

INVESTICE DO BUDOUCNOSTI

→ Starší dům – rekonstrukce

Systém ESTIA je ideální pro rekonstrukce objektů tohoto typu. U již existujícího topného systému je v principu možná výměna i zařazení tepelného čerpadla do stávajícího systému. Montáž je většinou hotová během jednoho dne a používat lze nadále i stávající topná tělesa a často i potrubní rozvody.

→ Novostavba

Profitujte kromě účinnosti a vzhledu také z prostorově úsporné instalace tohoto kvalitního výrobku. Namísto prostorově náročných skladovacích prostor pro palivo zůstane více možností pro vlastní iniciativu.

→ Životní prostředí

Získávat energii ze vzduchu patří mezi trvale udržitelné zdroje tepla, neutrální postoj z hlediska bilance CO₂ a technologie šetrné k životnímu prostředí. Díky absenci spalování nevznikají při takovém topení žádné saze ani jemný prach. Používané chladivo R32 se vyznačuje vysokou energetickou účinností a nízkou hodnotou GWP (Global Warming Potential). Ve srovnání s ostatními chladivy to znamená až o 60 % vyšší výkon. Při současném snížení množství chladiva z toho vyplývá snížení ekologicky relevantního ekvivalentu CO₂ až o 70 %.

→ Záruka

Společnost TOSHIBA je synonymem výborné kvality a vyznačuje se vynikající účinností. U systému ESTIA poskytuje společnost TOSHIBA záruku 5 let na srdce systému, tedy kompresor.

Na všechny ostatní komponenty je možné volitelné rozšíření záruky.



Kvalita od společnosti TOSHIBA – pro důležitá řešení.

Společnost TOSHIBA od třicátých let minulého století vyrábí mnoho typů různých systémů různých velikostí, určených pro nejrůznější použití.



www.toshiba-aircondition.com

Vaši experti společnosti TOSHIBA:



Chyby tisku a sazby vyhrazeny. CZ / ESTIA / V01 / 09.2022. Za obsah odpovídá: AIR-COND International GmbH, Haushamer Straße 2, AT-8054 Graz-Seiersberg, Rakousko. Tel: +43 316 8089, office@air-cond.com, Fotografie: AIR-COND International, Adobe Stock.

TOSHIBA

ESTIA



Silné stránky:

- ✓ Efektivní řešení vytápění pro starší domy a novostavby
- ✓ Možnost připojení k WiFi
- ✓ Monitorování spotřeby energie

VÝHODY VÝROBKU



NÍZKÉ PROVOZNÍ NÁKLADY

Díky vynikajícímu poměru ceny, spolehlivosti, kvality a účinnosti a hlavně díky úspornému provozu a nízké spotřebě je společnost TOSHIBA vždy správnou volbou při nákupu výhodného a efektivního zdroje tepla.



ŠETRNÉ K ŽIVOTNÍMU PROSTŘEDÍ

Využití vzduchu jako zdroje energie je z hlediska CO₂ zcela neutrální a nezpůsobuje vznik žádných emisí.



MAXIMÁLNÍ KOMFORT

Nízké prostorové nároky při maximální efektivitě. Není nutný žádný prostor na skladování paliva. Možnosti pohodlného ovládání.



VARIABILITA

Možnost kombinace s podlahovým topením, fan coils, radiátory, stávajícími topnými systémy, fotovoltaikou nebo solárními kolektory.



SPOLEHLIVOST

Mezi hlavní přednosti systému ESTIA patří špičková spolehlivost a dlouhá životnost.

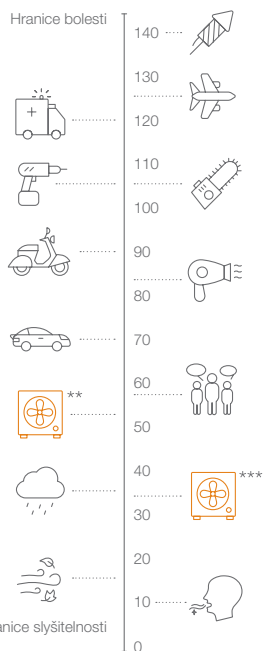


MOŽNOST ČERPÁNÍ DOTACÍ

Certifikováno nezávislými instituty značkou kvality EHPA a Keymark.

Tichá ESTIA

HLADINA AKUSTICKÉHO TLAKU dB(A)*



Tepelné čerpadlo Estia pracuje ve venkovním prostoru velmi tiše, aby nerušilo ani sousedy.

* Uváděné hodnoty jsou orientační
** Jednotka ESTIA měřená ve vzdálenosti 1 m
*** Jednotka ESTIA měřená ve vzdálenosti 5 m

HYDROBOX / ALL-IN ONE

ESTIA Split R32 Hydrobox

Optimální pro rekonstrukce domů – snadná výměna stávajícího kotle
Vhodné pro starší systémy, např. se stávajícími topnými tělesy

230 V / 1fázové
Energetická třída A+++
Rozsah provozu: -25°C až +43°C
Teplota výstupu při topení: až +65°C
Záložní elektrické topení 3 / 6 / 9 kW



Venkovní jednotka	Napájení	Topný výkon (kW)	Chladicí výkon (kW)	COP (W/W)	Akustický tlak – Dení / Noční režim (dB(A))*		Rozměry (mm)
HWT-401HW-E	220-230/1/50	4,00	4,00	5,20	45	40	630 x 800 x 320
HWT-601HW-E	220-230/1/50	6,00	5,00	4,80	46	42	630 x 800 x 320
HWT-801HW-E	220-230/1/50	8,00	6,00	5,19	51	46	1050 x 1010 x 371
HWT-1101HW-E	220-230/1/50	11,00	8,00	4,60	51	49	1050 x 1010 x 371

Vnitřní jednotka

HYDROBOX	Parametry určuje zvolená venkovní jednotka	27/-	725 x 450 x 235
----------	--	------	-----------------

* Měřeno ve vzdálenosti 1 m před jednotkou

ESTIA Split R32 All-In-One se zásobníkem teplé vody

Speciálně navrženo pro novostavby – kompaktní zařízení šetřící místo
Určeno pro moderní systémy, např. podlahové / stěnové / stropní vytápění

230 V / 1fázové
Energetická třída A+++
Rozsah provozu: -25°C až +43°C
Teplota výstupu při topení: až +65°C
Záložní elektrické topení 3 / 6 / 9 kW
Integrovaný zásobník teplé vody (210 litrů)



Venkovní jednotka	Napájení	Topný výkon (kW)	Chladicí výkon (kW)	COP (W/W)	Akustický tlak – Dení / Noční režim (dB(A))*		Rozměry (mm)
HWT-401HW-E	220-230/1/50	4,00	4,00	5,20	45	40	630 x 800 x 320
HWT-601HW-E	220-230/1/50	6,00	5,00	4,80	46	42	630 x 800 x 320
HWT-801HW-E	220-230/1/50	8,00	6,00	5,19	51	46	1050 x 1010 x 371
HWT-1101HW-E	220-230/1/50	11,00	8,00	4,60	51	49	1050 x 1010 x 371

Vnitřní jednotka

ALL-IN-ONE	Parametry určuje zvolená venkovní jednotka	Nádrž 210 l	27/-	1700 x 600 x 670
------------	--	-------------	------	------------------

* Měřeno ve vzdálenosti 1 m před jednotkou

ENVIRONMENTAL CHOICE