

DATE TEHNICE CSI 120T

RAVENHEAT

Gaz Natural

CSI 120T

Putere de Intrare Neta QMS Nominala	Min	26.0 Kw
		5.78 kW
Putere de iesire nominala	Min	25.7 kW
		5.72 kW
Putere de iesire in condensare	Min	28.8 kW
		6.41 kW
Debit gaz dupa 10 minute	Max	2.7 m ³ /h
	Min	0.6 m ³ /h
Presiune Intrare		20 mbar
Viteza Turbina I.C.	Max	175 Hz Arzator % CO ² : G20 - 9.0 (+0.2 / -0.5)
	Min	47 Hz Arzator % CO ² : G20 - 9.0 (+0.2 / -0.5)
Diuze Arzator Principal		Nr. 1 x 5.6
Alimentare Electrica Consum		230 V ~ 50 HZ
		160 W
Siguranta externa		3 A
Siguranta interna		F1 - 3.15A / F2 - 315mA {20mm BS 4265}
Greutate Uscata		40 Kg
Continut Apa		0.5 litri
Continut Apa I.C		2.0 litri
Legatura Alimentare Gaz		15 mm Supapa de compresie izolata
Legatura Tur I.C.		22 mm Supapa de compresie izolata
Legatura retur I.C		22 mm Supapa de compresie izolata
Legatura Intrare A.C.M		15 mm Supapa de compresie izolata
Legatura Iesire A.C.M		15 mm Teava Cupru
Evacuare condens		¾" (21.5 mm)
Capacitate maxima permisa de apa rece fara vas de expansiune additional 110 litri		
Teava Evacuare I.C.		15 mm Teava Cupru
Presiune maxima (PHS) sistem I.C pt. sistem inchis de apa 2.5 bar Presiune minima de operare 0.5 bar Vas de expansiune 7 litri presurizat 0.5 bar		
Temperatura de operare pt. Incalzire Centrala	Max	85 °C
	Min	40 °C
Debit proiectat		1383 l/h 20 °C Crestere
Debit minim I.C		503 l/m
Debit A.C.M la dif. de temperatura Δ T	30 °C	15.4 l/min
	35 °C	13.2 l/min
	40 °C	11.5 l/min 10 °C Temperatura Intrare
Temperatura Apa Calda Menajera	Max	60 °C
	Min	40 °C
Viteza Turbina A.C.M Qmw input net	Max	205 Hz - Min 47Hz
	Max	32.5 kW - Min 5.78 kW
Debit minim A.C.M		3 l/min
Iesire cos diametru nominal	100 mm	Furnizat Cu Fiecare Cazan
Destinatie I2H		AT, DK, FI, SE
Destinatie I12H3+		GB, IE, CH, ES, IT, PT
Tip cos		NOx 5 - C13 - C33 - C53