

NOVINKA



Automatický ocelový kotel Logano S181 E

- Kotel s automatickým podavačem a zásobníkem paliva pro spalování uhlí a pelet
- 3 výkonové varianty – 15, 20 a 25 kW
- Jednoduchá instalace, obsluha i čištění
- Zaměnitelná pozice zásobníku a otevírání dveří před instalací
- Účinnost kotle až 90 % pro uhlí, 85 % pro dřevní pelety

Nový ocelový kotel Buderus Logano S181 nabízí maximální možné pohodlí, jakého lze při vytápění kotlem na tuhá paliva dosáhnout. Objem zásobníku umožňuje 30 hodin provozu při jmenovitém výkonu a pomocí příslušenství lze rozšířit až na 50 hodin. Optimalizovaná kontrolní jednotka s přednastavenými parametry pro tři druhy paliv umožňuje snadnou obsluhu. Díky zaměnitelné pozici zásobníku lze jeho umístění zvolit až na místě instalace a přizpůsobit tak potřebám uživatele. Kotel splňuje podmínky třídy 4 podle normy EN 303-5.

Technické informace

- Provoz řízen na základě teploty topné vody a spalin
- Možnost řízení 2 otopných okruhů + ohřev TUV
- Příprava pro automatické zapalování paliva
- Maximální provozní tlak 3 bary
- Volitelné příslušenství dle potřeb zákazníka:
modul pro ovládání směšovacího ventilu/dalších
2 topných kruhů, ethernetový modul, GSM modul,
4 varianty pokojových termostatů



Optimalizovaná kontrolní jednotka přehledně zobrazuje aktuální provozní stav kotle i celého topného systému.

Typ	S181-15 E	S181-20 E	S181-25 E
Jmenovitý výkon	15 kW	20 kW	27 kW
Regulovatelný výkon	4,5-15 kW	6-20 kW	7,5-27 kW
Parametry paliva	hnědé uhlí, černé uhlí, dřevní pelety		
Doba hoření – hnědé uhlí	30 h		
Doba hoření – černé uhlí	38 h		
Doba hoření – peletky	21 h		
Třída kotle dle EN 303-5	4	4	4
Emisní třída kotle – uhlí	4	4	4
Emisní třída kotle – pelety	5	5	5
Objem zásobníku	240 l		
Rozměry s hořákem H / Š / V (mm)	837/1115/1155	837/1216/1160	837/1216/1160
Hmotnost	244 kg	269 kg	274 kg
Tah komína	18 Pa	18 Pa	20 Pa
Průměr odkouření	150 mm		
Napětí/výkon	230 V/240 W		
Doporučená cena bez DPH	55.000,-	56.000,-	59.000,-