



NÁSTENNÝ ELEKTRICKÝ KOTOL
ATTACK ELECTRIC
EXCELLENT



WWW.ATTACK.SK

NÁSTENNÝ ELEKTRICKÝ KOTOL ATTACK ELECTRIC EXCELLENT

Spoločnosť ATTACK, s.r.o. predstavuje nástenný elektrický kotol **ATTACK ELECTRIC EXCELLENT**, ktorý vo svojej konštrukcii využíva prvky modernej technológie a dizajnu. Vďaka unikátnym vlastnostiam nového elektrického kotla môžete vykurovať úsporne a pritom veľmi komfortne. Tento kotol je určený na vykurovanie rodinných domov, budov a spoločných priestorov s tepelnými stratami až do 22,5 kW.

PREDNOSTI KOTLA

- Moderný dizajn, malé rozmery
- Vysoká účinnosť až 99 %
- Pohodlné nastavenie a ovládanie pomocou multifunkčného LCD displeja
- Modul s relé oddelený od riadiacej jednotky
- Bezhluchná prevádzka
- Plynulá regulácia výkonu – ekonomická prevádzka
- Rotácia vykurovacích tyčí zvyšujúcich životnosť kotla
- Možnosť použitia kotla pre podlahové vykurovanie
- Možnosť ovládania kotla pomocou mobilného telefónu
- Možnosť ekvitermickej prevádzky
- Možnosť pripojenia priestorového termostatu
- Možnosť pripojenia zásobníka pre ohrev TUV

POPIS KOTLA

Nástenný elektrický kotol **ATTACK ELECTRIC EXCELLENT** je určený na vykurovanie vo vykurovacích sústavách s **núteným**

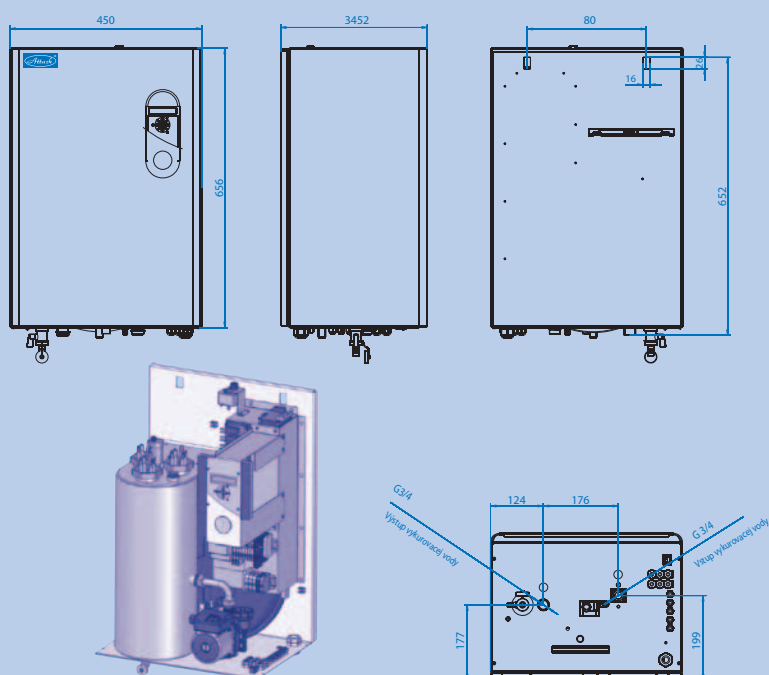


obehom a ohrevom TUV. Ohrev vykurovacej vody prebieha v kotlovom telese pomocou jedného, dvoch, alebo troch vykurovacích telies s výkonom **7,5 kW**. Každé vykurovacie teleso sa skladá z troch vykurovacích tyčí, každá s výkonom **2,5 kW**.

Proces ohrevu je riadený riadiacou jednotkou presnou PID reguláciou, čo zaisťuje vysoko úspornú prevádzku vďaka minimalizácii prekmitov teploty vykurovacej vody cez nastavenú teplotu. Vďaka tejto špičkovej regulácii Vám kotol šetrí elektrickú energiu.

Samozrejmosťou je riadenie kotla pomocou priestorového termostatu. Kotol je možné použiť pre ohrev nepriamo ohrievaného zásobníka, alebo ho ovládať pomocou Vášho mobilného telefónu.

ROZMERY





TECHNICKÉ PARAMETRE

Typ kotla	Jednotka	ATTACK ELECTRIC EXCELLENT 8	ATTACK ELECTRIC EXCELLENT 15	ATTACK ELECTRIC EXCELLENT 24
Menovitý tepelný výkon	kW	7,5	15	22,5
Menovitý prúd	A	3 x 12 / 1 x 3	3 x 24	3 x 36
Stupeň el. krytia	IP	40		
Sieťové napätie	V	3 x 230 / 400 V + N + PE / 50 Hz 1 x 230 V + N + PE / 50 Hz	3 x 230 / 400 V + N + PE / 50 Hz	3 x 230 / 400 V + N + PE / 50 Hz
Menovitý prúd max.	A	3 x 12 / 1 x 36	3 x 24	3 x 36
Hlavný istič elektroinštalácie	A	3 x 16 / 1 x 40	3 x 25	3 x 40
Menovitý prúd poistky ovládania	A	0,315		
Relé – elektrická životnosť		250 000 cyklov, 16 A, 25 V		
Vstup / výstup ohrevnej vody		G3/4" vonkajší		
Min. pracovný pretlak ohrevnej sústavy	bar	0,4		
Max. pracovný pretlak ohrevnej sústavy	bar	3		
Max. teplota ohrevnej vody	°C	80		
Vodný objem celého kotla	l	10,6		
Účinnosť pri menovitom výkone	%	99		
Expanzná nádoba	l	8		
Počet kotlov v kaskáde		podľa kaskádového regulátora		
Hmotnosť kotla	kg	36,5	38	39,5
Rozmery (výška / šírka / hĺbka)	mm	656 / 450 / 345		



ATTACK, s.r.o.
Dielenská Kružná 5020
038 61 Vrútky
SLOVAKIA

Tel: +421 43 4003 101
Fax: +421 43 4003 106
E-mail: kotle@attack.sk
Web: www.attack.sk



Výrobca ATTACK s.r.o. si vyhradzuje právo technických zmien výrobkov bez predchádzajúceho upozor-
nenia. • ATTACK, s.r.o. producer reserves the right to change technical parameters and dimensions of
boilers without previous warning. • Der Hersteller ATTACK, s.r.o. behält sich das Recht der technischen
Veränderungen an Produkten ohne eine vorige Warnung. • Изготовитель ATTACK оставляет за собой
право изменения технических параметров и размеров котла без предыдущего предупреждения.
• Le producteur ATTACK Sàrl. réserve le droit des modifications techniques sans l'avertissement précé-
dent. • Productor ATTACK, s.r.o. reserva el derecho de cambios técnicos sin advertencia anterior.



ATTACK, s.r.o. – 02/2013