

Plochá kanálová jednotka

- Kombinácia s vonkajšou jednotkou DI
- Najmenšia konštrukčná výška už od 210 mm
- Trieda účinnosti až A++, integrovaný vzduchový filter
- Integrované kondenzátové čerpadlo (850 mm); jednotka je pripravená na externý prívod čerstvého vzduchu



Digitálny invertor – 1-fázové vyhotovenie – plochá kanálová jednotka

VNÚTORNÁ JEDNOTKA VONKAJŠIA JEDNOTKA			RAV-HM301SDTY-E RAV-GM302ATP-E	RAV-HM401SDTY-E RAV-GM402ATP-E	RAV-HM561SDTY-E RAV-GM562ATP-E	RAV-HM801SDTY-E RAV-GM802ATW-E
Chladiaci výkon	kW	❄	2,50	3,60	5,00	6,70
Rozsah chladiaceho výkonu (min. – max.)	kW	❄	0,90 - 3,00	0,90 - 4,00	1,50 - 5,60	1,90 - 8,00
Elektrický príkon (min./nom./max.)	kW	❄	0,19/0,56/0,92	0,18/0,93/2,00	0,28/1,86/2,05	0,33/2,16/2,77
Stupeň účinnosti EER	W/W	❄	4,46	3,87	2,69	3,10
Stupeň účinnosti SEER		❄	6,41	6,03	5,80	5,63
Energetická trieda		❄	A++	A+	A+	A+
Prevádzkový rozsah vonkajšej teploty (min. – max.)	°C	❄	-15 / +46	-15 / +46	-15 / +46	-15 / +46
Vykurovací výkon	kW	❄	3,40	4,00	5,30	7,70
Rozsah vykurovacieho výkonu (min. – max.)	kW	❄	0,80 - 4,50	0,80 - 5,00	1,50 - 6,30	1,60 - 9,00
Elektrický príkon (min./nom./max.)	kW	❄	0,17/0,86/1,40	0,17/0,97/1,70	0,22/1,50/2,40	0,31/2,24/2,66
Stupeň účinnosti COP	W/W	❄	3,95	4,12	3,53	3,44
Stupeň účinnosti SCOP		❄	4,35	4,00	4,00	4,00
Energetická trieda		❄	A+	A+	A+	A+
Prevádzkový rozsah vonkajšej teploty (min. – max.)	°C	❄	-15 / +15	-15 / +15	-15 / +15	-15 / +15
Napájanie napätím	V/f + N/Hz		220-240/1+N/50	220-240/1+N/50	220-240/1+N/50	220-240/1+N/50
Odporúčané poistky	A		10	10	16	16

VNÚTORNÁ JEDNOTKA			RAV-HM301SDTY-E	RAV-HM401SDTY-E	RAV-HM561SDTY-E	RAV-HM801SDTY-E
Prietok vzduchu	m³/h		420/ - /570	440/ - /600	650/ - /780	910/ - /1140
Externý statický tlak	Pa		10/50	10/50	10/50	10/50
Hladina akustického tlaku (low/med/high)	dB(A)	❄	26/29/32	27/30/33	29/32/34	32/34/37
Hladina akustického tlaku (low/med/high)	dB(A)	❄	26/29/32	27/30/33	29/32/34	32/34/37
Rozmery (VxŠxH)	mm		210 x 700 x 450	210 x 700 x 450	210 x 900 x 450	210 x 1100 x 450
Hmotnosť	kg		15	15	19	22

VONKAJŠIA JEDNOTKA			RAV-GM302ATP-E	RAV-GM402ATP-E	RAV-GM562ATP-E	RAV-GM802ATW-E
Hladina akustického tlaku (low/med/high)	dB(A)	❄	46	49	46	50
Hladina akustického tlaku (low/med/high)	dB(A)	❄	47	50	48	52
Ø vedenia nasávaného plynu	mm (palce)		9,5 (3/8)	12,7 (½)	12,7 (½)	15,9 (5/8)
Ø vedenia kvapaliny	mm (palce)		6,4 (¼)	6,4 (¼)	6,4 (¼)	9,5 (3/8)
Dĺžka vedení (min.)	m		2	2	5	5
Dĺžka vedení (max.)	m		20	20	30	50
Prevýšenie (max.)	m		10	10	30	30
Typ kompresora			Twin-Rotary	Twin-Rotary	Twin-Rotary	Twin-Rotary
Chladiaci prostriedok			R32	R32	R32	R32
Predplnené množstvo chladiaceho prostriedku	kg		0,60	0,90	0,90	1,90
Rozmery (VxŠxH)	mm		550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	630 x 799 x 299
Hmotnosť	kg		29	34	40	47

PRÍSLUŠENSTVO	POPIS
RBC-ASCU32Y-E	Kompaktné káblové diaľkové ovládanie
RBC-AXU31-E	Infračervené diaľkové ovládanie s externou súpravou prijímača na všetky vnútorné jednotky
TCB-FF101URE2	Príruba s hrdlom na pripojku čerstvého vzduchu Ø 100 mm