

# RAS TECHNICKÉ INFORMACE

## HOME / RAS SPLIT 1:1

Řada	Typ jednotky	Výkon		Připojení	Délky rozvodů			Chladivo		Mezní provoz		Jištění		Elektrický přívod / kabely		
		Chl. (kW)	Top. (kW)	Výtlač / sání (mm)	Max (m)	Převyš. (m)	Min (m)	Předplněno (kg / m)	Dolnění (g/m)	Chlazení garant. od	Topení garant. od	Fází	A	Přívod do	Přívod	Komunikace In-Out
<b>Chladivo R32</b>																
DAISEIKAI 9	RAS-10 PAVPG-E	2,5	3,2	6 / 10	25 m	12 m	2 m	1,00 kg / 15 m	20 g/m	-15 °C	-15 °C	1f	6A-B	Out / In	3 x 1,5	5 x 1,5
	RAS-13 PAVPG-E	3,5	4,0	6 / 10	25 m	12 m	2 m	1,00 kg / 15 m	20 g/m	-15 °C	-15 °C	1f	6A-B	Out / In	3 x 1,5	5 x 1,5
	RAS-16 PAVPG-E	4,5	5,5	6 / 12	25 m	12 m	2 m	1,00 kg / 15 m	20 g/m	-15 °C	-15 °C	1f	10A-B	Out / In	3 x 1,5	5 x 1,5
SHORAI PREMIUM	RAS-10 J2AVRG-E	2,5	3,2	6 / 10	20 m	12 m	2 m	0,51 kg / 15 m	20 g/m	-15 °C	-15 °C	1f	6A-B	Out / In	3 x 1,5	5 x 1,5
	RAS-13 J2AVRG-E	3,5	4,2	6 / 10	20 m	12 m	2 m	0,67 kg / 15 m	20 g/m	-15 °C	-15 °C	1f	10A-B	Out / In	3 x 1,5	5 x 1,5
	RAS-16 J2AVRG-E	4,6	5,5	6 / 12	20 m	12 m	2 m	0,80 kg / 15 m	20 g/m	-15 °C	-15 °C	1f	10A-B	Out / In	3 x 1,5	5 x 1,5
	RAS-18 J2AVRG-E	5,0	6,0	6 / 12	20 m	12 m	2 m	1,10 kg / 15 m	20 g/m	-15 °C	-15 °C	1f	10A-B	Out / In	3 x 1,5	5 x 1,5
	RAS-22 J2AVRG-E	6,1	7,0	6 / 12	20 m	12 m	2 m	1,10 kg / 15 m	20 g/m	-15 °C	-15 °C	1f	13A-B	Out / In	3 x 2,5	5 x 1,5 (2,5)
	RAS-24 J2AVRG-E	7,0	8,0	6 / 12	25 m	15 m	2 m	1,14 kg / 15 m	20 g/m	-15 °C	-15 °C	1f	13A-B	Out / In	3 x 2,5	5 x 1,5 (2,5)
HAORI	RAS-10 J2AVSG-E1	2,5	3,2	6 / 10	20 m	12 m	2 m	0,55 kg / 15 m	20 g/m	-15 °C	-15 °C	1f	6A-B	Out / In	3 x 1,5	5 x 1,5
	RAS-13 J2AVSG-E1	3,5	4,2	6 / 10	20 m	12 m	2 m	0,80 kg / 15 m	20 g/m	-15 °C	-15 °C	1f	10A-B	Out / In	3 x 1,5	5 x 1,5
	RAS-16 J2AVSG-E1	4,6	5,5	6 / 12	20 m	12 m	2 m	0,80 kg / 15 m	20 g/m	-15 °C	-15 °C	1f	10A-B	Out / In	3 x 1,5	5 x 1,5
SHORAI EDGE	RAS-07 J2AVSG-E	2,0	2,5	6 / 10	20 m	12 m	2 m	0,55 kg / 15 m	20 g/m	-15 °C	-15 °C	1f	6A-B	Out / In	3 x 1,5	5 x 1,5
	RAS-10 J2AVSG-E	2,5	3,2	6 / 10	20 m	12 m	2 m	0,55 kg / 15 m	20 g/m	-15 °C	-15 °C	1f	10A-B	Out / In	3 x 1,5	5 x 1,5
	RAS-13 J2AVSG-E	3,5	4,2	6 / 10	20 m	12 m	2 m	0,80 kg / 15 m	20 g/m	-15 °C	-15 °C	1f	10A-B	Out / In	3 x 1,5	5 x 1,5
	RAS-16 J2AVSG-E	4,6	5,5	6 / 12	20 m	12 m	2 m	0,80 kg / 15 m	20 g/m	-15 °C	-15 °C	1f	10A-B	Out / In	3 x 1,5	5 x 1,5
	RAS-18 J2AVSG-E	5,0	6,0	6 / 12	20 m	12 m	2 m	1,10 kg / 15 m	20 g/m	-15 °C	-15 °C	1f	10A-B	Out / In	3 x 1,5	5 x 1,5
	RAS-22 J2AVSG-E	6,1	7,0	6 / 12	20 m	12 m	2 m	1,10 kg / 15 m	20 g/m	-15 °C	-15 °C	1f	13A-B	Out / In	3 x 2,5	5 x 1,5 (2,5)
	RAS-24 J2AVSG-E	7,0	8,0	6 / 12	25 m	15 m	2 m	1,14 kg / 15 m	20 g/m	-15 °C	-15 °C	1f	13A-B	Out / In	3 x 2,5	5 x 1,5 (2,5)
SEIYA	RAS-07 J2AVG-E	2,0	2,5	6 / 10	15 m	12 m	2 m	0,40 kg / 15 m	---	-15 °C	-15 °C	1f	6A-B	Out / In	3 x 1,5	5 x 1,5
	RAS-10 J2AVG-E	2,5	3,2	6 / 10	15 m	12 m	2 m	0,43 kg / 15 m	---	-15 °C	-15 °C	1f	6A-B	Out / In	3 x 1,5	5 x 1,5
	RAS-13 J2AVG-E	3,3	3,6	6 / 10	15 m	12 m	2 m	0,46 kg / 15 m	---	-15 °C	-15 °C	1f	10A-B	Out / In	3 x 1,5	5 x 1,5
	RAS-16 J2AVG-E	4,2	5,0	6 / 12	20 m	12 m	2 m	0,62 kg / 15 m	20 g/m	-15 °C	-15 °C	1f	10A-B	Out / In	3 x 1,5	5 x 1,5
	RAS-18 J2AVG-E	5,0	5,4	6 / 12	20 m	12 m	2 m	0,88 kg / 15 m	20 g/m	-15 °C	-15 °C	1f	10A-B	Out / In	3 x 2,5	5 x 1,5 (2,5)
	RAS-24 J2AVG-E	6,5	7,0	6 / 12	20 m	12 m	2 m	1,08 kg / 15 m	20 g/m	-15 °C	-15 °C	1f	13A-B	Out / In	3 x 2,5	5 x 1,5 (2,5)

## HOME / RAS MULTI

Řada	Typ jednotky	Výkon		Připojení	Délky rozvodů			Chladivo		Mezní provoz		Jištění		Elektrický přívod / kabely		
		Chl. (kW)	Top. (kW)	Výtlač / sání (mm)	Max (m)	Převyš. (m)	Min (m)	Předplněno (m)	Dolnění (g/m)	Chlazení garant. od	Topení garant. od	Fází	A	Přívod do	Přívod	Komunikace IN-out
<b>Chladivo R32</b>																
MULTI R32	RAS-2M14 U2AVG-E	4,0	4,4	6 / 10	30 m	10 m	2 m	1,02 kg / 30 m	---	-10 °C	-20 °C	1f	10A-B	Out	3 x 2,5	5 x 1,5
	RAS-2M18 U2AVG-E	5,2	5,6	6 / 10	30 m	10 m	2 m	1,02 kg / 30 m	---	-10 °C	-20 °C	1f	10A-B	Out	3 x 2,5	5 x 1,5
	RAS-3M18 U2AVG E	5,2	6,8	6 / 10 (12)	50 m	10 m	2 m	1,05 kg / 50 m	---	-10 °C	-20 °C	1f	10A-B	Out	3 x 2,5	5 x 1,5
	RAS-3M26 U2AVG-E	7,5	9,0	6 / 10 (12)	70 m	15 m	3 m	1,92 kg / 40 m	20 g/m	-10 °C	-15 °C	1f	16A-B	Out	3 x 2,5	5 x 1,5
	RAS-4M27 U2AVG E	8,0	9,0	6 / 10 (12)	70 m	15 m	3 m	1,92 kg / 40 m	20 g/m	-10 °C	-15 °C	1f	16A-B	Out	3 x 2,5	5 x 1,5
	RAS-5M34 U2AVG-E	10,0	12,0	6 / 10 (12)	80 m	15 m	3 m	2,39 kg / 40 m	20 g/m	-10 °C	-15 °C	1f	20A-B	Out	3 x 2,5	5 x 1,5

## Chladivo R410A – DOPRODEJ (uvedeno pro servisní účely)

MULTI R410A	RAS-2M14 S3AV-E	4,0	4,4	6 / 10 (12)	30 m	10 m	2 m	1,32 kg / 30 m	---	-10 °C	-20 °C	1f	10A-B	OUT	3 x 2,5	5 x 1,5
	RAS-2M18 S3AV-E	5,2	5,6	6 / 10 (12)	30 m	10 m	2 m	1,32 kg / 30 m	---	-10 °C	-20 °C	1f	10A-B	OUT	3 x 2,5	5 x 1,5
	RAS-3M18 S3AV E	5,2	6,8	6 / 10 (12)	50 m	10 m	2 m	1,50 kg / 50 m	---	-10 °C	-20 °C	1f	10A-B	OUT	3 x 2,5	5 x 1,5
	RAS-3M26 S3AV-E	7,5	9,0	6 / 10 (12)	70 m	15 m	3 m	2,40 kg / 40 m	20 g/m	-10 °C	-15 °C	1f	16A-B	OUT	3 x 2,5	5 x 1,5
	RAS-4M27 S3AV E	8,0	9,0	6 / 10 (12)	70 m	15 m	3 m	2,40 kg / 40 m	20 g/m	-10 °C	-15 °C	1f	16A-B	OUT	3 x 2,5	5 x 1,5
	RAS-5M34 S3AV-E	10,0	12,0	6 / 10 (12)	80 m	15 m	3 m	2,99 kg / 40 m	20 g/m	-10 °C	-10 °C	1f	20A-B	OUT	3 x 2,5	5 x 1,5