

# TOSHIBA POLAR 1

- värmepumpen som tål kyla

Toshiba POLAR med hög värmeeffekt och verkningsgrad.

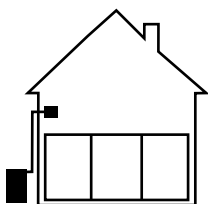
Modellerna är utrustade med luftrening i flera steg, vilket gör Toshiba POLAR 1 till en luftrenare av högsta klass. Inomhusdelens unikt låga höjd gör att den passar in där andra har svårt att få plats, t ex ovanför dörrar och fönster. Detta är värmepumpen för dig med höga krav på inomhusmiljö och värmeeffekt.

Underhållsvärme +8°C.



Systemegenskaper	Enhet	RAS-10	RAS-13	RAS-16
Nominell Kylkapacitet	kW	2,5	3,5	4,5
Kylkapacitet, min - max	kW	0,5 - 3,5	0,6 - 4,5	0,8 - 5,0
Nominell Effektförbrukning, kyl drift	kW	0,49	0,85	1,35
EER (Verkningsgrad)	-	5,10	4,12	3,33
Nominell Värmekapacitet	kW	3,2	4,2	5,5
Värmekapacitet, min - max	kW	0,6 - 6,1	0,6 - 6,9	0,8 - 8,0
Nominell Effektförbrukning, värmedrift	kW	0,63	0,95	1,49
COP *(Verkningsgrad)	-	5,08	4,42	3,69
Energiklass	-	A	A	A
Utedel	Enhet	RAS-10SAVP-ND	RAS-13SAVP-ND	RAS-16SAVP-ND
Ljudtryck	dB(A)	46/47	48/50	49/50
Max rörlängd	meter	15/25	15/25	15/25
Max höjdskillnad mellan id och ud	meter	10	10	10
Rördimensioner	tum	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 1/2"
Elanslutning	V/~-/Hz	220-240/1/50-60	220-240/1/50-60	220-240/1/50-60
Manöverkabel	mm <sup>2</sup>	4G1.5	4G1.5	4G2.5
Säkring	Trög/C	10 A	10 A	16 A
Kompressortyp	-	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary
Köldmedia	-	R-410A	R-410A	R-410A
Fyllning köldmedia	kg	1,05	1,05	1,05
Dimensioner (b x h x d)	mm	780 x 550 x 290	780 x 550 x 290	780 x 550 x 290
Vikt	kg	38	38	38
Innerdel	Enhet	RAS-10SKVP-ND	RAS-13SKVP-ND	RAS-16SKVP-ND
Luftmängd, max	m <sup>3</sup> /h	620	640	670
Ljudtryck	dB(A)	27/43	27/44	29/45
Dimensioner (b x h x d)	mm	790 x 250 x 208	790 x 250 x 208	790 x 250 x 208
Vikt	kg	9	9	9

\*(JIS standard +7°C utetem)



Effektiv med hög verkningsgrad  
Unik luftrening  
Smartare funktioner  
5 års totalgaranti till privatpersoner