

[ Aer ]

[ Apă ]

[ Pământ ]

[ Buderus ]

Cazane din oțel Logano  
cu puteri între 90 - 1950 kW  
pentru combustibil  
lichid sau gazos



**Tehnologie de ultimă generație  
Soluții inovatoare**

Logano SK  
Logano SE

**Căldura este elementul nostru**

**Buderus**

## Partener pentru soluții inovatoare

Proiectarea cu Buderus înseamnă proiectare de succes deoarece prin intermediul sistemelor de încălzire Buderus beneficiați de tehnologie de ultimă generație. Iar în ceea ce privește paleta extinsă de produse puteți proiecta instalații de dimensiuni medii și mari, avantajoase și orientate după necesități.

### Un sistem care nu lasă dorințe neîndeplinite.

Buderus vă oferă sisteme și soluții complete.

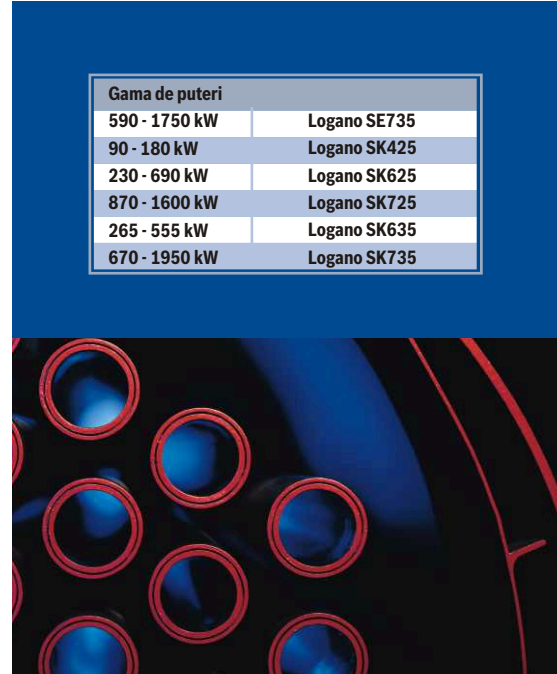
Componentele perfect adaptate simplifică procesul de proiectare și de instalare, conferind siguranță încă de la început.

### Suma tuturor avantajelor convinge.

Cine proiectează la dimensiuni mari are nevoie de tehnologie performantă. Robuste și dotate cu elemente de tehnologie modernă, intră întotdeauna în prim-plan atunci când este vorba despre un grad ridicat de economicitate și de emisii reduse de noxe. Indiferent dacă preferați o încălzire pe combustibil lichid sau gazos, vă puteți aștepta întotdeauna de la ofertantul de sisteme Buderus la un grad evident de confort în ceea ce privește căldura, la o modalitate simplă de utilizare și la o fiabilitate sporită, precum și la o durată lungă de viață.

### Extrem de eficientă: tehnologia cu trei drumuri de gaze arse

Tehnologia cu trei drumuri de gaze arse, în cazul cazanelor de încălzire din oțel, cum ar fi Logano SK și SE, oferă împreună cu dimensionarea eficientă a suprafețelor de încălzire, cele mai bune premise pentru emisii reduse și o valorificare sporită a energiei, cu un grad foarte ridicat de utilizare de până la 94%. Sistemul integrat de conducere a apei și utilizarea la maxim a domeniului de reglare al arzătorului, garantează o modalitate de lucru extrem de eficientă și o siguranță sporită în funcționare. Acest lucru reduce frecvența de comutare în cazul arzătorului.

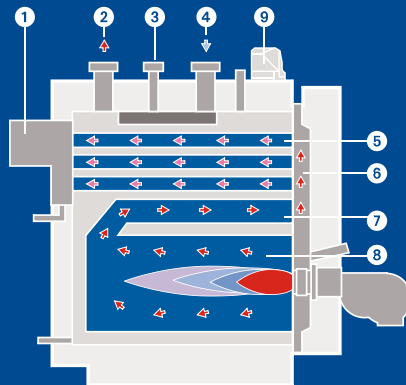


| Gama de puteri |              |
|----------------|--------------|
| 590 - 1750 kW  | Logano SE735 |
| 90 - 180 kW    | Logano SK425 |
| 230 - 690 kW   | Logano SK625 |
| 870 - 1600 kW  | Logano SK725 |
| 265 - 555 kW   | Logano SK635 |
| 670 - 1950 kW  | Logano SK735 |

### Avantaje:

- ușa frontală de mari dimensiuni face camera de ardere și suprafețele de încălzire ușor accesibile. Sistemul de închidere poate fi poziționat opțional în partea dreaptă sau stângă.
- camera de ardere și suprafețele de încălzire racordate între ele, dispun de suprafețe netede, cu aderență redusă, astfel se pot curăța și întreține extrem de bine.
- solicitarea extrem de redusă a volumului camerei de ardere garantează valori scăzute NOx.
- camera de ardere este adaptată, din punctul de vedere al lungimii și al diametrului, în mod exact la geometria făcării și la puterea termică transferată.

- 1 Evacuare gaze arse
- 2 Ștuț tur
- 3 Ștuț supapă siguranță
- 4 Ștuț retur
- 5 Al treilea drum gaze arse
- 6 Ușă
- 7 Al doilea drum gaze arse
- 8 Focar (primul drum gaze arse)
- 9 Automatizare Logomatic 4000



Distribuitor autorizat: