

---

ELEKTRICKÉ RADIÁTORY

# ***IQ LINE OIL WIFI***



---

KÚRENIE VO VAŠICH RUKÁCH...

ELEKTRICKÉ RADIÁTORY

S MOŽNOSŤOU OVLÁDANIA CEZ WIFI

---

## IQ LINE OIL WIFI

Úsporné elektrické hliníkové radiátory IQ Line Oil WiFi majú dokonalý nadčasový dizajn a sú vyrobené výhradne z materiálov najvyššej kvality. Keďže sú v nich integrované najmodernejšie technológie z oblasti IT a tepelnej techniky, zaraďujú sa do najvyššej triedy profesionálnych vykurovacích zariadení. Sú určené ako hlavný zdroj vykurovania pre všetky malé, ale aj rozľahlé objekty, kde sa vyžaduje maximálna tepelná pohoda s dôrazom na optimálnu spotrebu elektrickej energie. Kľúčom k úsporám sú nástroje regulácie, ktoré sú aj vďaka ponúkaným aplikáciám pre mobilné telefóny veľmi prehľadné a intuitívne.

### FUNKCIE:



DOTYKOVÝ, PODSVIETENÝ 3-PALCOVÝ LCD DISPLEJ



INTEGROVANÝ SENZOR PRE ZAZNAMENANIE POHYBU



MOŽNOSŤ NASTAVENIA POVRCHOVEJ TEPLoty RADIÁTORA



OVLÁDANIE RADIÁTORA CEZ MOBILNÚ APLIKÁCIU V SMARTFÓNE



MOŽNOSŤ NASTAVENIA TÝŽDŇOVÉHO PROGRAMU



FUNKCIA VIRTUÁLNEHO OKENNÉHO KONTAKTU



UZAMKNUTIE TLAČIDIEL NA DISPLEJI



PROTIMRAZOVÁ OCHRANA ZAMEDZUJÚCA PREMRZNUTIE MIESTNOSTI

---

## INTELIGENTNÉ OVLÁDANIE

IQ Line Oil WiFi ponúka viacero možností ako úsporne ovládať režimy vykurovania. Dá sa naprogramovať manuálne, pomocou dotykového LCD displeja alebo prostredníctvom mobilného telefónu či tabletu s využitím WiFi pripojenia. Užitočnou novinkou je aj „smart home“ funkcia detekcie pohybu, ktorá vďaka pohybovému senzoru nachádzajúceho sa v tele radiátora aktivuje režim kúrenia len v prípadoch, keď sa v miestnosti nachádzajú ľudia.



## VYNIKAJÚCA ÚČINNOSŤ



Kvalitná hliníková konštrukcia radiátorov má nadčasový dizajn a je naplnená ekologickým olejovým médiom. Táto kombinácia zabezpečuje rovnomerné rozloženie teploty po celom povrchu vykurovacieho zariadenia a umožňuje optimálne prúdenie zohriateho vzduchu do priestoru. Výsledkom je rýchle dosiahnutie požadovanej teploty v miestnosti. Dokonalá tepelná pohoda užívateľov je umocnená vyváženým pomerom tepelného vyžarovania konvenčnej a sálavej zložky radiátora.

## DOTYKOVÝ LCD DISPLAY

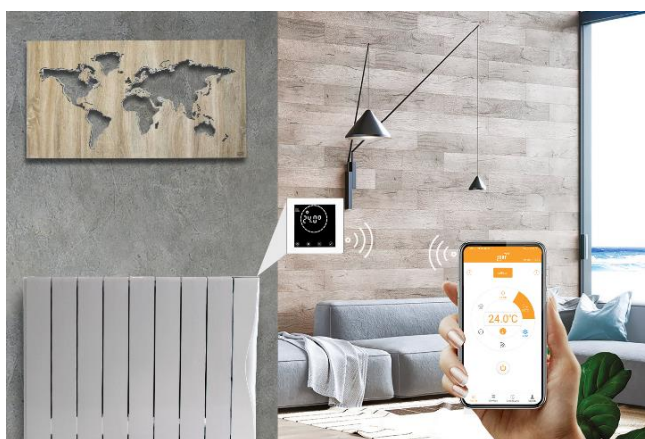


Radiátor môžete naprogramovať manuálne pomocou elegantného dotykového displeja, umiestneného v hornej časti radiátora. Jednoduché ovládanie pomocou 4 dotykových tlačidiel, umiestnených na 3-palcovom LCD displeji, umožňuje vybrať zo 7 prednastavených programov alebo si vytvoriť vlastný rozvrh vykurovania na každý deň v týždni. To dáva možnosť zefektívniť vykurovanie natolko, že bude dokonale zabezpečený tepelný komfort s ohľadom na spotrebu elektrickej energie. Dotykový displej tiež poskytuje jednoduchý prístup k množstvu ďalších funkcií, ako je detekcia otvoreného okna, protimrazová ochrana atď.

## OVLÁDANIE RADIÁTORA CEZ WIFI

Hlavnou prednosťou elektrického olejového radiátora IQ Line Oil WiFi je jeho ovládanie cez mobilnú aplikáciu. Stiahnutím aplikácie do svojho telefónu alebo tabletu môžete zariadenie ovládať prostredníctvom WiFi siete na diaľku odkiaľkoľvek na svete.

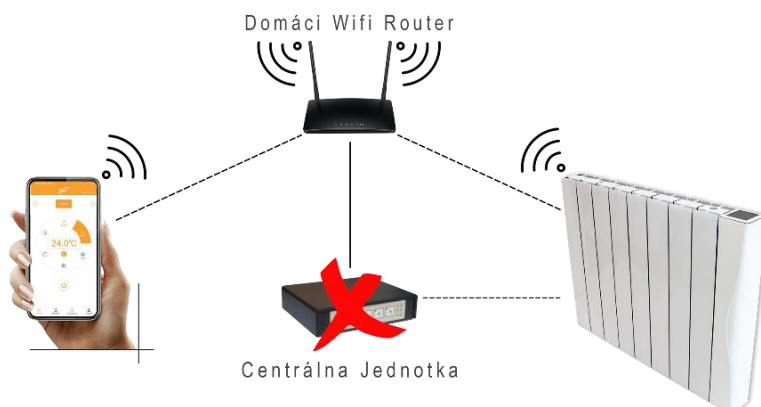
Okrem nastavenej teploty získate aj informácie o skutočných teplotách v jednotlivých miestnostiach, čo vám môže dodať pocit istoty, že vo vašom dome je všetko v poriadku.



## APLIKÁCIA DOSTUPNÁ NA:



Veľkou výhodou je to, že na ovládanie radiátora **nie je potrebné** žiadne ďalšie príslušenstvo. Radiátor sa pripojí priamo k vášmu domácomu routeru bez nutnosti konfigurácie.



## FUNKCIA DETEKcie PRÍTOMNOSTI

Pre vyššiu úsporu elektrickej energie pri prevádzke radiátora v objektoch, kde je menší pohyb ľudí, je možné využiť „smart home“ funkciu detekcie prítomnosti. Táto funkcia využíva zabudovaný detektor pohybu, ktorý monitoruje miestnosť, v ktorej je radiátor nainštalovaný.

Ak sa na radiátore aktivuje funkcia detekcie prítomnosti a nebudú detegované žiadne ľudské alebo iné pohybujúce sa objekty, radiátor sa prepne automaticky do energeticky úspornejšieho režimu.

Ak radiátor zistí prítomnosť človeka alebo iných pohybujúcich sa objektov, prepne sa automaticky do pôvodného nastavenia. Je to vynikajúci spôsob vykurovania v sporadicky využívaných miestnostiach, ako sú spoločné priestory, dovolenkové domy, kancelárske priestory.



## VIRTUÁLNY OKENNÝ KONTAKT

Funkcia virtuálny okenný kontakt slúži na zníženie spotreby energie v prípade žiadaného, alebo náhodného otvorenia okna. Ak radiátor zistí náhly pokles teploty ( $2^{\circ}\text{C}$  alebo viac v priebehu 5 minút), prepne sa do režimu protimrazovej ochrany, aby sa zabránilo plytvaniu energiou pri úniku tepla otvoreným oknom.





## OBMEDZENIE POVRCHOVEJ TEPLoty

Pomocou tejto funkcie je možné nastaviť (obmedziť) povrchovú teplotu radiátora. Táto funkcia je vhodná v prípade, že sa v blízkosti zariadenia nachádzajú deti a chcete preventívne predísť nechcenému popáleniu. Zníženie povrchovej teploty radiátora je užitočný nástroj aj pre ľudí trpiacich alergiami. Nižšia teplota povrchu radiátora totiž znižuje vírenie prachových a peľových častí v miestnosti.



## VÝKONOVÉ RADY:

Model	Kód produktu	Výkon (W)	Napätie (V)	Rozmery (mm)	Hmotnosť (kg)
IQ Line Oil WiFi-700	R500/80-070J-W	700	230	410x575x80	8,7
IQ Line Oil WiFi-1000	R500/80-100J-W	1000	230	490x575x80	10,0
IQ Line Oil WiFi-1500	R500/80-150J-W	1500	230	728x575x80	14,8
IQ Line Oil WiFi-2000	R500/80-200J-W	2000	230	968x575x80	19,0

## TECHNICKÉ PARAMETRE:

Napájacie napätie:	230V/50Hz
Dĺžka sieťovej šnúry:	1,5 m
Krytie:	IP24
Rozsah regulácie:	7-30 °C
Presnosť nastavenia teploty:	0,5 °C