

NÁSTĚNNÝ  
KONDEZAČNÍ KOTEL

# TALIA GREEN

## TALIA GREEN SYSTEM

### **TALIA GREEN**

topení a průtokový ohřev  
vody s mikroakumulací

### **TALIA GREEN SYSTEM**

topení / topení a ohřev teplé vody  
v externím zásobníku



# VOLITELNÝ KOMFORT

Jeden kotel – více způsobů využití. TALIA GREEN zabezpečí okamžitou dodávku teplé vody průtokovým způsobem s mikroakumulací. TALIA GREEN SYSTEM je určen pro topení a pro ohřev teplé vody v externím zásobníku. Vyberte vhodný výkon kotle pro topení a zásobník s objemem, zajišťujícím požadavky na množství teplé vody. Ekonomie provozu, tichý chod a snadné ovládání jsou samozřejmostí. Kondenzační kotel je maximálně úsporný a ekologický.

## Snižte své náklady

Investice do kondenzační technologie a kvalitní regulace dokáže snížit spotřebu až o 30% oproti zastaralému kotli bez regulace.

TALIA GREEN nabízí řadu technických řešení pro Váš objekt. Ve svém rozhodovacím procesu umí počítat se všemi klimatickými faktory a celý topný systém řídí inteligentně tak, aby Váš tepelný komfort byl co nejvyšší a faktura za spotřebované palivo byla co nejnižší.

Kotle TALIA GREEN jsou z výroby vybaveny kvalitní a pohodlnou ekvitermní regulací. Na velkém a přehledném ovládacím panelu najdete multifunkční LCD displej. Náповědný text Vám pomůže při ovládání a nastavení i složitějších parametrů. Nepracuje kotel podle Vašich představ? Tlačítkem SRA zrušíte automatickou regulaci a přejdete na manuální režim topení.

Na kotli máte možnost nastavit časový program nejen pro topení, ale také pro ohřev teplé vody. Odjíždíte na víkend či dovolenou? Připravujete večírak? Stisknete odpovídající tlačítko a snadno přizpůsobíte topný program svým potřebám.

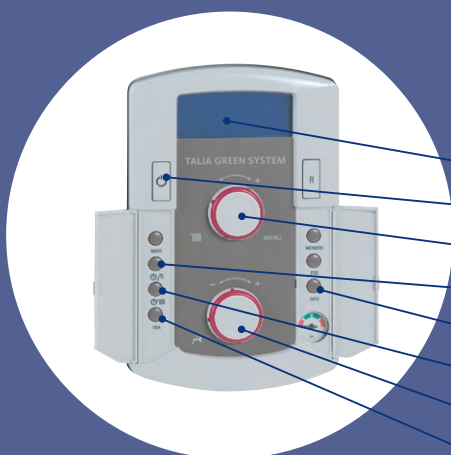
**TALIA GREEN je kompatibilní s běžnými termostaty ON/OFF včetně termostatů jiných výrobců. Nejvyšších úspor však dosáhnete pouze s originálním příslušenstvím Chaffoteaux:**

- prostorové termostaty
- venkovní čidlo
- dálkové ovládání.

**Celou regulaci je možno řešit i bez drátů, radiovým přenosem.**

**Dále si můžete vybrat**

- hydraulické příslušenství
- příslušenství pro spolupráci se solárními kolektory.



## Ovládání jedním prstem

Multifunkční LCD displej

Hlavní vypínač zapnuto / vypnuto

Nastavení teploty topení

Volba funkce teplé vody

Tlačítko pro informace o zařízení

Volba funkce topení

Nastavení teploty teplé vody

Tlačítko funkce SRA

## Komfort bez kompromisů

TALIA GREEN je kotel malých rozměrů s velkou užitnou hodnotou v řadě provedení. Je vhodný pro použití v rodinných domech a bytech s jednou koupelnou s možností individuálního přístupu k topení i ohřevu teplé vody. Šířka 44 cm bez nutnosti bočních odstupů umožňuje montáž do všech míst.

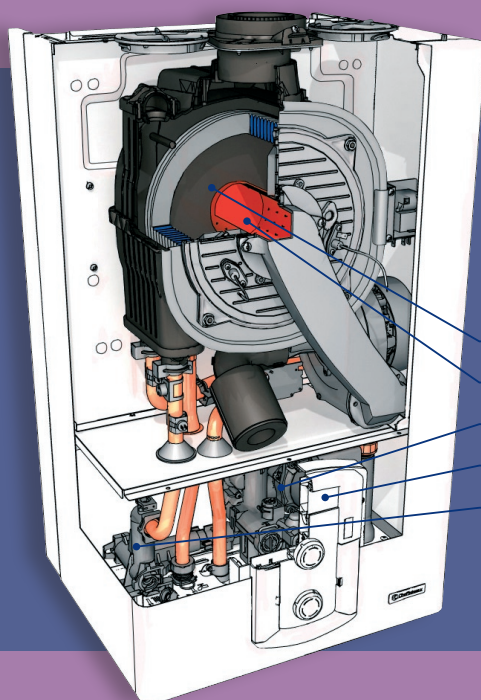
Kotel TALIA GREEN SYSTEM je z výroby vybaven vším pro připojení zásobníku. Doporučujeme Vám zásobníky BACD 120 nebo BACD 150 pro umístění pod kotel.



## INDIVIDUÁLNÍ KOMFORT

Kotel TALIA GREEN je schopen pracovat s jakýmkoli topnými systémy: s podlahovým vytápěním, s klasickými radiátory, s nízkoteplotními radiátory nebo se smíšenou instalací. Použitím hydraulického příslušenství Chaffoteaux můžete jednoduše vyřešit:

- jeden až tři nezávislé topné okruhy (např. ložnice v podkroví, obývací pokoj, kuchyně v přízemí, pracovna ...)
- okruhy mohou být se stejným teplotním spádem nebo s různými teplotními spády
- připojení a řízení slunečních kolektorů pro ohřev teplé vody



## Dostatek teplé vody

Zvolte si vhodný způsob ohřevu teplé vody. Průtokový systém s mikroakumulací Vám na minimálních rozměrech zajistí dostatek teplé vody pro koupelnu. Teplá voda je pro Vás připravena vždy díky systému mikroakumulace.

Ohřev teplé vody v externím zásobníku pokryje i nejvyšší požadavky na teplou vodu. Kombinujte vhodně výkon kotle s objemem zásobníku, zajistíte si tak dostatek teplé vody.

Ohřívejte teplou vodu pouze v čase, kdy ji budete potřebovat. Nastavte si pro mikroakumulaci či zásobník denní a noční teplotu vody a časový program. Zvolte ekonomický nebo komfortní režim pro ohřev vody. Vše je kontrolováno soustavou teplotních čidel a řízeno výkonným mikroprocesorem s přihlédnutím k ekonomii provozu.

Zvažujete kombinaci se solárním ohřevem teplé vody? Kotel je připraven i na tuto variantu. Po doplnění o „solární modul“ bude kotel řídit i systém solárního ohřevu teplé vody. Další regulaci již nebudete potřebovat. Solární ohřev teplé vody výrazně sníží vaše náklady.

## TALIA GREEN TALIA GREEN SYSTEM 12, 25, 30, 35 FF

*Kondenzační výměník z nerezové oceli v ISOtermickém provedení*

*Nízkoemisní předsměšovaný hořák z nerezové oceli*

*Dvoustupňové čerpadlo s automatickou změnou otáček*

*Regulace kotle s multifunkčním LCD displejem a časovým programem*

*Kompaktní hydraulický blok včetně třicestného ventilu, by-passu, filtru topení a studené vody*

## TALIA GREEN SYSTEM – topení a teplá voda podle Vašich představ, ekonomicky a ekologicky

Provedení		12 FF	25 FF	30FF	35 FF
Palivo		zemní plyn / propan			
<b>Topení</b>					
výkon pro topení 80/60 °C	kW	2,6 – 11,7	5,0 – 21,0	6,0 – 27,5	6,7 – 30,3
výkon pro topení 40/30 °C	kW	3,3 – 12,7	6,0 – 23,0	7,0 – 29,0	7,0 – 32,0
účinnost P <sub>men</sub> 50/30 °C	%	107,1	107,0	107,0	107,0
hodnocení účinnosti (92/42/EEC)	max 5*	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★
<b>Teplá voda</b>					
<b>TALIA GREEN – průtokový ohřev vody s mikroakumulací</b>					
výkon pro teplou vodu maximální	kW		25,0	30,0	34,5
jmenovitý průtok TV dle EN (10 min, Δt 30 K)	l/min		12,4	15,0	17,0
kvalita dodávky TV	max 3*		★★★	★★★	★★★
<b>TALIA GREEN SYSTEM – teplá voda v externím zásobníku</b>					
výkon pro teplou vodu maximální	kW	11,7	25,0	30,0	34,5
jmenovitý průtok TV dle EN (10 min, Δt 30 K)					
- zásobník BACD 120	l/min	15,5	22,2	23,0	23,6
- zásobník BACD 150	l/min	17,8	24,6	25,3	26,0
trvalá dodávka TV (Δt 30 K)	l/hod	345	717	846	1003
kvalita dodávky TV	max 3*	★★★	★★★	★★★	★★★
<b>Doplňkové údaje</b>					
výška x šířka x hloubka	mm	795 x 440 x 388 / 318*		795 x 440 x 458 / 388*	
třída NO <sub>x</sub> (emise)		3	3	3	3
hmotnost	kg	28	35	38	40
hlučnost	db(A)	<49	<49	<49	<49

\* hloubka bez mezikusu pro vedení rozvodů za kotlem

## Chaffoteaux – značka důvěry

Chaffoteaux - velký francouzský výrobce nástěnných plynových kotlů - to je téměř sto let vývoje a inovací v oblasti topení a ohřevu teplé vody pro bydlení. Disponuje rozsáhlými prostředky pro výzkum a vývoj.

Tím garantuje vysokou technickou i technologickou úroveň výrobků, ekologický přístup k výrobě i provozu současně s ekonomií. Tradiční systémový přístup firmy Chaffoteaux ke konstrukci kotlů

byl u těchto kotlů nejen zachován, ale výrazně rozšířen zejména v oblasti regulace a příslušenství. Uživatelé tak mají možnost získat za přijatelnou cenu kvalitní kotle s efektivními provozními náklady.

Pro správný výběr kotle a příslušenství navštivte naše www stránky nebo kontaktujte servis nebo odborného prodejce.

[www.flowclima.cz](http://www.flowclima.cz)

### FLOW CLIMA, s.r.o.

Šermířská 2378/9, 169 00 Praha 6  
Hviezdoslavova 55, 627 00 Brno

tel: +420 241 483 130  
tel: +420 548 213 006

fax: +420 241 483 129  
fax: +420 548 213 016

e-mail: [info@flowclima.cz](mailto:info@flowclima.cz)  
e-mail: [info.brno@flowclima.cz](mailto:info.brno@flowclima.cz)