TEXAS

Performances			TX 99 FS	TX 230 FS
Débit calorifique nominal (Q)	G20 / G20Y20[1]	kW	18,3-99,0	37,0-230,0
	G25	kW	19,0-99,0	37,0-230,0
	G31	kW	24,0-99,0	54,4-230,0
	G30	kW	-	54,4-230,0
Puissance utile nominale (P)	G20 / G20Y20[1]	kW	105,1	246,8
	G25	kW	107,4	249,3
	G31	kW	105,2	239,5

Performances ECS [2]		TX 99 FS	TX 230 FS
Profil de soutirage		3XL	4XL
Débit de pointe à 40 °C sur les 10 premières minutes	l/10'	1148	1749
Débit de pointe à 40 °C sur la première heure	l/60'	3926	7573
Débit continu à 40 °C (ΔT = 30 K)	l/h	3010	6989
Débit de pointe à 50 °C sur les 10 premières minutes	l/10'	1061	1308
Débit de pointe à 50 °C sur la première heure	l/60'	2924	5635
Débit continu à 50 °C (ΔT = 40 K)	l/h	2235	5192
Débit de pointe à 60 °C sur les 10 premières minutes	l/10'	846	1040
Débit de pointe à 60 °C sur la première heure	l/60'	2308	4435
Débit continu à 60 °C (ΔT = 50 K)	l/h	1754	4075
Temps de récupération (10 °C - 55 °C)	min	16	6
Efficacité en soutirage continu à ΔT constant (ηu) G20	%	106,2	107,3
Efficacité en soutirage continu à ΔT constant (ηu) G31	%	106,3	104,2

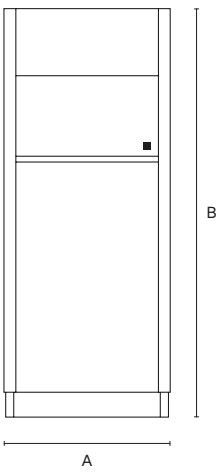
(1) Jusqu'à 20% vol. d'hydrogène.
(2) Conditions de fonctionnement : T de consigne ECS = 80 °C ; T entrée eau froide = 10 °C.
(3) 15 °C, 1013,25 mbar, gaz sec.

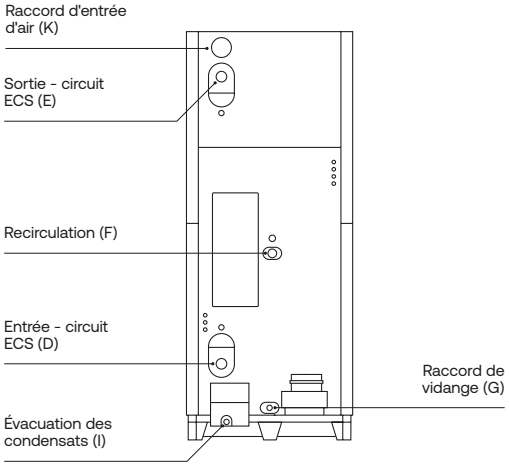
Général			TX 99 FS	TX 230 FS
Consommation d'énergie		W	169	290
Tension d'alimentation / fréquence		V/Hz	230 / 50	230 / 50
Indice de protection		IP	X4D	X4D
Capacité		l	500	500
Pression minimale de service		bar	1,2	1,2
Pression maximale de service		bar	8,0	8,0
Pression maximale		bar	10,0	10,0
Température maximale de l'eau chaude sanitaire		°C	80	80
Type(s) de gaz			G20, G25, G25.1, G25.3, G31, G20Y20[1]	G20, G25, G25.1, G25.3, G30, G31, G20Y20[1]
Catégories de gaz			I2E(S), I2E, I2H, I2E(R), I2ELL, I2HS, I2N, I2EK, I3P, II2E3P, II2E(S)3P, II2EK3P, II2H3P, II2L3P,II2E+3P,II2E(R)3P, II2Esi3P, II2Er3P	I2E(S), I2E, I2H, I2E(R), I2ELL, I2HS, I2N, I2EK, I3P, I3B, I3B/P, II2E3P, II2E3B/P, II2E(S)3P, II2E(S)3B/P, II2EK3P, II2EK3B/P, II2H3P, II2H3B/P, II2L3P, II2L3B/P, II2E+3P, II2E+3B/P, II2E(R)3P, II2E(R)3B/P, II2Esi3P, II2Esi3B/P, II2Er3P, II2Er3B/P
Type(s) de cheminée				B23, B23P, C43, C53, C63, C83
Émissions de CO		mg/kWh	4,3	9,7
Débit de gaz	G20[3]	m^3/h	2,0-10,0	3,9-22,8
	G25[3]	m^3/h	2,4-11,8	4,4-26,4
	G20Y20[1],[3]	m^3/h	2,2-12,1	4,5-27,0
	G30[3]	m^3/h	-	1,8-7,0
	G31[3]	m^3/h	0,9-3,9	2,2-8,9
Classe NOx			6	6
Émissions de NOx		mg/kWh	37,6	37,5
Débit massique des fumées (min-max)		g/s	8,0-42,0	16,0-96,6
Température maximale des fumées		°C	60	71

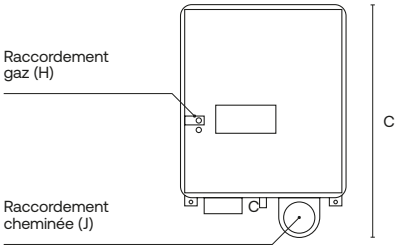
(1) Jusqu'à 20% vol. d'hydrogène.
(2) Conditions de fonctionnement : T de consigne ECS = 80 °C ; T entrée eau froide = 10 °C.
(3) 15 °C, 1013,25 mbar, gaz sec.

Dimensions		TX 99 FS	TX 230 FS
Largeur (A)	mm	880	880
Hauteur (B)	mm	2174	2174
Profondeur (C)	mm	1050	1050
Poids à vide	kg	402,5	432,5
Poids en eau	kg	902,5	932,5

Connexions		TX 99 FS	TX 230 FS
Entrée - circuit ECS (D)	po.	G 2	G 2
Sortie - circuit ECS (E)	po.	G 2	G 2
Recirculation (F)	po.	G 1	G 1
Raccord de vidange (G)	po.	G 1	G 1
Raccordement gaz (H)	po.	G 3/4	G 1 1/4
Évacuation des condensats (I)	mm	26,7	26,7
Raccordement cheminée (J)	mm	150	150
Raccord d'entrée d'air (K)	mm	100	100







Texas | édition 2026
Copyright © 2026 AIC France. Tous droits réservés.

Toutes les images, descriptions, illustrations et informations techniques fournies dans ce document ont été soigneusement élaborées et préparées ; nous nous réservons cependant le droit d'apporter des modifications et des améliorations à nos produits susceptibles d'affecter l'exactitude des informations contenues dans cette brochure. AIC France n'accepte aucune responsabilité pour les erreurs ou omissions qui y figurent et se réserve le droit de modifier les spécifications techniques et les composants sans préavis.

AIC France

Espace Maharin Bâtiment B
2 avenue de la Butte aux Cailles
64600 Anglet, France

www.myaic.fr

AIC Europe B.V.

Graafschap Hornelaan 140H
NL-6004 HT Weert
The Netherlands

www.myaic.eu