

RADIÁTORY

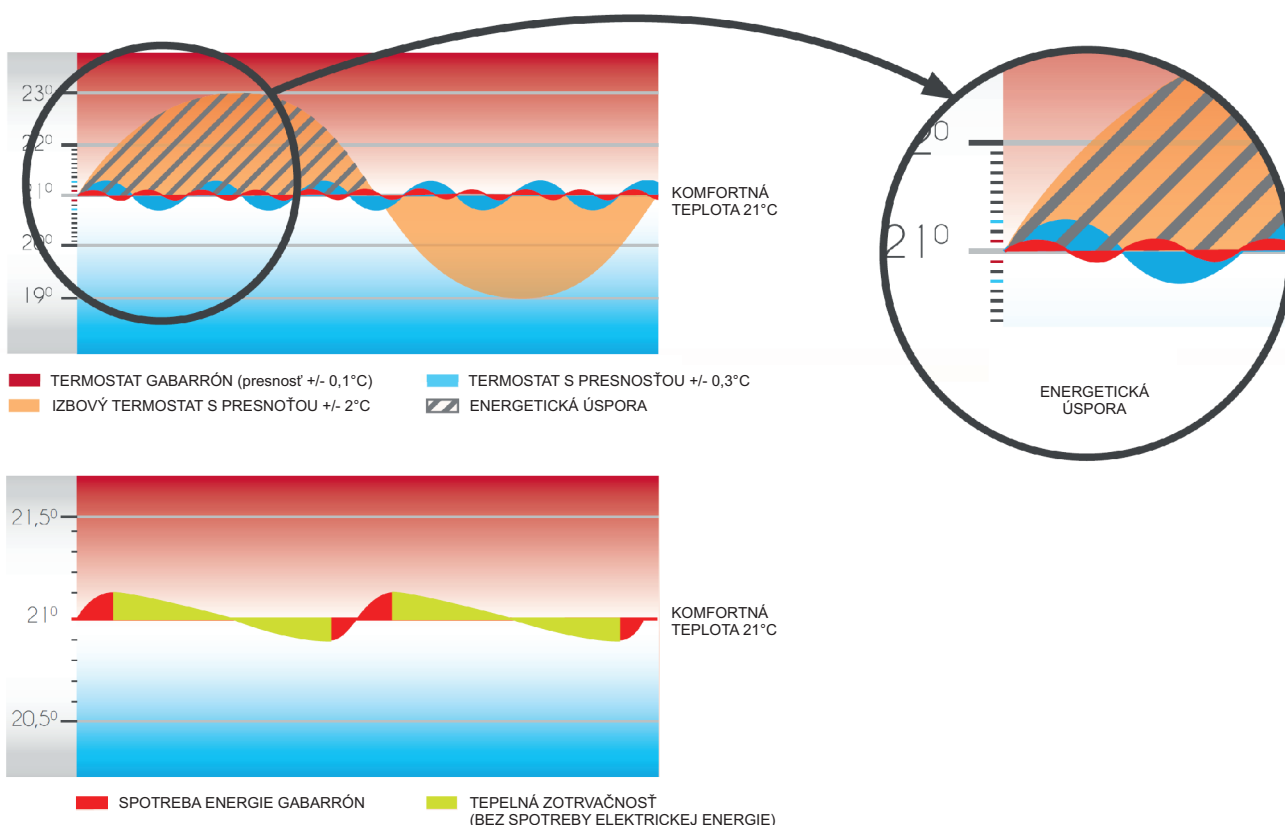
Technológia EcoSeco nevyužíva na vykurovanie žiadne teplotnosné tekutiny.

ÚSPORNÁ PREVÁDZKA

Radiátory **GABARRÓN** sa vyznačujú vynikajúcimi akumuláčnymi vlastnosťami. Kryt radiátora, ktorý má za úlohu odovzdávanie tepla sálaním aj konvekciou je vyrobený z hliníku s vysokou hustotou, vďaka čomu je teplo uvoľňované postupne a rovnomerne. Po dosiahnutí požadovanej teploty radiátor preruší odber elektrickej energie a následne je teplota miestnosti udržiavaná naakumulovaným teplom bez odberu elektrickej energie až štvornásobne dlhšie ako pri konvenčných zariadeniach.

Technológia Electronic TRIAC Control Optimizer, vyvinutá výrobcom ELNUR s.a. prináša inovačné riešenie pre optimalizáciu odberu elektrickej energie počas vykurovania. TRIAC spolupracuje so zabudovaným a veľmi presným termostatom s presnosťou $\pm 0,1^\circ\text{C}$ a usmerňuje odber elektriny formou vypočítania potrebného príkonu na udržanie nastavenej teploty. Napríklad 1000W radiátor nemusí mať stabilný odber 1000W ako pri konvenčných zariadeniach. Radiátory **GABARRÓN** automaticky znižujú výkon pri približovaní sa k nastavenej teplote. Takto môže mať 1000W radiátor v určitých časových pásmach príkon až pod 650W.

Viete, že každý stupeň, o ktorý sa zníži teplota v miestnosti, znamená úsporu až 6% nákladov na kúrenie? Zabudovaný termostat v radiátoroch **GABARRÓN** umožňuje reguláciu pre každú miestnosť osobitne. Takto sa dá dosiahnuť významné úspory. Pri centrálnom ovládaní vykurovania sme totiž nútení vykurovať všetky miestnosti na rovnakú teplotu a dokonca aj tie, ktoré sa aktuálne nepoužívajú.



KOMFORT

Radiátory **GABARRÓN** majú veľmi jednoduché intuitívne ovládanie. Pri programovateľných typoch poskytujú možnosť týždenného programu.

Technológia Electronic TRIAC Control Optimizer zabezpečuje maximálne tichú prevádzku aj počas zapínania a vypínania vykurovania pri dosiahnutí a poklese teploty.

Radiátory **GABARRÓN** vychladnú až 30-40 minút po odpojení z elektrického prúdu, čo výrazne zvyšuje komfort pri užívaní tarify DD5, kde elektrický prúd vypínajú 4 krát denne na hodinu. Takto v priebehu jednej hodiny vypnutého prúdu nepocítite takmer žiadny pokles teploty.

Nastavené hodnoty v prípade programovateľných typoch zostanú v pamäti zariadenia aj po výpadku elektrickej energie vďaka lítiovej batérie, ktorá je schopná udržiavať nastavené hodnoty v pamäti minimálne rok bez pripojenia do elektrickej siete.

VÝHODY ELEKTRICKÉHO VYKUROVANIA

Počas prevádzky neprodukujú spaliny, ani iné škodlivé látky pre životné prostredie. Na vykurovanie využívajú elektrickú energiu, ktorá je najbezpečnejšia, čistá, ekologická a ekonomická opcia vykurovania na trhu. Radiátory **GABARRÓN** využívajú 100% spotrebovanej energie, takto nedochádza k nevyužitému čerpaniu elektriky. To je dosiahnuté tým, že radiátory **GABARRÓN** obsahujú veľmi presný priestorový termostat s presnosťou $\pm 0,1^{\circ}\text{C}$ a majú zabudovanú aj najmodernejšiu technológiu pre reguláciu spotreby elektrickej energie – Electronic TRIAC Control Optimizer.

Radiátory **GABARRÓN** si udržiavajú najnižšiu možnú povrchovú teplotu, čím sú eliminované popáleniny a zbytočné znižovanie vlhkosti vzduchu.

Radiátory GABARRÓN EcoSeco ponúkajú efektívne a pohodlné vykurovanie, a takisto sú aj vhodným doplnkom už existujúceho centrálného vykurovacieho systému.



VÝHODY:

- nehrozí riziko úniku kvapaliny
- rýchlejšie dosiahnutie požadovanej teploty v miestnosti
 - riadené a optimalizované odovzdávanie tepla
- predný povrch odovzdáva viac tepla ako zadný, čo znižuje tepelné straty
 - šetrnosť k životnému prostrediu
- až o 30% väčšia účinnosť – v porovnaní s konvenčným vykurovaním

1. Primárna vykurovacia jednotka
2. Hliníkový povrch pre zvýšenie prenosu tepla
3. Priestorový termostat a regulátor spotreby elektrickej energie (Electronic TRIAC Control Optimizer)

Radiátory RX navyše poskytujú aj najnovšiu technológiu vykurovania, keďže predný hliníkový kryt má zvrásnený povrch. Tento zvrásnený povrch zvyšuje efektívnosť odovzdávania tepla sálaním, keďže vďaka týmto vlnám je hliníkový povrch zväčšený o 50%.

Vrchné mriežky radiátora sú vyrobené tak, aby najefektívnejšie distribuovali teplo do stredu miestnosti.

MOŽNOSTI OVLÁDANIA

RXP manuálne ovládanie

Radiátory tohto typu sú vybavené jednoduchým analógovým regulátorom, ktorý umožňuje manuálne nastavenie požadovanej teploty v miestnosti.

- zabudovaný termostat
- tlačidlo ON/OFF
- symboly s podsvietením
- voľba režimu: Denný, Nočný, Proti zamrznutiu – temperovanie
- ochrana proti prehriatiu
- hliníkový povrch s epoxidovým náterom
- zvrásnený hliníkový povrch
- naklonené vrchné mriežky





RADIÁTORY RXP

TYP	RX4P	RX6P	RX8P	RX10P	RX12P	RX14P
Šírka (cm)	41,5	57,5	73,5	89,5	105,5	121,5
Hĺbka (cm)	10	10	10	10	10	10
Výška (cm)	58	58	58	58	58	58
Váha (kg)	9	12	15	18	21	24
Výkon (W)	500	750	1000	1250	1500	2000
Napätie (V~)	230-240	230-240	230-240	230-240	230-240	230-240

RXF digitálne ovládanie

Tento model disponuje viacerými funkciami, nastaviteľnými cez digitálny panel. Ich používaním je možné ušetriť až 30% nákladov na vykurovanie. Nastavené hodnoty zostanú v pamäti zariadenia aj po výpadku elektrickej energie vďaka lítiovej batérie, ktorá je schopná udržiavať nastavené hodnoty v pamäti minimálne rok bez pripojenia do elektrickej siete.

- zabudovaný termostat sledujúci teplotu v miestnosti (odchýlka $\pm 0,1^{\circ}\text{C}$)
- digitálne nastavenie teploty
- voľba režimu: Denný, Nočný, Proti zamrznutiu – temperovanie
- digitálny displej, ktorý zobrazuje čas, izbovú teplotu, požadovanú teplotu a systémové hlásenia
- bezpečnostný spínač
- hliníkový povrch s epoxidovým náterom
- zámok klávesnice
- zvrásnený hliníkový povrch
- naklonené vrchné mriežky



RADIÁTORY RXF

TYP	RX4F	RX6F	RX8F	RX10F	RX12F	RX14F
Šírka (cm)	41,5	57,5	73,5	89,5	105,5	121,5
Hĺbka (cm)	10	10	10	10	10	10
Výška (cm)	58	58	58	58	58	58
Váha (kg)	9	12	15	18	21	24
Výkon (W)	500	750	1000	1250	1500	2000
Napätie (V~)	230-240	230-240	230-240	230-240	230-240	230-240

RXE Programovateľné

Tento model disponuje širokým výberom funkcií, nastaviteľných cez digitálny panel. Na paneli je presne nastaviteľná a kontrolovateľná teplota miestnosti. Naprogramovaná teplota môže byť menená až každých 30 minút, 7 dní v týždni. Nastavené hodnoty zostanú v pamäti zariadenia aj po výpadku elektrickej energie vďaka lítiovej batérie, ktorá je schopná udržiavať nastavené hodnoty v pamäti minimálne rok bez pripojenia do elektrickej siete.

- zabudovaný termostat sledujúci teplotu v miestnosti (odchýlka $\pm 0,1^\circ\text{C}$)
- možnosť denného/týždenného programu
- voľba režimu: Denný, Nočný, Proti zamrznutiu – temperovanie
- digitálny displej, ktorý zobrazuje čas, izbovú teplotu, požadovanú teplotu a systémové hlásenia
- bezpečnostný spínač
- hliníkový povrch s epoxidovým náterom
- zámok klávesnice
- zvrásnený hliníkový povrch
- naklonené vrchné mriežky



RADIÁTORY RXE

TYP	RX4E	RX6E	RX8E	RX10E	RX12E	RX14E
Šírka (cm)	41,5	57,5	73,5	89,5	105,5	121,5
Hĺbka (cm)	10	10	10	10	10	10
Výška (cm)	58	58	58	58	58	58
Váha (kg)	9	12	15	18	21	24
Výkon (W)	500	750	1000	1250	1500	2000
Napätie (V~)	230-240	230-240	230-240	230-240	230-240	230-240

PRÍSLUŠENSTVO

Koliesková sada pre všetky radiátory **EcoSeco** (RX, RKS) a olejové radiátory **EcoFluid** (RF)



Partner predaja: