A-B	OUT	5 x 2,5	5 x 1,5	
SUPER DIGITAL R32 1 FÁZE + 3 FÁZE	RAV-GP561 ATP-E	5,0	5,6	6,3 / 12,7	50 m	30 m	3 m	1,35 kg / 20 m	20 g/m	-15 °C*	-27 °C*	1f	13A-B	OUT	3 x 2,5	5 x 1,5
	RAV-GP561 ATW-E	5,0	5,6	6,3 / 12,7	50 m	30 m	3 m	1,35 kg / 20 m	20 g/m	-15 °C*	-27 °C*	1f	13A-B	OUT	3 x 2,5	5 x 1,5
	RAV-GP801 ATP-E	7,1	8,0	9,5 / 15,9	50 m	30 m	3 m	1,90 kg / 30 m	35 g/m	-15 °C*	-27 °C*	1f	13A-B	OUT	3 x 2,5	5 x 1,5
	RAV-GP801 ATW-E	7,1	8,0	9,5 / 15,9	50 m	30 m	3 m	1,90 kg / 30 m	35 g/m	-15 °C*	-27 °C*	1f	13A-B	OUT	3 x 2,5	5 x 1,5
	RAV-GP1101 ATP-E	10,0	11,2	9,5 / 15,9	75 m	30 m	3 m	3,10 kg / 30 m	35 g/m	-15 °C*	-27 °C*	1f	16A-B	OUT	3 x 2,5	5 x 1,5
	RAV-GP1401 ATP-E	12,5	14,0	9,5 / 15,9	75 m	30 m	3 m	3,10 kg / 30 m	35 g/m	-15 °C*	-27 °C*	1f	20A-B	OUT	3 x 4,0	5 x 1,5
	RAV-GP1101 AT8-E	10,0	11,2	9,5 / 15,9	75 m	30 m	3 m	2,60 kg / 30 m	40 g/m	-15 °C*	-20 °C	3f	13A-B	OUT	5 x 2,5	5 x 1,5
	RAV-GP1401 AT8-E	12,5	14,0	9,5 / 15,9	75 m	30 m	3 m	2,60 kg / 30 m	40 g/m	-15 °C*	-20 °C	3f	16A-B	OUT	5 x 2,5	5 x 1,5
BIG DIGITAL R32 3 FÁZE	RAV-GM2241 AT8-E	19,0	22,4	12,7 / 28	60 m	30 m	5 m	5,00 kg / 30 m	80 g/m	-15 °C*	-27 °C*	3f	16A-B	OUT	5 x 4,0	5 x 1,5
	RAV-GM2801 AT8-E	22,5	27,0	12,7 / 28	60 m	30 m	5 m	5,00 kg / 30 m	80 g/m	-15 °C*	-27 °C*	3f	20A-B	OUT	5 x 4,0	5 x 1,5
Chladivo R410A – DOPRODEJ (uvedeno pro servisní účely)																
DIGITAL INVERTOR R410A 1 FÁZE + 3 FÁZE	RAV-SM304 ATP-E	2,5	3,4	6,3 / 9,7	20 m	10 m	2 m	0,80 kg / 15 m	20 g/m	-15 °C*	-15 °C*	1f	6A-B	OUT	3 x 1,5	5 x 1,5
	RAV-SM404 ATP-E	3,6	4,0	6,3 / 12,7	20 m	10 m	2 m	1,40 kg / 15 m	20 g/m	-15 °C*	-15 °C*	1f	10A-B	OUT	3 x 2,5	5 x 1,5
	RAV-SM564 ATP-E	5,3	5,6	6,3 / 12,7	30 m	30 m	5 m	1,10 kg / 20 m	20 g/m	-15 °C*	-15 °C*	1f	10A-B	OUT	3 x 2,5	5 x 1,5
	RAV-SM804 ATP-E	7,1	8,0	9,5 / 15,9	30 m	30 m	5 m	1,70 kg / 20 m	40 g/m	-15 °C*	-15 °C*	1f	16A-B	OUT	3 x 2,5	5 x 1,5
	RAV-SM1104 ATP-E	10,0	11,2	9,5 / 15,9	50 m	30 m	5 m	2,80 kg / 30 m	40 g/m	-15 °C*	-15 °C*	1f	20A-B	OUT	3 x 4,0	5 x 1,5
	RAV-SM1404 ATP-E	12,5	14,0	9,5 / 15,9	50 m	30 m	5 m	2,80 kg / 30 m	40 g/m	-15 °C*	-15 °C*	1f	25A-B	OUT	3 x 4,0	5 x 1,5
	RAV-SM1603 AT-E	14,0	16,0	9,5 / 15,9	50 m	30 m	5 m	3,10 kg / 30 m	40 g/m	-15 °C*	-15 °C*	1f	25A-B	OUT	3 x 4,0	5 x 1,5
	RAV-SM1104 AT8P-E	10,0	11,2	9,5 / 15,9	50 m	30 m	5 m	2,80 kg / 30 m	40 g/m	-15 °C*	-15 °C*	3f	16A-B	OUT	5 x 2,5	5 x 1,5
RAV-SM1404 AT8P-E	12,5	14,0	9,5 / 15,9	50 m	30 m	5 m	2,80 kg / 30 m	40 g/m	-15 °C*	-15 °C*	3f	16A-B	OUT	5 x 2,5	5 x 1,5	
SUPER DIGITAL R410A 1 FÁZE + 3 FÁZE	RAV-SP564 ATP-E	5,3	5,6	6,3 / 12,7	50 m	30 m	5 m	1,40 kg / 20 m	20 g/m	-15 °C*	-20 °C*	1f	10A-B	OUT	3 x 2,5	5 x 1,5
	RAV-SP804 ATP-E	7,1	8,0	9,5 / 15,9	50 m	30 m	5 m	2,10 kg / 30 m	40 g/m	-15 °C*	-20 °C*	1f	16A-B	OUT	3 x 2,5	5 x 1,5
	RAV-SP1104 AT-E	10,0	11,2	9,5 / 15,9	75 m	30 m	3 m	3,10 kg / 30 m	40 g/m	-15 °C*	-20 °C*	1f	20A-B	OUT	3 x 4,0	5 x 1,5
	RAV-SP1404 AT-E	12,5	14,0	9,5 / 15,9	75 m	30 m	3 m	3,10 kg / 30 m	40 g/m	-15 °C*	-20 °C*	1f	25A-B	OUT	3 x 4,0	5 x 1,5
	RAV-SP1104 AT8-E	10,0	11,2	9,5 / 15,9	75 m	30 m	3 m	3,10 kg / 30 m	40 g/m	-15 °C*	-20 °C*	3f	10A-B	OUT	5 x 1,5	5 x 1,5
	RAV-SP1404 AT8-E	12,5	14,0	9,5 / 15,9	75 m	30 m	3 m	3,10 kg / 30 m	40 g/m	-15 °C*	-20 °C*	3f	10A-B	OUT	5 x 1,5	5 x 1,5
BIG DIGITAL R410 A 3 FÁZE	RAV-SM2246 AT8-E	20,0	22,4	12,7 / 28	100 m	30 m	7,5 m	5,90 kg / 30 m	90 g/m	-15 °C*	-20 °C*	3f	16A-B	OUT	5 x 4,0	5 x 1,5
	RAV-SM2806 AT8-E	23,0	27,0	12,7 / 28	100 m	30 m	7,5 m	5,90 kg / 30 m	90 g/m	-15 °C*	-20 °C*	3f	20A-B	OUT	5 x 4,0	5 x 1,5

* Zařízení RAV jsou určena pro extrémní technické aplikace a celoroční provoz - při teplotě pod -15 °C zůstávají v provozu (doporučujeme pouze venkovní jednotku chránit proti větru)