



PANORAMA

INITIA + COMPACT L HTE
2.29 / 2.33



NOUVELLE
GAMME CORPS
LAITON

CHAUFFAGE ET ECS  MICRO-ACCUMULATION  GAZ CONDENSATION  PUISSANCE DE 4.7 À 33 KW



CRÉDIT D'IMPÔTS*



CORPS HYDRAULIQUE EN LAITON



COMPTAGE D'ÉNERGIE



RT 2012



EMOLIFE



PLAY-KIT



INITIA + COMPACT L HTE

2.29 / 2.33

GAZ À CONDENSATION DE 4.7 À 33 KW

NOUVELLE
GAMME CORPS
LAITON

CHAUFFAGE ET ECS  MICRO-ACCUMULATION  GAZ CONDENSATION  PUISSANCE DE 4.7 À 33 KW



CRÉDIT D'IMPÔTS*



CORPS HYDRAULIQUE EN LAITON



COMPTAGE D'ÉNERGIE



RT 2012



EMOLIFE



PLAY-KIT

La gamme de chaudières murales INITIA + Compact L HTE 2.29 / 2.33 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 pour les corps hydrauliques, gage de fiabilité mécanique dans le temps 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, cette solution assure un débit ECS de 14,1 à 16 l/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.

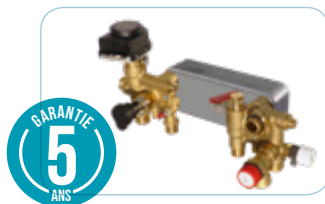
CONDITIONS DE GARANTIE



INITIA + COMPACT L HTE 2.29 / 2.33

DESCRIPTIF

INSTALLATION / REMPLACEMENT / RÉNOVATION / COMPACITÉ



Corps hydrauliques laiton
Vanne 3 voies en 220V



Maintenance
Accès très aisé aux composants.
Tous les composants accessibles par l'avant



Solution de remplacement
Gamme de kits de remplacement toutes marques concurrentes en milieu occupé

400 MM

Compacité
400 mm de largeur
299 mm de profondeur

PERFORMANCES

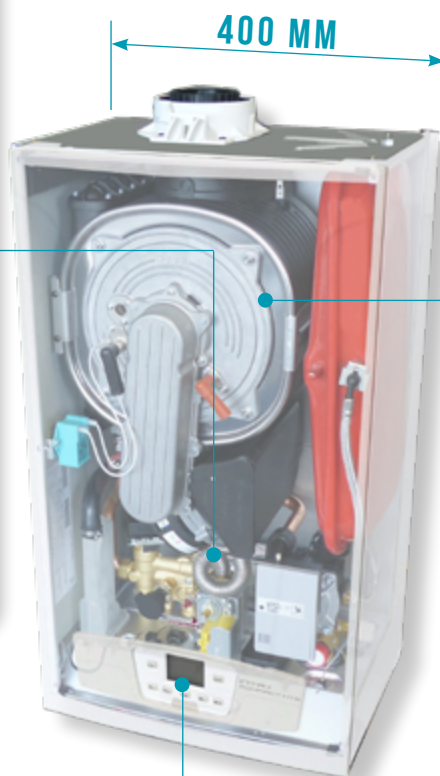
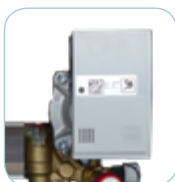
Rendement jusqu'à 108,6 %



Comptage d'énergie
Gestion de la consommation

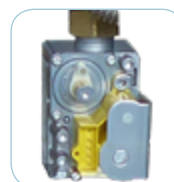


Pompe ErP



FIABILITÉ

Modulation
de 16 % à 100 %
Réduction
des cycles de
fonctionnement



Echangeur
inox 316L



ÉCONOMIES



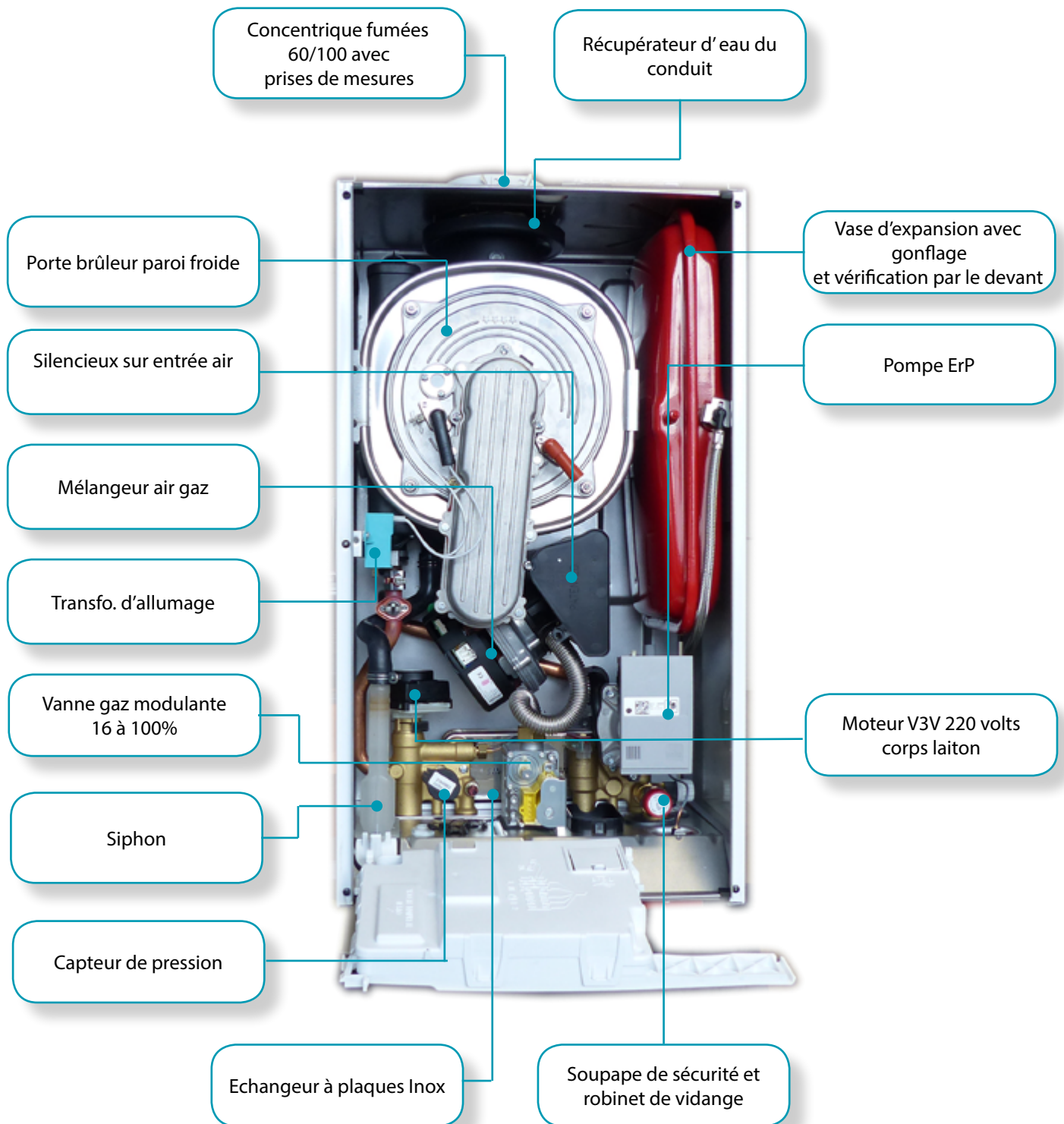
Ecran rétro-éclairé
Utilisation facile



Thermostat d'ambiance
connecté eMO Life
Compatibilité
Multiples fonctionnalités
Pilotage à distance

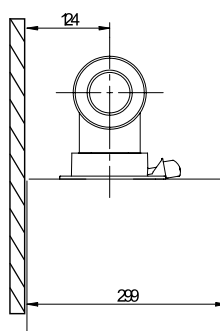
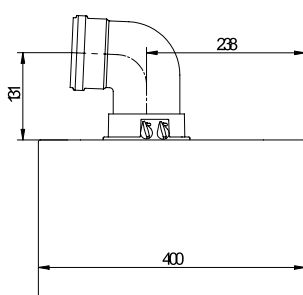
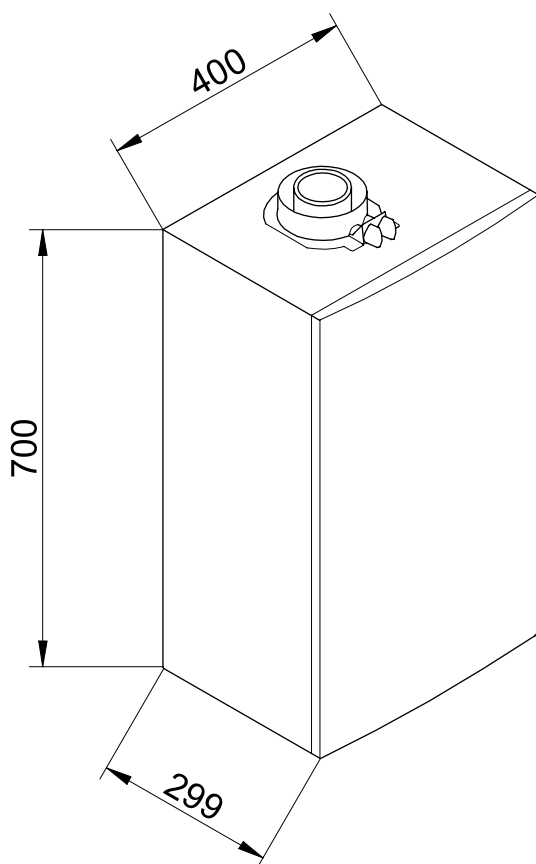


INITIA + COMPACT L HTE 2.29 / 2.33



INITIA + COMPACT L HTE 2.29 / 2.33

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 visible 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.

COLISAGE

INITIA + COMPACT L HTE	RÉFÉRENCE	COMPOSANT CORPS CHAUDIÈRE	BARRETTE ROBINETTERIE	COUDE CONCENTRIQUE 90°	TERMINAL CONCENTRIQUE	ROSACE	ADAPTATEUR SORTIE VERTICALE Ø 80/125	DOUILLES INSTALLATION NEUVE
2.29 H	7735552	7732232	C7103752	C14059710	C14059610	C14017710	-	C7107843
2.29 V	7735553	7732232	C7103752	-	-	-	CFF000019	C7107843
2.33 H	7735554	7732233	C7103752	C14059710	C14059610	C14017710	-	C7107843
2.33 V	7735555	7732233	C7103752	-	-	-	CFF000019	C7107843

*



INITIA + COMPACT L HTE 2.29 / 2.33

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

INITIA + COMPACT L HTE		DONNÉES RT 2012	2.29	2.33
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		4.7-29.0	5.5-33.0
Etas - Rendements saisonnier suivant le règlement 813 ⁽¹⁾	%		93	93
Puissance nominale chauffage 80/60°C	kW		20	24
Rendement charge mini et 30°C	%		108,8	108,8
Rendement charge 30% et 30°C	%		108,8	108,8
Rendement charge 100% et 70°C	%		97,6	97,7
Type de circulateur		•	Vitesse variable et pression différentielle variable	
Puissance circulateur maxi	W		39	39
Puissance circulateur mini	W		4	4
Puissance circulateur RT 2012	W	•	22	22
Puissance utile intermédiaire	kW	•	3,80	4,60
Plage de température chauffage	°C		25-80	25-80
Puissance électrique des auxiliaires hors circulateur à Pmini	W		15	15
Puissance électrique des auxiliaires hors circulateur à Pn	W	•	62	60
Débit minimal	l/h	•	0	0
Pertes à l'arrêt ΔT = 30 K	W	•	35	40
Puissance électrique à charge nulle (veille)	W	•	2,1	2,1
Puissance nominale sanitaire sur PCI	kW		29	33
Débit spécifique à ΔT = 30 K	l/min		14	16
Classification EN 13203			***	***
Pression acoustique à 1 m Pmini	dB(A)		34,2	34,9
Pression disponible à la sortie de la chaudière	PA		150	145
Poids	kg		38,5	39,5

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

*Avec accessoire coude 3CEP

	2.29	2.33
Classe énergétique en chauffage		
Classe énergétique en ECS		
Profil de soutirage	XL	
Débit spécifique à ΔT = 30K	14.1	16
Équipements du logement		
Nombre d'occupants dans le logement		

