

Hybrid Inverter

Tiszta levegő jelentős megtakarítások mellett

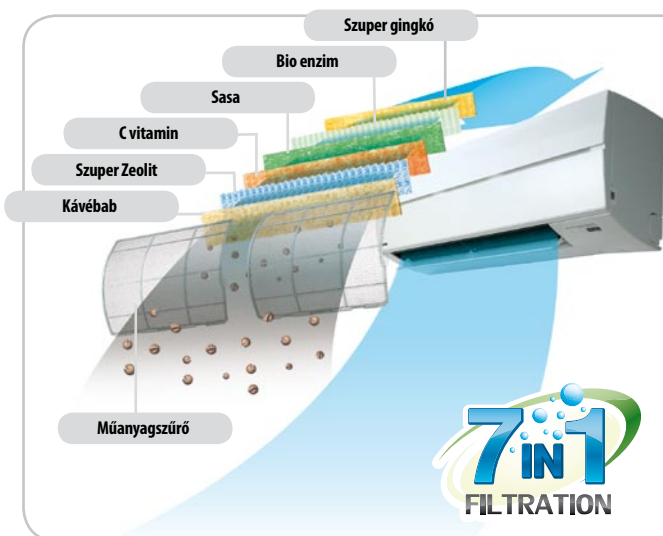
A/A ENERGIAOSZTÁLY

Jó hír a
pénztárcájának!



Az AA energiaosztályú (10, 13 és 18-as méretek) Toshiba termékek mindig magas teljesítményt és hatékonyságot biztosítanak. A kettős forgódugattyús kompresszornak köszönhetően **az energia megtakarítás 20%-kal több**, mint egy standard A energiaosztályú, állandó fordulatszámú modell esetében.

Ez az oldalfali beltéri egység jelenleg 2 kiegészítő méretben is kapható (5 kW és 6 kW): a termékcsalád a legszélesebb körű követelményeket is kielégíti.



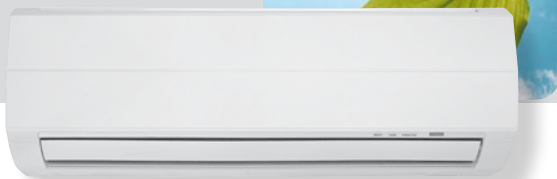
7 IN 1
FILTRATION

A csend fontossága

Toshiba tudja, hogy ügyfelei részére az egyik legfontosabb választási szempont a zajszint, ezért megpróbáltunk létrehozni egy diszkrét rendszert, amely feltűnés nélkül, halkan és zökkenőmentesen működik nemcsak az Ön és a családja, hanem a szomszédok szempontjából is. Ezt a célt elértük!

Az SKV Inverter oldalfali beltéri egység a legcsendesebb a maga kategóriájában. Zajszintje csupán 20 dB(A), és a kültéri egység is igen alacsony zajszinten működik.

20
dB(A)*



Tisztaság ... kompromisszumok nélkül!

A Toshiba 7 az 1-ben szűrőrendszer megakadályozza, hogy a szennyeződések ártsanak Önnek és családjának. A rendszernek köszönhetően a szűrőkön áthaladó levegő tisztább lesz, frissebb és egészségesebb, biztosítja az optimális komfortérzetet otthonában.

A kiválóság 7 pontja

MOSHATÓ MŰANYAGSZŪRŐ: lefedi az egész hőcserélőt, és kiszűri a levegőből a nagyszemcséjű szennyeződések.

CVITAMIN: antioxidánsként ismert – megvédi a bőrt a káros szabad gyökök semlegesítésével.

SZUPER ZEOLIT: kombinálja a Zeolitot és a Titánium-dioxidot. Illatosítja a levegőt, és eltávolítja a szagokat.

KÁVÉBAB: öregedés gátló és antioxidáns tulajdonságú

SZUPER GINGKÓ: csökkenti az allergén hatóanyagok koncentrációját.

BIO ENZIM: megköti és eltávolítja a baktériumokat, vírusokat, megakadályozza a penészképződést.

SASA (Bambuszfű): hatékonyan semlegesíti a betegségeket okozó bakteriális vírusokat.



* 13 k modell, nagyon alacsony sebességen, 2,5 m távolságban mérve.

Kényelem, amire számíthat

Az új, könnyen használható SKV infravörös távirányító tökéletesen szabályozza az összes funkciót. Minden fontos Toshiba funkciót tartalmaz:

Quiet (csendes) üzemmód: a készülék nagyon alacsony ventilátor sebességen működik.

Fan Speed (ventilátor sebesség): 5 sebesség (+ Auto) választható

One Touch Preset: Az elmentett, előnyben részesített beállítások aktiválására gombnyomással.

One Touch Personal Comfort:

Toshiba előre tudja a legkényelmesebb beállításokat, és már el is mentette azokat a memóriába.



Inverter technológia: PAM és PWM

A Toshiba DC Hybrid Inverter technológia két fontos szabályozó rendszert kombinál a maximális kényelem biztosítása és a maximális energia megtakarítás érdekében: PAM (Puls Amplitude Modulation), amely maximális teljesítményt generál indításkor, és a PWM (Pulse Width Modulation), amely optimalizálja a hatékonyságot, amint elértük az ideális szobahőmérsékletet.



Modern, kompakt kialakítás

Ez az oldalfali készülék kompakt és stílusos. A lapos panelkialakítás miatt tökéletesen illik az új Toshiba termékkörbe. Modern megjelenése miatt tökéletes választás bármilyen jellegű helyiségbe. Elegáns fehér panelje illik minden szobadekorációba.



- Nagy energia megtakarítás: Az AA energiasztálynak és a DC forgódugattyús Inverternek köszönhetően
- Tiszta belső levegő a 7 az 1-ben szűrőrendszernek köszönhetően
- Nagyon alacsony zajszint (mind a beltéri mind a kültéri egységek esetében)
- Új kompakt kialakítás, lapos panel
- Teljes szabályozhatóság, egyedülálló One Touch beállításokkal
- R-410A hűtőközeg

Műszaki specifikációk ... hőszivattyús

Kültéri egység			RAS-10SAV-E	RAS-13SAV-E	RAS-16SAV-E	RAS-18SAV-E	RAS-22SAV-E
Beltéri egység			RAS-10SKV-E	RAS-13SKV-E	RAS-16SKV-E	RAS-18SKV-E	RAS-22SKV-E
Hűtőtéljesítmény	kW	C	2,5	3,5	4,5	5,0	6,0
Hűtőtartomány (min.-max.)	kW	C	1,1–3,0	1,1–4,0	0,8–5,0	1,1–6,0	1,2–6,7
Teljesítményfelvétel (min.- arányos - max.)	kW	C	0,255–0,750–0,965	0,250–1,070–1,330	0,150–1,595–1,900	0,18–1,42–2,0	0,2–2,0–2,65
EER	W/W	C	3,33	3,27	2,82	3,52	3,01
Energiahatékonysági osztály		C	A	A	C	A	B
Eves energiafelhasználás	kWh	C	375	535	798	710	1000
Fűtőtéljesítmény	kW	H	3,2	4,2	5,3	5,8	7
Fűtőtartomány (min.-max.)	kW	H	0,9–4,1	0,9–5,0	0,9–6,2	0,8–6,3	1,0–7,5
Teljesítményfelvétel (min.- arányos - max.)	kW	H	0,200–0,860–1,200	0,170–1,130–1,480	0,150–1,550–1,810	0,14–1,56–1,7	0,18–2,05–2,21
COP	W/W	H	3,72	3,72	3,42	3,72	3,41
Energiahatékonysági osztály		H	A	A	B	A	B
Beltéri egység			RAS-10SKV-E	RAS-13SKV-E	RAS-16SKV-E	RAS-18SKV-E	RAS-22SKV-E
Légáram (max.)	m ³ /h – l/s	C	522–145	564–156	690–192	942–262	1062–295
Hangnyomás szint (h/l)	dB(A)	C	38/29	39/26	45/30	44/32	47/35
Hangteljesítményszint (h/l)	dB(A)	C	51/42	52/39	58/43	57	60
Légáram (max.)	m ³ /h – l/s	H	576–160	630–175	744–206	972–270	1080–300
Hangnyomás szint (h/l)	dB(A)	H	40/30	40/28	45/31	44/32	47/35
Hangteljesítményszint (h/l)	dB(A)	H	53/43	53/41	58/44	57	60
Méreték (mag. x szél. x mély.)	mm		250×740×195	275×790×205	275×790×205	320×1050×228	320×1050×228
Súly	kg		8,0	9,0	9,0	13,0	13,0
Kültéri egység			RAS-10SAV-E	RAS-13SAV-E	RAS-16SAV-E	RAS-18SAV-E	RAS-22SAV-E
Légáram	m ³ /h – l/s		1620–450	2100–583	2100–583	2100–583	2100–583
Hangnyomás szint	dB(A)	C	48	48	49	49	52
Hangteljesítményszint	dB(A)	C	61	61	62	62	65
Működési tartomány	°C	C	15–43	–10–46	–10–46	–10–46	–10–46
Hangnyomás szint	dB(A)	H	50	50	50	50	51
Hangteljesítményszint	dB(A)	H	63	63	63	63	64
Működési tartomány	°C	H	–10–24	–15–24	–15–24	–15–24	–15–24
Méreték (mag. x szél. x mély.)	mm		530×660×240	550×780×290	550×780×290	550×780×290	550×780×290
Súly	kg		29	35	35	39	40
Kompresszor típus			DC kettős forgódugattyú				
Csősatlakozás - gáz	mm (")		9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)
Csősatlakozás - folyadék	mm (")		6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Maximális csőhosszúság	m		10	20	20	20	20
Maximális magasságkülönbség	m		8	10	10	10	10
Töltetlen csőhosszúság	m		10	15	15	15	15
Tápcsatlakozás	V-ph-Hz		220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50

C= hűtő üzemmód
H= fűtő üzemmód

Toshiba partner

