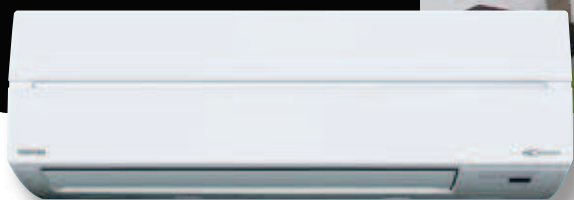


- DC Hybrid Inverter

- R-410A

- Szóló



- Nagyon esztétikus kialakítás

- PAM + PWM

- „A” energiasztály

- IAQ szűrőrendszer



## Suzumi Plus – Inverter otthonra

### Előnyök

- Ezek a megnyerő inverteres készülékek kiváló hatásfokkal dolgoznak és a legjobb légtisztító rendszerekkel felszereltek. A Suzumi Plus modellek alaphelyzetben is nagyon halkan működnek, de kínálnak még egy további opciót is az üzemen zaj csökkentésére. A távirányító „Quiet” (halk) gombjának megnyomásával még tovább csökken a zajszint.

### Legfőbb előnyök

- Egyenáramú Hybrid Inverter technológia + PAM és PWM

- Nagyon magas energiahatékonyság, takarékos hűtés és fűtés

- Az egész hőcserélőt lefedő porszűrő megtisztítja a belépő levegőt a durva szennyeződésektől.

- IAQ szűrőrendszer: ezek a speciális, ezüstöt és tejsavbaktériumokat tartalmazó szűrőcsíkok hatékonyak a baktériumok ellen és szagsemlegesítő hatásuk van.

- Öntisztító funkció: a rendszer leállása után a ventilátor tovább működik, megszáritja a hőcserélőt így megakadályozva a penészképződést.

- Nagyon alacsony zajszint a bel- és kültéri egységek esetében is.

- Quiet (halk) üzemmód: A távirányítón található „Quiet” gomb aktiválásával a beltéri egység nagyon alacsony ventilátorsebességre kapcsol, és így nagyon halkan működik.

## Műszaki adatok Hőszivattyús

Kültéri egység			RAS-10SAV2-E	RAS-13SAV2-E	RAS-16SAV2-E	RAS-18SAV2-E	RAS-22SAV2-E
Beltéri egység			RAS-10SKV2-E	RAS-13SKV2-E	RAS-16SKV2-E	RAS-18SKV2-E	RAS-22SKV2-E
Hűtőteljesítmény	kW	Hűtés	2,5	3,5	4,5	5,0	6,0
Hűtőteljesítmény tartomány (min.-max.)	kW	Hűtés	1,1 - 3,1	0,8 - 4,1	0,8 - 5,0	1,1 - 6,0	1,2 - 6,7
Teljesítményfelvétel	kW	Hűtés	0,59	1,0	1,39	1,42	1,99
EER	W/W	Hűtés	4,18	3,50	3,23	3,52	3,01
Energiahatékonysági osztály		Hűtés	A	A	A	A	B
Éves energiafelhasználás	kWh	Hűtés	299	500	698	710	998
Fűtőteljesítmény	kW	Fűtés	3,2	4,2	5,5	5,8	7,0
Fűtőteljesítmény tartomány (min.-max.)	kW	Fűtés	0,9 - 4,8	0,9 - 5,6	0,9 - 6,9	0,8 - 6,3	1,0 - 7,5
Teljesítményfelvétel	kW	Fűtés	0,75	1,08	1,52	1,56	2,05
COP	W/W	Fűtés	4,27	3,89	3,62	3,72	3,41
Energiahatékonysági osztály		Fűtés	A	A	A	A	B
Beltéri egység			RAS-10SKV2-E	RAS-13SKV2-E	RAS-16SKV2-E	RAS-18SKV2-E	RAS-22SKV2-E
Légteljesítmény (h/n)	m <sup>3</sup> /h-l/s	Hűtés	516 - 143	570 - 158	684 - 190	954 - 265	1080 - 300
Hangnyomásszint (h/n)	dB(A)	Hűtés	38/26	39/26	45/30	44/32	47/35
Hangteljesítményszint	dB(A)	Hűtés	52	53	58	59	62
Légteljesítmény (h/n)	m <sup>3</sup> /h-l/s	Fűtés	570 - 158	624 - 173	738 - 205	990 - 275	1098 - 305
Hangnyomásszint (h/n)	dB(A)	Fűtés	39/28	40/28	45/31	44/32	47/35
Hangteljesítmény szint	dB(A)	Fűtés	52	53	58	59	62
Méretek (MxSxM)	mm		275 x 790 x 205	275 x 790 x 205	275 x 790 x 205	320 x 1050 x 228	320 x 1050 x 228
Súly	kg		9	9	9	13	13
Kültéri egység			RAS-10SAV2-E	RAS-13SAV2-E	RAS-16SAV2-E	RAS-18SAV2-E	RAS-22SAV2-E
Légteljesítmény	m <sup>3</sup> /h-l/s		1800 - 500	2250 - 625	2160 - 600	1914 - 532	2232 - 620
Hangnyomásszint	dB(A)	Hűtés	46	48	49	49	52
Hangteljesítményszint	dB(A)	Hűtés	59	61	62	64	67
Üzemtartomány	°C	Hűtés	-10 - 46	-10 - 46	-10 - 46	-10 - 46	-10 - 46
Hangnyomásszint	dB(A)	Fűtés	47	50	50	50	52
Hangteljesítményszint	dB(A)	Fűtés	60	63	63	65	67
Üzemtartomány	°C	Fűtés	-15 - 24	-15 - 24	-15 - 24	-15 - 24	-15 - 24
Méretek (MxSxM)	mm		550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290
Súly	kg		33	35	39	41	41
Kompresszor típus			Egyenáramú forgódugattyús kompr.	Egyenáramú forgódugattyús kompr.	Kettős forgódugattyús kompr.	Kettős forgódugattyús kompr.	Kettős forgódugattyús kompr.
Peremező csatlakozások							
gáz	mm (col)		9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)
folyadék	mm (col)		6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Maximális vezetékhozz	m		20	20	20	20	20
Maximális magasságkülönbség	m		10	10	10	10	10
Előtöltött vezetékhozz	m		15	15	15	15	15
Áramellátás	V-Ph-Hz		220/240-1-5	220/240-1-5	220/240-1-5	220/240-1-5	220/240-1-5

Mérési feltételek: lásd 2. oldal