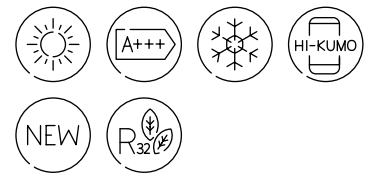


R32 Multi-Splitsystemen

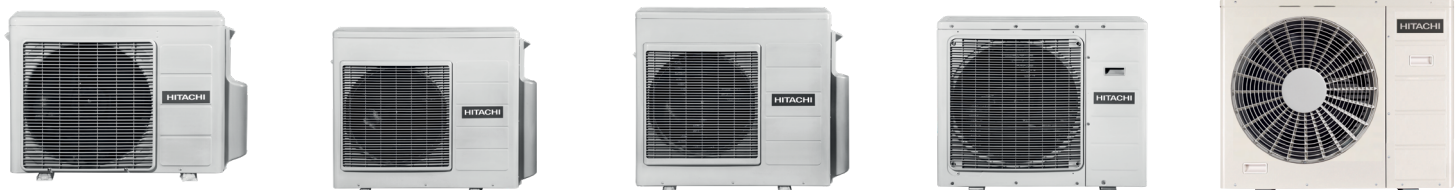


Buitenunits

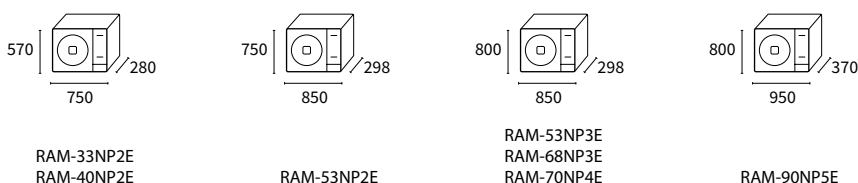
R32 Multi-Splitsystemen

Buitenunit			RAM-33NP2E	RAM-40NP2E	RAM-53NP2E	RAM-53NP3E	RAM-68NP3E	RAM-70NP4E	RAM-90NP5E	RAM-110NP5E
Aansluitbare binneneenheden (minimaal/maximaal)			2	2	2	2/3	2/3	2/4	2/5	2/5
Vermogen	Koelen (min./nom./max.)	kW	1,50-3,30-3,80	1,50-4,00-4,20	1,50-5,30-6,60	1,50-5,30-6,60	2,40-6,80-8,00	2,40-7,00-8,80	1,52-8,50-9,50	*
	Verwarmen (min./nom./max.)	kW	1,50-4,00-4,60	1,50-5,20-5,50	1,50-6,80-7,20	1,50-6,80-7,20	2,40-8,50-9,50	2,60-8,50-9,50	1,50-10,00-11,50	*
Opgenomen vermogen	Koelen (min./nom./max.)	kW	0,20-0,73-1,05	0,20-0,95-1,15	0,20-1,26-1,66	0,20-1,26-1,68	0,46-1,83-2,96	0,46-1,89-3,20	0,20-2,50-3,85	*
	Verwarmen (min./nom./max.)	kW	0,20-0,90-1,50	0,20-1,18-1,50	0,20-1,61-2,01	0,20-1,61-1,86	0,43-2,12-2,60	0,48-2,02-3,12	0,20-2,56-3,85	*
Voedingsspanning			1~230 V, 50 Hz	1~230 V, 50 Hz	1~230 V, 50 Hz	1~230 V, 50 Hz	1~230 V, 50 Hz	1~230 V, 50 Hz	1~230 V, 50 Hz	1~230 V, 50 Hz
Bekabeling binnen en buiten		mm ²	2 x (3x1,50 + E)	2 x (3x1,50 + E)	2 x (3x1,50 + E)	3 x (3x1,50 + E)	3 x (3x1,50 + E)	4 x (3x1,50 + E)	5 x (3x1,50 + E)	5 x (3x1,50 + E)
EER			4,50	4,20	4,20	4,10	3,70	3,70	3,40	*
COP			4,40	4,40	4,20	4,20	4,00	4,20	3,90	*
SEER			8,50	8,60	8,50	8,50	8,10	8,10	7,90	*
SCOP			4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,30	*
Energielabel (gemiddelde klimaatzone)	Koelen/verwarmen		A+++/A++	A+++/A++	A+++/A++	A+++/A++	A++/A++	A++/A++	A++/A++	*
Toepassingsgebied buitenunit	Koelen (DB)	°C	-10 tot 46	-10 tot 46	-10 tot 46	-10 tot 46	-10 tot 46	-10 tot 46	-10 tot 46	-10 tot 46
	Verwarmen (DB)	°C	-15 tot 24	-15 tot 24	-15 tot 24	-15 tot 24	-15 tot 24	-15 tot 24	-15 tot 24	-15 tot 24
Diameter leidingen	Vloeistof-gas	Inch	1/4 x 2 - 3/8 x 2	1/4 x 2 - 3/8 x 2	1/4 x 2 - 3/8 x 2	1/4 x 3 - 3/8 x 3	1/4 x 3 - 3/8 x 3	1/4 x 4 - (3/8 x 3) + (1/2 x 1)	1/4 x 5 - (3/8 x 3) + (1/2 x 2)	*
Luchtdebiet	Koelen	m ³ /h	1.620	1.620	2.160	2.160	2.700	2.700	3.900	*
	Verwarmen	m ³ /h	1.620	1.620	2.160	2.160	2.700	2.700	3.900	*
Geluidsdrukkniveau	Koelen	dB(A)	48	49	50	50	50	50	53	*
	Verwarmen	dB(A)	50	51	51	51	53	53	56	*
Geluidsvermogeniveau		dB(A)	60	60	61	61	63	63	66	*
Aantal ventilatoren			1	1	1	1	1	1	1	1
Leidinglengte minimaal		m	3	3	3	3	3	3	3	*
Leidinglengte maximaal (totale systeem)		m	25 (35)	25 (35)	25 (35)	25 (60)	25 (60)	25 (60)	25 (75)	*
Hoogteverschil maximaal Bi-Bu (Bi-Bi)		m	10	10	20	20	20	20	20	*
Compressor			Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	*
Koelmiddel			R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32
Vulhoeveelheid koelmiddel (leidinglengte zonder extra vulling)		kg (m)	1,02 (35)	1,02 (35)	1,8 (35)	2,05 (35)	2,05 (30)	2,05 (30)	2,40 (35)	*
Extra vulhoeveelheid koelmiddel		g/m	-	-	-	20	20	20	15	*
Afmetingen (h x b x d)		mm	570 x 750 x 280	570 x 750 x 280	750 x 850 x 298	800 x 850 x 298	800 x 850 x 298	800 x 850 x 298	800 x 950 x 370	*
Gewicht		kg	38,0	41,0	53,0	54,0	58,0	58,0	71,0	*

*Gegevens waren bij het drukken nog niet bekend.



Buitenunits



Accessoires voor room-airconditioners zijn combineerbaar met Multizone-units