



MODELLO	VARFREE 100	
Descrizione	Valore	Unità
Pot. Focolare Nominale	98/19,9	Kw
Pot. Utile Nominale max/min (80/60°C)	92,6/19,45	Kw
Pot. Utile Ridotta max/min (40/30°C)	100/21,2	Kw
Rendimento 100%	97,4	%
Rendimento 30%	105,9	%
Perdita Combustibile	0,71	%
Perdita Mantello	0,4	%
Perdita camino bruc. spento	0,15	%
Assorbimento elettrico totale max/min	300/210	W
Assorbimento elettrico ventilatore	120	W
Assorbimento elettrico bruciatore	30	W
Assorbimento elettrico circolatore	150	W
Kv	0	(m ³ /h)/bar ^{1/2}
Area netta int. Tiraggio	---	m ²
Coeff. Accid. Int. Tiraggio	---	
Tenore CO2 P.nom.	8,8	%
Tenore CO2 P.rid.	8,6	%
T fumi P.nom. (Tamb=20°C)(80/60°C)	76	°C
T fumi P.rid. (Tamb=20°C)(80/60°C)	61	°C
Pressione fumi positiva	---	
Pr fumi PW P.nom.	107	Pa
Pr fumi PW P.rid.	53	Pa
Q fumi P.nom.	42,6	g/sec
Q fumi P.rid.	8,3	g/sec
∅ scarico fumi (int./est.)	100	mm
DN attacchi acqua	1"1/4	
Press.max esercizio	4	bar
Contenuto H2O	8,2	dm ³
Condensa a 30°C	10,7	l/h
Condensa a 50°C	9,1	l/h
Gruppo termico	si	
Accessori		
Certificazioni	4 stelle	
Norme		
Ambienti	CT	
Note		
Immagine		

YGNIS ITALIA SRL Unipersonale (Soggetta alla direzione e coordinamento della Società Atlantic SFDT S.A.

con sede in Francia , 44 Boulevard des Etats Unis - 85000 La Roche sur Yon)

Via Lombardia, 56 - 21040 Castronno (VA) Tel. 0332-89 52 40 - Fax 0332-89 30 63

www.ygnis.it - E-mail : info@ygnis.it