

# E·R·A·T·O



**PELLET BUNKER 600**

**ERATO GP 20+**

**VIADRUS U22**

[www.erato.bg](http://www.erato.bg)



E · R · A · T · O

## Cazan pentru apa calda din fonta "VIADRUS U22" echipat cu arzator automat de pelete "ERATO GP 20+"



### PARAMETRI TEHNICI:

PARAMETRII	Denumire/ Valoare	Unitate masura	
Codul sistemului	Viadrus U22 + ERATO GP20+		
Tipul sistemului	Cazan din fonta pentru combustibil solid echipat cu arzator automat pentru pelete din lemn		
Putere nominala	32	kW	
Temperature nominala de operare	90°C/ 70°C (Tur/Retur)		
Plaja de functionare	5 – 32	kW	
Combustibil	Pelete lemn cu diametrul $\varnothing$ 6+8 mm		
	Mixture de pelete lemn(70%) si coji nuci(30%)		
	Lemn de foc		
Calitatea peletelor	A, AB, B		
<i>Consumul de combustibil – pelete (functie de conditiile locale)</i>	Minim	1.7	kg/h
	Maxim - la puterea nominala	6.8	kg/h
	In sistemul de incalzire	0.6 – 1.7	t/month
Reziduu in urma arderii	Cenusa minerala -Cantitatea depinde de incarcarea termica si continutul de cenusa al combustibilului		
Eficienta sistemului	86	%	
Temperature gazelor la cos	180 – 280	Grd Celsius	
Temperatura maxima de operare a apei	90	Grd Celsius	
Consum mediu energie electrica	100	W	
Record retea electrica	220-240	V	
Greutate cazan	342	kg	
Greutate arzator	18	kg	
Greutate snec transport	14	kg	
Bunker pelete	200/400/600	Litr	
Dimensiuni bunker pelete (L x l x i)	1000 x 1000 x 1123/1485/1847	mm	

Distribuit in Romania prin:  
SC ECOPELLETS SRL  
Tel: 0753 – 011206, 0752 – 230233  
Mail: [office@ecopellets.ro](mailto:office@ecopellets.ro)  
Web: [www.ecopellets.ro](http://www.ecopellets.ro)



1592 Sofia  
10, "Nedelcho Bonchev" Str.  
tel.:+359 2 978 39 90, 978 78 60  
fax:+359 2 978 07 44  
e-mail: [office\\_sofia@erato.bg](mailto:office_sofia@erato.bg)  
[www.erato.bg](http://www.erato.bg)