

FIȘĂ TEHNICĂ

PRODUS: Cazan pe peleți, pentru încălzire centrală

MODEL: D20P

PRODUCĂTOR: ATMOS, Cehia

IMPORTATOR: S.C. Secpral Pro Instalații S.R.L., Cluj-Napoca, str. Vlad Țepeș nr. 2, tel. 0264-417068,
www.secpralpro.ro

Caracteristici tehnice	U.M.	Valoare
GENERALITĂȚI		
Puterea cazanului	kW	6,5 -22
Combustibil recomandat		Peleți de calitate cu diametrul 6-8mm și putere calorică de 15-18 MJ/kg
Volumul camerei de ardere	dm ³	70
Clasa cazanului		3
Randamentul cazanului	%	91,1
Putere electrică absorbită la pornire	W	1170
Putere electrică absorbită în timpul funcționării	W	170
Consum mediu de combustibil (peleți) la putere nominală	Kg/h	5
Volumul minim recomandat al rezervorului de compensare	L	500
Agent termic		
Presiunea maximă de lucru	bar	2,5
Temperatura recomandată de lucru	°C	80 - 90
Temperatura minimă recomandată a apei din retur	°C	65
Caracteristici electrice		
Tensiune de alimentare	V/Hz	230/ 50
Clasa de protecție electrică		IP 20
Evacuarea gazelor de ardere		
Diametrul racordare coș (evacuare gaze arse)	mm	152
Tirajul necesar al coșului	Pa	15
Temperatura gazelor de ardere la putere nominală	°C	128
Dimensiuni de gabarit		
Înălțime/ Lățime/ Adâncime	mm	1405 x 606 x 470
Greutate cazan	kg	305

*- Cazanul trebuie echipat cu:

- Arzător peleți Atmos A25 cod: H0014
- Alimentator DA1500/DA2000/DA2500 coduri: H0151/H0207/H0208
- Rezervor de peleți 250/500/1000L coduri: H0204/H0201/H0047

Accesorii:

- Dispozitiv automat de înlăturare a cenușii cod: S0535
- Cenușar 28L cod: S0542