

## CARATTERISTICHE TECNICHE

<b>NORMA_S_IDRO_DSA</b>	<b>DATI</b>
Allacciamento caldaia	1" F Gas
Aria primaria regolabile	SI
Aria secondaria regolabile	SI
Aria terziaria pretarata	SI
Canna fumaria - altezza (m)	5
Canna fumaria - diametro (mm)	220x220 Ø220
Combustibile - legna - lunghezza max (cm)	28
Consumo orario (Kg/h)	5,8
Contenuto fluido scambiatore (litri)	40
Depressione a rendimento calorifico normale in mm H <sub>2</sub> O - Legna	1,7-2
Dimensione ingombro - Altezza (mm)	1242
Dimensione ingombro - Larghezza (mm)	720
Dimensione ingombro - Profondità (mm)	575
Emissione di CO misurato al 13% di ossigeno (in %)	0,09
Emissione gas di scarico (g/s)	17,5
Polveri sottili CO 13% O <sub>2</sub> mg/Nm <sup>3</sup>	25
Bocca fuoco - Larghezza (mm)	424
Bocca fuoco - Altezza (mm)	350
Facciata tipo	-
Focolare tipo	ACCIAIO
Focolare - Altezza (mm)	450
Focolare - Larghezza (mm)	424
Focolare - Profondità (mm)	320
Forno - Altezza (mm)	-
Forno - Larghezza (mm)	-
Forno - Profondità (mm)	-
m <sup>3</sup> riscaldabili	559
Peso in Kg	249
Potenza resa al liquido (H <sub>2</sub> O) (Kw)	14,9
Potenza resa all'ambiente (Kw)	4,6
Potenza termica utile (Kw)	19,5
Potenza termica globale (Kw)	24,8
Presenza aria esterna - D.(mm)	100
Raccordo aria combustione	-
Pressione max d'esercizio (bar)	2,5
Temperatura ottimale d'esercizio (°C)	70°-75°
Temperatura gas di scarico (°C)	250
Rendimento (%)	78,6
Diametro scarico fumi (mm) sup	160
Vaso di espansione	APER/CHI

