

---

ELEKTRICKÉ RADIÁTORY

# ***IQ LINE OIL WIFI***



---

VYTÁPĚNÍ VE VAŠICH RUKÁCH...

ELEKTRICKÉ RADIÁTORY

S MOŽNOSTÍ OVLÁDÁNÍ PŘES WI-FI

## IQ LINE OIL WIFI

Úsporné elektrické radiátory IQ Line Oil WiFi jsou vyrobeny z prvotřídních materiálů a vynikají nadčasovým designem. Díky použití nejmodernějších technologií z oblasti IT i tepelné techniky se tak řadí mezi profesionální zařízení pro vytápění nejvyšší třídy. Jsou určeny jako hlavní tepelný zdroj pro vytápění menších i větších objektů, kde je kladen důraz na maximální tepelnou pohodu a optimální spotřebu elektrické energie. Klíčem k úsporám elektrické energie jsou regulační prvky, které jsou díky nabízeným mobilním aplikacím velmi přehledné a intuitivní.

### FUNKCE:



DOTYKOVÝ, PODSVÍCENÝ 3PALCOVÝ LCD DISPLEJ



INTEGROVANÝ SENZOR PRO DETEKCI POHYBU



MOŽNOST NASTAVENÍ POVRCHOVÉ TEPLoty RADIÁTORU



OVLÁDÁNÍ RADIÁTORU PŘES TELEFON PROSTŘEDNICTVÍM MOBILNÍ APLIKACE



MOŽNOST NASTAVENÍ TÝDENNÍHO PROGRAMU



FUNKCE VIRTUÁLNÍHO OKENNÍHO KONTAKTU



UZAMYKATELNÁ TLAČÍTKA NA DISPLEJI



OCHRANA PROTI ZAMRZNUTÍ MÍSTNOSTI

## INTELIGENTNÍ OVLÁDÁNÍ

IQ Line Oil WiFi nabízí více možností pro úsporné ovládání režimů vytápění. Lze jej programovat manuálně pomocí dotykového LCD displeje nebo prostřednictvím mobilního telefonu či tabletu s využitím wi-fi připojení. Užitečnou novinkou je i chytrá funkce detekce pohybu „smart home“, která díky vestavěnému senzoru pohybu v radiátoru aktivuje zvolený režim vytápění pouze při přítomnosti osob v místnosti.



## VYNIKAJÍCÍ ÚČINNOST



Kvalitní hliníková konstrukce radiátorů má nadčasový design a je naplněna ekologickým olejovým médiem. Tato kombinace zajišťuje rovnoměrné rozložení teploty po celém povrchu radiátoru a umožňuje optimální proudění teplého vzduchu do prostoru. Výsledkem je rychlé dosažení požadované teploty v místnosti. Dokonalá tepelná pohoda pro uživatele je navíc umocněna vyváženým poměrem konvenčního a sálavého tepla.

## DOTYKOVÝ LCD DISPLEJ



Radiátor můžete naprogramovat manuálně pomocí dotykového displeje umístěného v horní části radiátoru. Jednoduché ovládání pomocí 4 dotykových tlačítek umístěných na 3palcovém LCD displeji umožňuje uživateli vybírat ze 7 přednastavených režimů vytápění nebo si vytvořit vlastní režim vytápění pro každý den v týdnu.

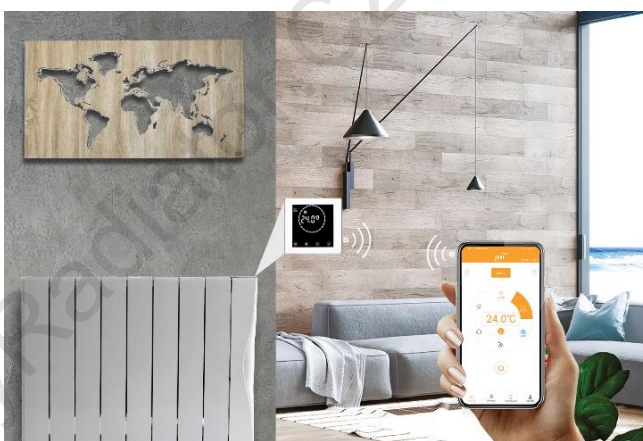
Tyto volby umožňují zvýšit efektivitu vytápění natolik, že lze velmi snadno zajistit tepelnou pohodu při optimální spotřebě elektrické energie. Dotykový displej umožňuje rovněž jednoduchý přístup k mnoha dalším funkcím, mezi které například patří detekce otevřeného okna, ochrana proti zamrznutí místnosti atd.

## OVLÁDÁNÍ RADIÁTORU PŘES WI-FI

Hlavní předností elektrického olejového radiátoru IQ Line Oil WiFi je jeho ovládání prostřednictvím mobilní aplikace.

Instalací aplikace do vašeho mobilního telefonu či tabletu můžete radiátor ovládat přes wi-fi síť na dálku z jakéhokoliv místa na světě.

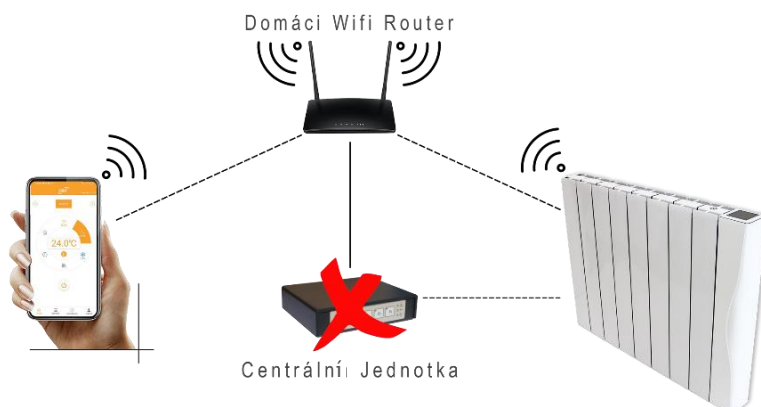
Kromě nastavené teploty můžete mít přehled i o aktuálních teplotách v jednotlivých místnostech, což vám může přinést ještě více klidu, že je ve vašem domě vše v naprostém pořádku.



## APLIKACE DOSTUPNÁ NA:



Velkou výhodou je i to, že k ovládání radiátoru není potřeba žádné další příslušenství. Radiátor se připojí přímo k vašemu domácímu routeru bez nutnosti konfigurace.



## FUNKCE DETEKCE PŘÍTOMNOSTI

Pro dosažení ještě vyšších úspor elektrické energie v objektech s menším pohybem osob je možno využít funkci detekce pohybu „smart home“. Tato funkce využívá v radiátoru vestavěný detektor pohybu, který monitoruje pohyb osob v místnosti.

Pokud je na radiátoru aktivována funkce detekování přítomnosti a v místnosti nebudou přítomny žádné osoby ani pohybuující se objekty, radiátor se automaticky přepne do energeticky úspornějšího režimu.

Jakmile dojde k detekci osob nebo jiných pohybuujících se objektů, radiátor se automaticky přejde do původního nastavení. Jedná se o vynikající způsob vytápění sporadicky využívaných místností jako jsou například společné prostory, chaty, penziony nebo kancelářské prostory.



## VIRTUÁLNÍ OKENNÍ KONTAKT

Funkce virtuálního okenního kontaktu slouží ke snížení spotřeby energie v případě chtěného nebo náhodného otevření okna. Pokud radiátor zjistí náhlý pokles teploty (2 °C nebo více během 5 minut), přepne se automaticky do režimu ochrany, aby se zabránilo plýtvání energie při úniku tepla otevřeným oknem.





## OMEZENÍ POVRCHOVÉ TEPLOTY

Pomocí této funkce lze nastavit (omezit) povrchovou teplotu radiátoru. Tato funkce je vhodná, pokud se v blízkosti radiátoru nacházejí děti a chcete předejít jejich nechtěnému popálení. Snížení povrchové teploty radiátoru je rovněž užitečnou funkcí pro osoby trpící alergiemi. Nižší povrchová teplota radiátoru totiž snižuje víření prachových a pylových částic v místnosti.



## VÝKONOVÉ ŘADY:

Model	Kód produktu	Výkon (W)	Napětí (V)	Rozměry (mm)	Hmotnost (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 PARAMETRY

Napájecí napětí:	230 V/50 Hz
Délka síťového kabelu:	1,5 m
Krytí:	IP24
Rozsah regulace:	7-30 °C
Přesnost nastavení teploty:	0,5 °C