# ATTACK PELLET 30 AUTOMATIC Plus

## Date tehnice

| Parametru | Unitate | PELLET 30 AUTOMATIC Plus |
|---|---|---|
| **Putere nominală** | kW | 30 |
| **Interval de reglare a puterii** | kW | 8–30 |
| **Suprafața schimbătorului de căldură** | m² | 1,9 |
| **Tirajul necesar al coșului de fum** | Pa | 15–20 |
| **Presiunea maximă de lucru a apei de încălzire** | kPa | 250 |
| **Pierdere de presiune pe circuitul de apă** | Pa | 152 la ΔT = 10 K; 38 la ΔT = 20 K |
| **Greutatea cazanului** | kg | 355 |
| **Diametrul racordului de evacuare** | mm | 150 |
| **Înălțimea cazanului** | mm | 1 220 |
| **Lățimea cazanului** | mm | 575 |
| **Adâncimea cazanului** | mm | 1 250 |
| **Gradul de protecție al componentelor electrice** | IP | IP 40 |
| **Putere electrică maximă la aprindere** | W | 600 |
| **Putere electrică în funcționare** | W | 90 |
| **Randamentul cazanului** | % | 90,6 |
| **Clasa de emisii CO (EN 303-5)** | — | 5 |
| **Temperatura gazelor arse la puterea nominală** | °C | 143 |
| **Combustibil recomandat** | — | Peleți din lemn Ø 6 mm, lungime max. 35 mm |
| **Consum mediu de combustibil** | kg/h | 2,4–6,9 |

| Parametru | Unitate | PELLET 30 AUTOMATIC Plus |
|---|---|---|
| **Volumul de apă al cazanului** | l | 62 |
| **Interval de reglare a temperaturii apei de încălzire** | °C | 60–90 |
| **Debit masic al gazelor arse la puterea nominală** | kg/s | 0,015 |
| **Debit masic al gazelor arse la puterea minimă** | kg/s | 0,005 |
| **Tensiunea de alimentare** | V/Hz | ~230/50 |
| **Volumul recomandat al rezervorului de acumulare** | l | 300 |