

## CENTRALĂ PE LEMNE



**Garanție 3 ani**

- Funcționare cu ardere prin gazeificarea lemnului;
- Sistem TURBO INTERCOOLER recuper de energie termică: 19%
- Ardere cu aer insulflat;
- Durată mare de viață grosimea peretelui magaziei de lemne 8,3 mm;
- Dotat cu schimbător de siguranță imersat deservit, de valvă de securitate termostatică pentru protecție la supratemperatură;
- Control analogic al pompelor de instalație și al pompei de recirculare (anticondens), oprire automată a ventilatorului atunci când se epuizează combustibilul;
- Are două trasee de fum delimitate de catalizatori din fontă cromată;
- By-pass automat;
- Autonomie 8-10 ore;
- Alimentarea cu lemne a cazanului de 2-3 ori pe zi.

Sistemul TURBO INTERCOOLER permite preîncălzirea aerului primar introdus în magazia de lemne, prin colectarea acestuia din zona posterioară a cazanului, unde se încălzește prin contactul cu suprafața colectorului de fum. Sistemul Turbo Intercooler este un brevet al firmei Arca Srl.

Model	Putere Kw	Randament %	Greutate Kg	Capacitate litri	Presiune max Bar	Volum cam. comb litri	Lung. max lemn cm	Temp. max apei °C
T29R	34	86	380	95	4	95	53	95
T43R	50	86	470	115	4	135	53	95
T52R	60	86	520	135	4	185	69	95