

GAC: Samonastavitelná plynová armatura

Kotle Luna Platinum jsou vybaveny novým systémem GAC (automatické nastavení plynové armatury. Nová řídicí elektronika napojená na plynovou armaturu zajišťuje automatickou kontrolu spalování a představuje následující výhody jak ve fázi instalace, tak i dále pro konečného uživatele:

- zkrácení doby nezbytné pro instalaci kotle, protože odpadají manuální zásahy (nastavení plynové armatury nebo výměna trysky);
- kotel vybavený systémem GAC se automaticky nastaví na příslušný druh plynu a délku odkouření při zachování nejvyšší možné účinnosti;
- kotlová regulace automaticky vyhodnocuje (optimalizuje) poměr plyn/vzduch tak, aby byla zajištěna maximální účinnost, tedy nižší spotřeba plynu a díky neustálé kontrole emisí dochází také k menšímu znečišťování ovzduší

Rozměry

		Vytápění				Vytápění a příprava TUV	
		1.12	1.18	1.24	1.32	24	33
Luna Platinum							
Rozměry (š x v x h)	mm	760 x 450 x 345					
Hmotnost	kg	34,5	34,5	34,5	37,5	36	38

		Vytápění a příprava TUV v zabudovaném zásobníku	
		24	33
Nuvola Platinum			
Rozměry (š x v x h)	mm	950 x 600 x 466	
Hmotnost	kg	62	64



BDR Thermea (Czech republic) s.r.o.

centrála Praha:
Jeseniova 2770/56, 130 00 Praha 3
Tel: +420 - 271 001 627
Fax: +420 - 271 771 468
e-mail: info@baxi.cz

servisní středisko Brno:
Antonina Slavíka 7, 602 00 Brno
Tel./Fax: +420 543 211 615

www.baxi.cz

OBCHODNĚ – TECHNICKÁ ZASTOUPENÍ PRO REGIONY:

PRAHA a JIŽNÍ ČECHY:

Pavel Žvátora
pavelzvatora@baxi.cz
tel.: +420 608 976 678

ZÁPADNÍ, SEVERNÍ a VÝCHODNÍ ČECHY:

Petr Paunkovič
petr.paunkovic@baxi.cz
tel.: +420 602 464 244

BRNO a JIŽNÍ MORAVA:

Pavel Polcr
pavel.polcr@baxi.cz
tel.: +420 739 592 955

SEVERNÍ MORAVA:

Jiří Chrástina
jiri.chrascina@baxi.cz
tel.: +420 728 950 685

TECHNICKÁ PODPORA PRO ÚZEMÍ:

ČECHY:

Filip Suchánek
filip.suchanek@baxi.cz
tel.: +420 603 431 938

MORAVA:

Zdeněk Rumpík
zdenek.rumpik@baxi.cz
tel.: +420 739 592 005

HLAVNÍ TECHNIK:

Jiří Šikula
jiri.sikula@baxi.cz
tel.: +420 737 287 176

Firma BAXI si z důvodu neustálého zlepšování svých výrobků vyhrazuje právo modifikovat kdykoli a bez předchozího upozornění údaje uvedené v této dokumentaci. Tato dokumentace má pouze informativní charakter a nesmí být použita jako smlouva ve vztahu k třetím osobám

Závěsné plynové kondenzační kotle



Inteligentní uvnitř!
Revoluční systém, který byl vyvinut pro novou řadu kondenzačních kotlů BAXI.

Řada kotlů Platinum byla vyvinuta s technologií THINK – INTELLIGENCE WITHIN, výjimečný systém, který „přemýšlí“.

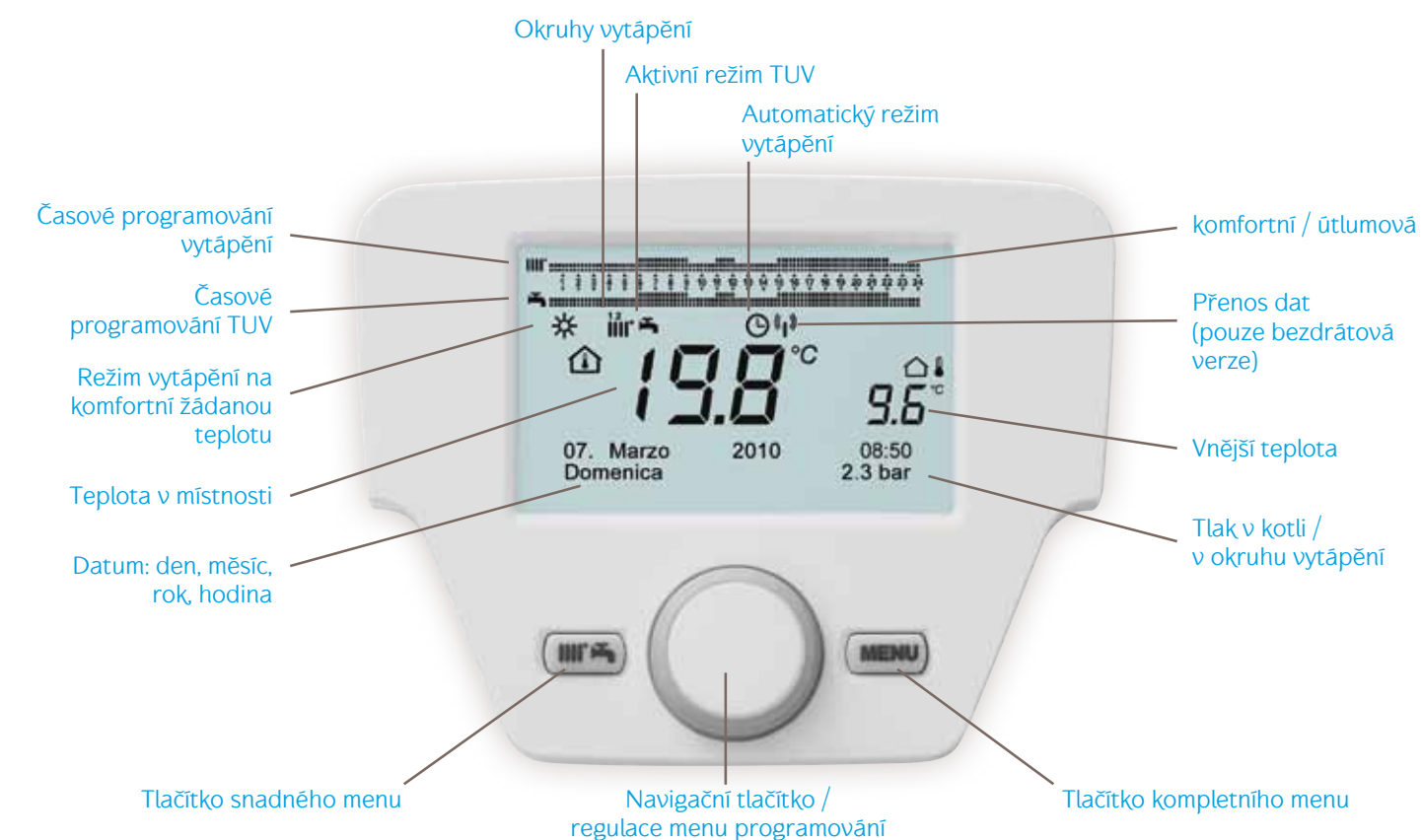
Tento „mozek uvnitř kotle“ představuje inteligentní volbu, kdy kotel velice jednoduše a flexibilně komunikuje se všemi technologiemi vytápění a tvoří tak stále komplexnější a energeticky účinnější řešení.

Výhodou nové řady Platinum je velmi snadné používání, na které se Baxi již tradičně zaměřuje. I méně zkušený uživatel bude tedy schopen používat nový ovládací panel a velmi snadno programovat svoji tepelnou pohodu.

To vše potvrzuje, že dosažení komfortu s touto řadou kotlů je opravdu snadné.

Rozhraní poslední generace

Společnost BAXI vyvinula pro novou řadu kotlů Platinum nový odnímatelný ovládací panel s širokým displejem, jehož ovládání je snadné díky textům a symbolům. Další výhodou je také podsvícení panelu, hlavní navigační tlačítka a dvě tlačítka pro nastavení komfortu a pro programování. Vysoce vyvinutá elektronika umožňuje propojení kotle s dalšími technologiemi aktivováním kompletního integrovaného systému.

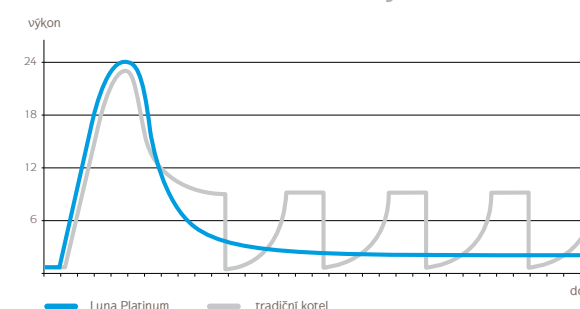


Modulace až 1:10 = účinnost a úspora

Během vytápění je cílem dodat potřebnou energii pro udržení tepelného komfortu v místnostech, tedy dodávat systémem do místností stejné množství energie, které uniká při tepelných ztrátách. V případě novostaveb normy nařizují stále větší izolace, což vede k nižším tepelným ztrátám.

Většinou jsou kotelný předimenzované, aby zajistily výrobu TUV.

To samozřejmě vede k nadbytečnému výkonu pro vytápění, což u tradičních kotlů s nižším rozsahem modulace ovlivňuje negativně provoz kotle a má za následek plýtvání. Přerušovaný provoz přináší energetické ztráty (tepelné ztráty způsobené ochlazením spalovací komory, opotřebením komponentů způsobené opakovaným startem, pokles účinnosti kotle). Systém modulace u řady Luna Platinum je schopen přizpůsobit výkon kotle skutečným tepelným ztrátám budovy, zabrání tak nadbytečnému přetápění / ochlazení v místnostech.



Výsledkem vývoje BAXI je kompletní nabídka kondenzačních kotlů s vyspělými technologiemi, která zajišťuje maximální tepelný komfort pro domácnosti. Elektronika poslední generace, vysoká účinnost a kompaktní rozměry kotlů řad Platinum představují ideální řešení jak do nových instalací, tak pro záměny stávajících kotlů. Řada Platinum je vybavena odnímatelným ovládacím panelem pro dálkové ovládání kotle (drátová a bezdrátová varianta). Ovládací panel má velký multifunkční displej, který funguje jako termoregulační centrála.



Luna Platinum rozsah modulace až 1:10			
1.12	Pouze vytápění	2 – 12 kW	IIII
1.18	Pouze vytápění	2,4 – 16,9 kW	IIII
1.24	Pouze vytápění	2,4 – 24 kW	IIII
1.32	Pouze vytápění	3,2 – 32 kW	IIII
24	Vytápění a příprava TUV	2,4 – 20 kW	IIII 24 kW
33	Vytápění a příprava TUV	2,8 – 28 kW	IIII 33 kW



Nuvola Platinum rozsah modulace 1:10			
24	Vytápění a příprava TUV v zabudovaném zásobníku	2,4 – 20 kW	IIII 24 kW
33	Vytápění a příprava TUV v zabudovaném zásobníku	3,3 – 28 kW	IIII 33 kW