

Datablad

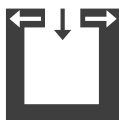
IMPOSA RIKATRONIC3



Teknisk Information

| | | |
|---|---------|-----------|
| Nominell värmeeffekt | [kW] | 10 |
| Delvärmeeffekt | [kW] | 5 |
| Behov av friskluft | [m³/h] | 26 |
| Rumsvärmeeffekt beroende på huset isolering | [m³] | 120 - 260 |
| Vedåtgång | [kg/h] | 1,4 - 2,8 |
| Elanslutning | [V/Hz.] | 230/50 |
| Genomsnittlig elektrisk effekt | [W] | 4 |
| Säkring | [A] | 2,5 |
| Effektivitet | [%] | 81,9 |
| Energieffektivitetsklass | | A+ |
| Energieffektivitetsindex | | 108 |
| Krav på skortensdrag | [Pa] | 12 |

Egenskaper



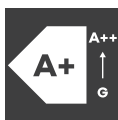
Oberoende av
rumsluft



RIKATRONIC3

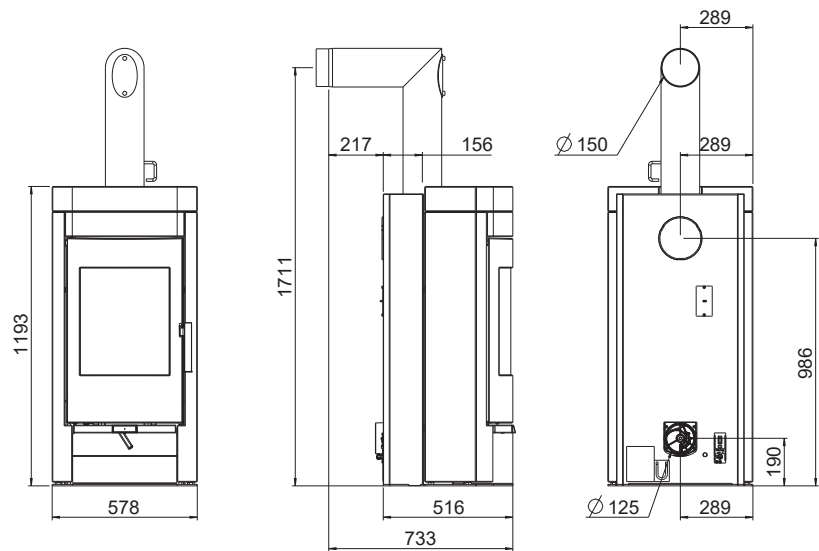


RLS-System



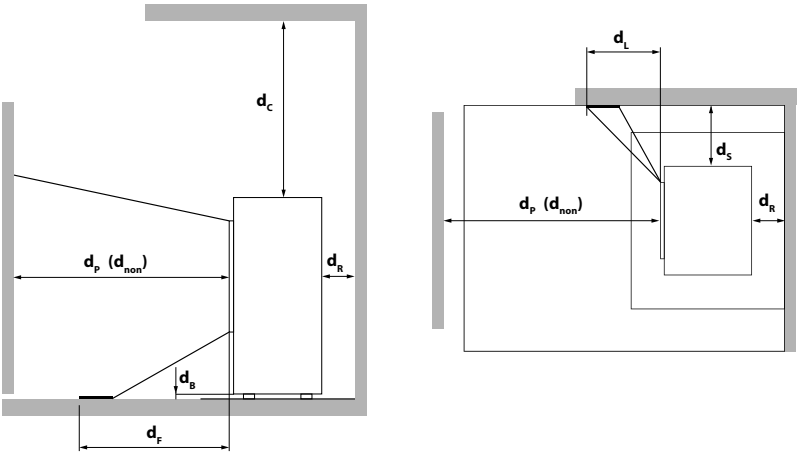
Energi
effektivitets

Dimensioner, vikt och anslutning



| Mått | | | |
|-------------------------|---|------|-------------|
| <i>H</i> | Höjd | [mm] | 1193 |
| <i>L</i> | Djup | [mm] | 516 |
| <i>W</i> | Bredd | [mm] | 578 |
| | Skjutkammare [BxHxD] | [mm] | 400x350x320 |
| Vikt | | | |
| <i>m1</i> | Massa av öppen spis utan stenmantel | [kg] | ~160 |
| <i>m2</i> | Massa av öppen spis med stenmantel | [kg] | ~290 |
| <i>m_{chim}</i> | Maximal belastning genom skorstenen | [kg] | ~155 |
| Rökrörsanslutning | | | |
| <i>d_{out}</i> | Diameter på avgasröret | [mm] | 150 |
| | Anslutning upptill Anslutningshöjd | [mm] | 1711 |
| | Avstånd från vägg till centrum på rökrörsanslutningen | [mm] | 156 |
| | Avstånd i sidled | [mm] | 289 |
| | Bakre anslutningshöjd | [mm] | 986 |
| | Avstånd till sida från bakre anslutnig | [mm] | 289 |
| | Anslutning på sidan Anslutningshöjd | [mm] | - |
| | Djup met anslutning till sida | [mm] | - |
| Friskluftsanslutning | | | |
| | Diameter | [mm] | 125 |
| | Anslutningshöjd | [mm] | 190 |
| | Sidoavstånd | [mm] | 289 |

Minsta avstånd till brännbara material



| | | |
|------------------------|------|------------------|
| <i>d_R</i> | [mm] | 100 |
| <i>d_S</i> | [mm] | 200 |
| <i>d_C</i> | [mm] | 500 |
| <i>d_P</i> | [mm] | 800 |
| <i>d_F</i> | [mm] | 0 |
| <i>d_L</i> | [mm] | 0 |
| <i>d_B</i> | [mm] | 0 |
| <i>d_{non}</i> | [mm] | 400 ¹ |

¹ till icke brännbara material