

TOSHIBA

Residentieel



## Super Daiseikai SKVP Inverter high-wall

### Specificaties

De derde generatie van de Daiseikai voorziet de hoogste energiebesparing en onevenaarbare luchtkwaliteit met de Plasma luchtfilter/reiniger. Het nieuwe moderne design past perfect in elke omgeving.

Nemegeer Gerrit Airconditioning  
Urselseweg 121 • 9910 Knesselare  
Tel: 09/375.15.99  
GSM: 0477/47.66.77  
info@nemegeer.com

### Hoofdzakelijke specificaties

Laagste energie verbruik met 5,1 COP in koeling (type 10).

**Plasma luchtreiniger:** hoeft niet gereinigd te worden omdat zijn ontgeuringseffect constant geregenereerd wordt.

Nieuw, modern en esthetisch.

Zelfreiniging zal alle bacteriën verwijderen na deze operatie

DC Hybride Inverter technologie met Twin Rotary compressor.

Werkings bereik :  
van -15°C tot +46°C !!



Residentieel

## Technische specificaties warmtepomp

Buitenunit			RAS-10SAVP-E	RAS-13SAVP-E	RAS-16SAVP-E
Binnenunit			RAS-B10SKVP-E	RAS-B13SKVP-E	RAS-B16SKVP-E
Koelvermogen	kW		2,5	3,5	4,5
Koelbereik (min. – max.)	kW		0,5 – 3,5	0,6 – 4,5	0,8 – 5,0
Opgenomen vermogen (min. – nom. – max.)	kW	C	0,10 – 0,49 – 0,87	0,11 – 0,85 – 1,37	0,15 – 1,35 – 1,82
EER (rendement bij koelen)	W/W		5,10	4,12	3,33
Energieklasse		C	A	A	A
Jaarlijks energieverbruik	kWh		245	425	675
Verwarmingsvermogen	kW		3,2	4,2	5,5
Verwarmingsbereik (min. – max.)	kW		0,6 – 6,1	0,6 – 6,9	0,8 – 8,0
Opgenomen vermogen (min. – nom. – max.)	kW	H	0,12 – 0,63 – 1,71	0,12 – 0,95 – 2,09	0,15 – 1,49 – 2,51
COP (rendement bij verwarmen)	W/W		5,08	4,42	3,69
Energieklasse		H	A	A	A
Binnenunit			RAS-B10SKVP-E	RAS-B13SKVP-E	RAS-B16SKVP-E
Luchtstroom (h/l)	m <sup>3</sup> /h – l/s	C	546/276 – 152/77	564/276 – 157/77	606/318 – 168/88
Geluidsdrukniveau (h/l)	dB(A)	C	42/27	43/27	45/29
Geluidsvermogen (h/l)	dB(A)	C	57/42	58/42	60/44
Luchthoeveelheid (h/l)	m <sup>3</sup> /h – l/s	H	612/282 – 170/78	636/300 – 177/83	678/342 – 188/95
Geluidsdrukniveau (h/l)	dB(A)	H	43/27	44/27	45/29
Geluidsvermogen (h/l)	dB(A)	H	58/42	59/42	60/45
Afmetingen (h x b x d)	mm		250 x 790 x 208	250 x 790 x 208	250 x 790 x 208
Gewicht	kg		9	9	9
Buitenunit			RAS-10SAVP-E	RAS-13SAVP-E	RAS-16SAVP-E
Luchthoeveelheid	m <sup>3</sup> /h – l/s		2148 – 597	2406 – 668	2406 – 668
Geluidsdrukniveau	dB(A)	C	46	48	49
Geluidsvermogen	dB(A)	C	59	61	62
Temperatuurbereik in koelmodus	°C	C	-10 ÷ 46	-10 ÷ 46	-10 ÷ 46
Geluidsdrukniveau	dB(A)	H	47	50	50
Geluidsvermogen	dB(A)	H	60	63	63
Temperatuurbereik in verwarmingsmodus	°C	H	-15 ÷ 24	-15 ÷ 24	-15 ÷ 24
Afmetingen (h x b x d)	mm		550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290
Gewicht	kg		38	38	38
Compressor type			Roterende DC Twin	Roterende DC Twin	Roterende DC Twin
Flare aansluitingen					
Gasaansluiting	in		3/8	3/8	4/8
Vloestofaansluiting	in		2/8	2/8	2/8
Minimale leidinglengte	m		2	2	2
Maximale leidinglengte	m		25	25	25
Maximaal hoogteverschil	m		10	10	10
Voorgevuld tot	m		15	15	15
Elektrische aansluiting	V-ph-Hz		220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50

C = de unit koelt.  
H = de unit verwarmt.

### Warmtepomp

### Alleen koelen

Binnendelen	B10SKVP-E	B13SKVP-E	B16SKVP-E	–	–	–
MONOSPLIT Buiten units	10SAVP-E	13SAVP-E	16SAVP-E	–	–	–
Binnendelen	B10SKVP-E	B13SKVP-E	B16SKVP-E	M10GKVP-E	M13GKVP-E	M16GKVP-E