

**Descriere Cazane Combustibil Peleţi:**

Cazan din oṭel cu pentru încălzirea de spaṭii medii şi mari. Este construit pentru arderea de Peleţi dar ṣi a altor combustibili: Coji de nucӑ sau Cărbune, Sâmburi de mӑsline.

Panou de Comandӑ ce permite automatizarea toturor proceselor.

Cazanele sunt fabricate conform Normelor CE directiva 2014/68/EU

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Putere**  | **kw**  | **29**  | **41**  | **53**  | **70**  | **93**  |
| **Kcal/h**  | **25000**  | **34000**  | **45000**  | **60000**  | **80000**  |
| **Diametru Creuzet de Ardere**  | mm  | 250  | 300  | 350  |
| **Capacitate Rezervor**  | Cӑrbune (kg)  | 120  | 150  | 155  | 190  | 205  |
| Peleti (Kg)  | 105  | 125  | 135  | 160  | 180  |
| Volum Apă  | lt  | 66  | 86  | 110  | 130  | 174  |
| Greutate Cazan  | Kg  | 225  | 310  | 355  | 405  | 485  |
| Contra Presiune Cazan  | mbar  | 0.15-0.2  | 0.2-0.3  | 0.25-0.35  | 0.25-0.35  | 0.3-0.4  |
| Temperatură de lucru  | °C  |  | 40-90  |
| Temperatură retur apă  | °C  |  | 35  |
| Presiune de lucru maximă  | bar  |  | 3  |
| Presiune de Testare  | bar  |  | 5  |
| **Dimensiuni**  |  |   |  |
| Lăţime Totalӑ  | mm  | 1070  | 1120  | 1240  | 1390  |
| Adâncime  | mm  | 560  | 775  | 920  | 945  | 1100  |
| Lăţime Cazan  | mm  | 510  | 610  | 680  | 750  |
| Înălţime conexiune coṣ  | mm  | 1390  |  | 1395  | 1400  |
| Înălţime totalӑ Cazan  | mm  | 1490  |  | 1560  | 1660  |
| Diametru Coṣ  | mm  | 130  | 130  | 130  | 160  | 160  |
| Temperatură Gaze Arse  | °C  |  | 170-210  |
| Conexiuni Apӑ  | inch  | 1 1/4"  |  | 1 1/2"  |
| Conexiune Vas Expansiune  | inch  | 3/4"  |  | 1"  |
| Conexiune Alimentare Apă  | inch  |  | 1/2"  |
| Conexiune Electricӑ  | V/Hz  |  | 230-50  |