



PANORAMA

INITIA + HTE

2.25 / 2.29 / 2.33 / 2.40



CHAUFFAGE ET ECS  MICRO-ACCUMULATION  GAZ CONDENSATION  PUISSANCE DE 4 À 40 KW



CRÉDIT D'IMPÔTS*



CORPS HYDRAULIQUE EN LAITON



COMPTAGE D'ÉNERGIE



RT 2012



EMOLIFE



INITIA + HTE

2.25 / 2.29 / 2.33 / 2.40

GAZ À CONDENSATION DE 4 À 40 KW

CHAUFFAGE ET ECS 🔥 **MICRO-ACCUMULATION** 🔥 **GAZ CONDENSATION** 🔥 **PUISSANCE DE 4 À 40 KW**



CRÉDIT D'IMPÔTS*



CORPS HYDRAULIQUE EN LAITON



COMPTAGE D'ÉNERGIE



RT 2012



EMOLIFE

La gamme de chaudières murales INITIA + HTE 2.25 / 2.29 / 2.33 / 2.40 se distingue par des performances de combustion de rendement et tout particulièrement de confort sanitaire.

La modulation de 16 à 100% associée à la pompe modulante ErP permettent un fonctionnement optimal collant en tous points à la courbe idéale des demandes chauffage et sanitaire en rapport à la puissance fournie. Cela garantit le meilleur rendement possible avec une hygiène de combustion sans équivalent.

De par leur conception à partir de matériaux nobles comme l'inox et le laiton ainsi que la logique de modulation permettant une réduction de 50% des cycles d'allumages participent d'autant à la fiabilité de l'ensemble thermique, de l'électronique ainsi que différents organes d'allumage.

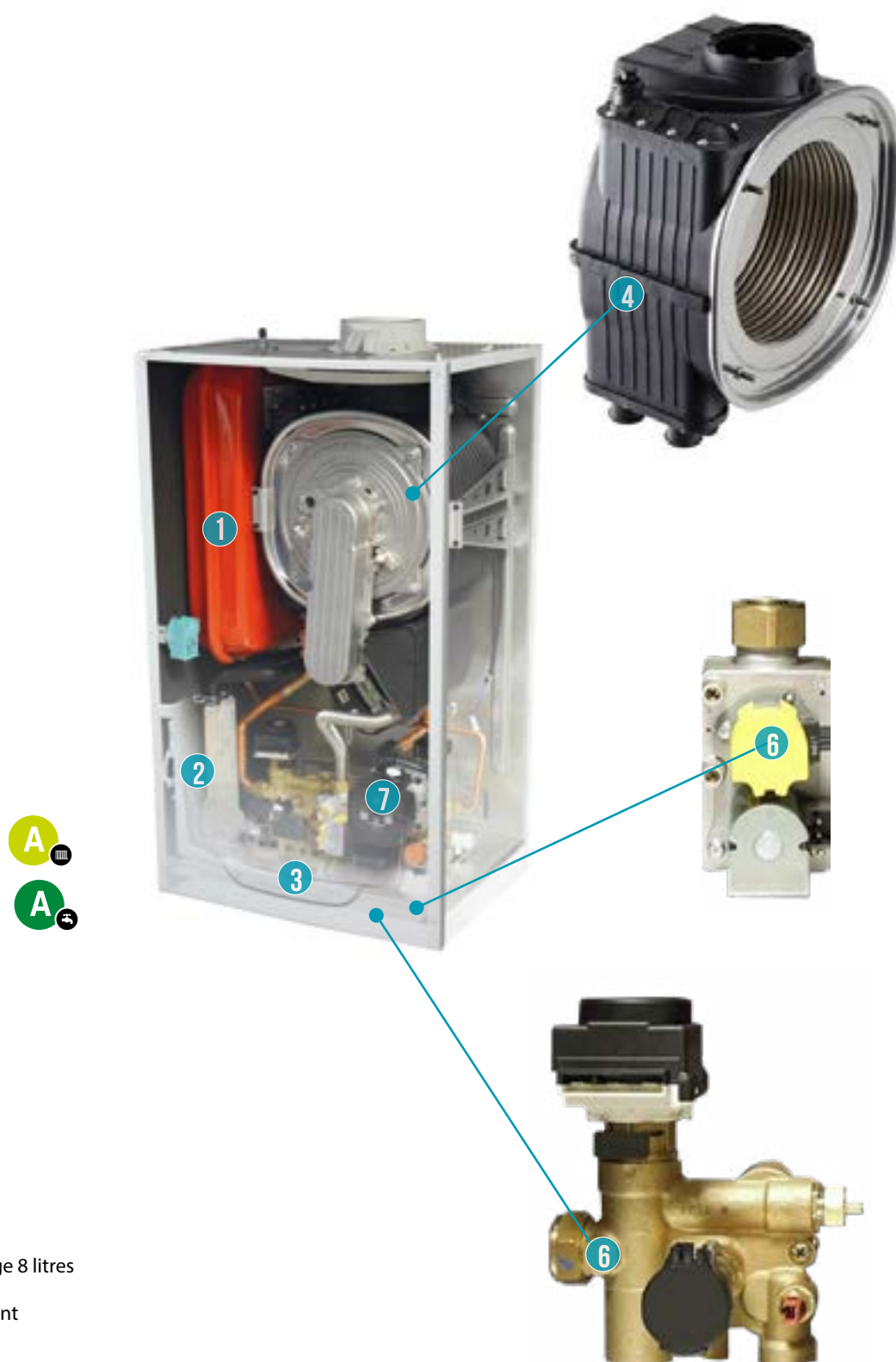
Le confort sanitaire est ici assuré par la micro-accumulation d'eau stockée dans le vase d'expansion cette solution assure un débit ECS de 19,3L/min et une stabilité de température contrôlée à l'aide de la sonde sanitaire.

Leur vase d'expansion de 8 litres et leur régulation intuitive rendent cette gamme adaptable à tous types d'installations des plus anciennes avec un fort volume d'eau aux plus récentes sur plancher chauffant.

Enfin sa régulation dernière génération intègre le comptage d'énergie et exploite toutes les possibilités de connectivité avec le thermostat emolife.

INITIA + HTE 2.25 / 2.29 / 2.33 / 2.40

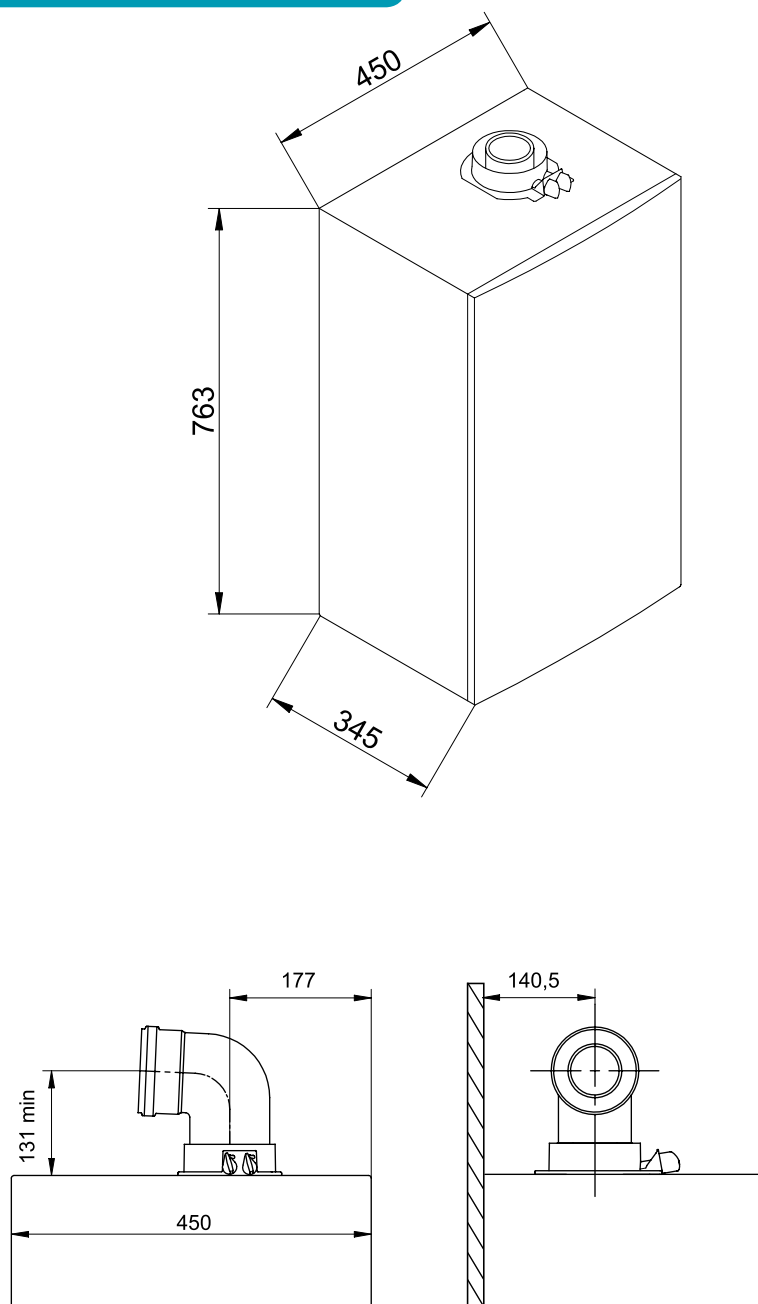
DESCRIPTIF



- 1 Vase d'expansion chauffage 8 litres
- 2 Siphon accessible par l'avant
- 3 Tableau de commande
- 4 Chambre de combustion et corps de chauffe en inox 316 l
- 5 Vanne gaz à moteur pas à pas
- 6 Corps hydraulique en laiton
- 7 Circulateur modulant ErP

INITIA + HTE 2.25 / 2.29 / 2.33 / 2.40

DIMENSIONS



Fournitures standard

- Équipée d'une chambre de combustion et échangeur spiralé en inox (316 L),
- Modulation intégrale de la puissance entre 16 et 100%,
- Tirage flux forcé et cheminée B.23,
- Fonctionnement gaz naturel avec possibilité de transformation au GPL,
- Filtre chauffage intégré et visitable permettant de protéger le corps de chauffe.

PRINCIPE DE LA MICRO-ACCUMULATION

Le système de gestion électronique permet de maintenir en température le système de production d'eau chaude durant les périodes de puisage.

Le système peut être modifié par l'utilisateur pour passer en mode "eco". L'eau chaude arrive rapidement et à température constante.

INITIA + HTE	RÉFÉRENCE	COMPOSANT CORPS CHAUDIÈRE	BARRETTE ROBINETTERIE	COUDE CONCENTRIQUE 90°	TERMINAL CONCENTRIQUE	ROSACE	ADAPTATEUR SORTIE VERTICALE Ø 80/125	DOUILLES INSTALLATION NEUVE
2.25 H	7629130	7218576	C7107716	C14059710	C14059610	C14017710	-	C7108531
2.25 V	7629131	7218576	C7107716	-	-	-	CFF000019	C7108531
2.29 H	7629132	7218577	C7107716	C14059710	C14059610	C14017710	-	C7108531
2.29 V	7629133	7218577	C7107716	-	-	-	CFF000019	C7108531
2.33 H	7629134	7218578	C7107716	C14059710	C14059610	C14017710	-	C7108531
2.33 V	7629135	7218578	C7107716	-	-	-	CFF000019	C7108531
2.40 H	7646283	7223632	C7107716	C14059710	C14059610	C14017710	-	C7108531
2.40 V	7646284	7223632	C7107716	-	-	-	CFF000019	C7108531



INITIA + HTE 2.25 / 2.29 / 2.33 / 2.40

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

INITIA + HTE		DONNÉES RT 2012	2.25	2.29	2.33	2.40
Type de générateur		•	Micro-accumulation			
Type de chaudière			Condensation			
Énergie			Gaz naturel ou propane			
Évacuation	Type		Ventouse - Cheminée C13, C33, C43, C43P*, C53, C63, C83, B23, B23p, C93			
Plage de puissance	kW		4.0-25.0	4.7-29.0	5.5-33.0	6.7- 40.0
Étas - Rendements saisonnier suivant le règlement 813 ⁽¹⁾	%		93	93	93	93
Puissance nominale chauffage 80/60°C	kW		16	20	24	32
Rendement charge mini et 30°C	%		108,8	108,8	108,8	108,8
Rendement charge 30% et 30°C	%		108,8	108,8	108,8	108,8
Rendement charge 100% et 70°C	%		97,7	97,6	97,7	97,6
Type de circulateur		•	Vitesse variable et pression différentielle variable			
Puissance circulateur maxi	W		39	39	39	42
Puissance circulateur mini	W		4	4	4	4
Puissance circulateur RT 2012	W	•	22	22	22	34
Puissance utile intermédiaire	kW	•	3,10	3,80	4,60	9,60
Plage de température chauffage	°C		25-80	25-80	25-80	25-80
Puissance électrique des auxiliaires hors circulateur à Pmini	W		15	15	15	15
Puissance électrique des auxiliaires hors circulateur à Pn	W	•	50	62	60	40
Débit minimal	l/h	•	0	0	0	0
Pertes à l'arrêt ΔT = 30 K	W	•	35	35	40	45
Puissance électrique à charge nulle (veille)	W	•	2,1	2,1	2,1	2,1
Puissance nominale sanitaire sur PCI	kW		25	29	33	40
Débit spécifique à ΔT = 30 K	l/min		12	14	16	19,3
Classification EN 13203			***	***	***	***
Pression acoustique à 1 m Pmini	dB(A)		35,8	34,2	34,9	35,5
Pression disponible à la sortie de la chaudière	PA		135	150	145	145
Poids	kg		38,5	38,5	39,5	39

(1) Rendement chaudière seule, critère d'éligibilité pour les CEE 2018

*Avec accessoire coude 3CEP

	2.25	2.29	2.33	2.40
Classe énergétique en chauffage				
Classe énergétique en ECS				
Profil de soutirage	XL			
Débit spécifique à ΔT = 30K	12,1	14,1	16	19,3
Équipements du logement				
Nombre d'occupants dans le logement				