

CARACTÉRISTIQUES CHAUDIÈRE

BORA NOVA HTE

		RT2012	C25	C31	C38
Type de générateur		•	Chauffage ou chauffage et ECS avec ballon		
Énergie			Fioul		
Évacuation	type		B23P - C13 - C33 - C93	B23P - C33 - C93	
Type de chaudière			Condensation		
Etas - Rendements saisonnier suivant le règlement 811 ⁽¹⁾	%		92	92	92
Etas - Rendements saisonnier suivant le règlement 813 ⁽²⁾	%		90	90	90
Plage de puissance	80 / 60°C	kW	17,9 - 24	21,7 - 30,7	29,1 - 37,5
Puissance nominale chauffage	80 / 60°C	kW	• 24	30,7	37,5
Puissance nominale chauffage	50 / 30°C	kW	25	32,2	39,5
Rendement charge 100% - température moyenne 70°C	%	•	97,1	97,9	97,9
Puissance utile intermédiaire	50 / 30°C	kW	• 7,5	9,7	12
Rendement charge 30% - température retour 30°C	%	•	101,6	102,8	102,8
Température des fumées	80 / 60°C	°C	76	72	75
	50 / 30°C	°C	54	50	53
Pertes à l'arrêt $\Delta T = 30$ K	W	•	95	95	95
Puissance électrique auxiliaires (hors circulateurs) à Pnominale	W	•	247	260	281
Puissance électrique auxiliaires (hors circulateurs) à Pmini	W		73	79	86
Puissance électrique à charge nulle (veille)	W	•	3	3	3
Type de circulateur (manuel / automatique 2 vitesses / modulant)		•	modulant		
Classe énergétique circulateur EEI			< 0,23		
Puissance électrique circulateur mini - maxi (fonctionnement pression constante)	W		05-43	Pas de circulateur	
Puissance électrique circulateur RT 2012	W	•	24		
Débit minimal circulateur RT 2012	l/h	•	0		
Débit nominal d'eau à Pn $\Delta T = 20$ K	m ³ /h		1,03	1,26	1,61
ΔP chaudière à débit nominal $\Delta T = 20$ K	mbar		100	25	30
Contenance en eau du corps	l		24	43	43
Pression maxi d'utilisation (primaire)	bar		3	3	3
Classe de NOx - CO			3	3	3
Puissance acoustique à Pnominale	dB(A)		59,3	59	60
Puissance acoustique à Pmini	dB(A)		56,7	-	-
Poids net	kg		120	160	160

(1) Rendement chaudière + sonde extérieure livrée d'origine, critère d'éligibilité pour le crédit d'impôts 2016 - (2) Rendement chaudière seule, critère d'éligibilité pour les CEE 2016 (Certificat d'Économie d'Énergie)