

## Małe systemy komercyjne



## Jednostka zewnętrzna DI

**Właściwości**

Digital Inverter oferuje najnowocześniejszą technologię, wyjątkowe oszczędności energii, wysoką wydajność, łatwość instalacji oraz elastyczne sterowanie. Najnowsza technologia inwerterowa zapewnia łagodny rozruch i sterowanie wydajnością dla optymalnego komfortu.

**Kluczowe właściwości**

Nadzwyczajne EER, zapewnia znaczne oszczędności w rocznym poborze mocy.

**Kompatybilna z szerokim zakresem jednostek wewnętrznych:**

Kasetonowych, Kanałowych, Podsufitowych, Ściennej i Konsol.

**Lekkie i kompaktowe urządzenia:**

do 40% redukcji wysokości i 35% lżejsze od porównywalnych modeli dla łatwiejszej instalacji.

Inteligentny wektorowy system zasilania (IPDU) zapewnia wysoką wydajność pracy.

Łatwe serwisowanie przez nowy TCC Link podłączony do panela sterownika.



## Specyfikacja techniczna Pompa ciepła

Jednostka zewnętrzna			RAV-SM562AT-E	RAV-SM802AT-E	RAV-SM1102AT-E	RAV-SM1402AT-E
			2 HP	3 HP	4 HP	5 HP
Przepływ powietrza	m <sup>3</sup> /h – l/s		2400 – 667	2700 – 750	4500 – 1250	4500 – 1250
Poziom ciśnienia akustycznego	dB(A)	C	46	48	53	53
Moc akustyczna	dB(A)	C	63	65	70	70
Zakres pracy	°C	C	-15 ÷ 43	-15 ÷ 43	-15 ÷ 43	-15 ÷ 43
Poziom ciśnienia akustycznego	dB(A)	H	48	50	54	54
Moc akustyczna	dB(A)	H	65	67	71	71
Zakres pracy	°C	H	-15 ÷ 15	-15 ÷ 15	-15 ÷ 15	-15 ÷ 15
Wymiary (wys × szer × głęb)	mm		550 × 780 × 290	550 × 780 × 290	795 × 900 × 320	795 × 900 × 320
Waga	kg		38	42	77	77
Rodzaj sprężarki			Podwójna rotacyjna DC	Podwójna rotacyjna DC	Podwójna rotacyjna DC	Podwójna rotacyjna DC
Połączenia kielichowe						
Gaz	in		1/2	5/8	5/8	5/8
Ciecz	in		1/4	3/8	3/8	3/8
Minimalna długość orurowania	m		5	5	5	5
Maksymalna długość orurowania	m		30	30	50	50
Maksymalna różnica wysokości	m		30	30	30	30
Dł. rurociągu bez doładowania freonu	m		20	20	30	30
Zasilanie	V-ph-Hz		220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50

C = tryb chłodzenia  
H = tryb grzania