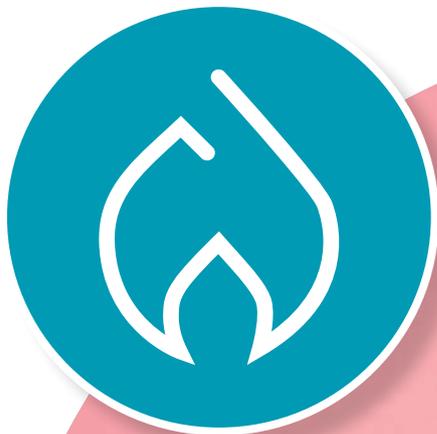


CHAUDIÈRE MURALE/SOL GAZ



LES CHAUDIÈRES MURALES ONT VRAIMENT RÉPONSE À TOUT !

La chaudière murale gaz peut produire du chauffage seul, mais aussi de l'eau chaude sanitaire à la demande.

Compactes et design, les chaudières murales trouvent leur place partout : en neuf ou en rénovation.

Le haut-rendement est maximal lorsque la chaudière est combinée avec des radiateurs ou des planchers chauffants basse température.

La condensation permet de récupérer la chaleur latente contenue dans la vapeur d'eau, pouvant ainsi réduire votre consommation énergétique.

SOMMAIRE

Guide de choix	54
Initia + Duo HTE	56
Initia + HTE	60
Initia + Compact L HTE	66
Initia + Compact HTE	70
Accea	88
Luna ST Blue et Luna ST Blue Compact	92
Klista + HTE	96
Fumisterie	108

VIVEZ LE CONFORT CONNECTÉ !

- Thermostat d'ambiance design et « user friendly »
- Gestion à distance du chauffage via appli
- Aide à la programmation rapide et simplifiée
- Suivi des consommations chauffage et ECS*
- Alerte de dysfonctionnement*
- Fonctionne en sonde d'ambiance et sur tout type d'appareil ON/OFF



* suivant modèle de chaudière



GUIDE DE CHOIX



PHOTOGRAPHIE NON CONTRACTUELLE.
NOS PRODUITS DOIVENT ÊTRE INSTALLÉS SELON LES RÈGLES DE L'ART ET LES NORMES EN VIGUEUR.

INITIA + HTE

CHAUDIÈRE MURALE
À CONDENSATION

LÉGENDES

- Evier cuisine
- Salle de bain
- Douche
- Bain
- Chauffage

	INITIA + DUO HTE		INITIA + HTE				INITIA + HTE	INITIA + COMPACT L HTE		INITIA + COMPACT HTE		
	3.25	3.33	2.25	2.29	2.33	2.40	1.24	2.29	2.33	2.25	2.29	2.33
Type de générateur	Accumulation		Micro-accumulation				Chauffage seul	Micro-accumulation		Micro-accumulation		
Classe énergétique en chauffage	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Classe énergétique en ECS	A	A	A	A	A	A	-	A	A	A	A	A
Profil de soutirage	XL	XL	XL	XL	XL	XL	-	XL	XL	XL	XL	XL
Débit spécifique à $\Delta T = 30K$	14,9	18,3	12,1	14,1	16	19,3	-	14,1	16	12,1	14,1	16
Équipements du logement												
Nombre d'occupants dans le logement												
Prix public € HT (à partir de)	4 416,00	5 321,00	3 205,70	3 800,70	4 070,70	4 240,70	3 296,00	2 612,70	3 172,70	2 232,70	2 397,70	3 012,70
N° de page	56		60				62	66		70		



ACCEA

CHAUDIÈRE MURALE
À CONDENSATION



LUNA ST BLUE

CHAUDIÈRE MURALE
BASSE TEMPÉRATURE
ET STANDARD



LUNA ST
BLUE



LUNA ST BLUE COMPACT

CHAUDIÈRE MURALE
BASSE TEMPÉRATURE
ET STANDARD



LUNA ST BLUE
COMPACT



KLISTA + HTE

CHAUDIÈRE SOL GAZ
À CONDENSATION



ACCEA			LUNA ST BLUE		LUNA ST BLUE COMPACT		KLISTA + HTE		
2.25	2.29	2.35	2.24 CF	2.24 VMC	2.24 CF	2.24 VMC	24	32	24
Micro-accumulation			Instantanée		Instantanée		Chauffage seul		Chauffage + ECS
A	A	A	C	C	C	C	A	A	A
A	A	A	B	B	B	B	-	-	A
XL	XL	XL	XL	XL	XL	XL	-	-	XL
12	14	16,7	11,2	11,2	11,2	11,2	-	-	18
2 375,00	2 560,00	2 905,00	1 393,00	1 433,00	1 355,40	1 395,40	3 575,00	4 025,00	4 565,00

88

92

92

96

96

INITIA + DUO HTE

GAZ À CONDENSATION DE 4 À 33 KW

3.25 / 3.33

CHAUFFAGE ET ECS

ACCUMULATION

GAZ CONDENSATION

PUISSANCE DE 4 À 33 KW



CORPS HYDRAULIQUE EN LAITON



COMPTAGE D'ÉNERGIE



EMOLIFE



PHOTOGRAPHIES NON CONTRACTUELLES. NOS PRODUITS DOIVENT ÊTRE INSTALLÉS SELON LES RÈGLES DE L'ART ET LES NORMES EN VIGUEUR.

CONFORT ECS

BALLON INOX

CUIVRE

CORPS LAITON

MODULATION
DE 16% À 100%

CORPS INOX

INSTALLATION ET
REEMPLACEMENT
SIMPLIFIÉS



- A Vase d'expansion chauffage. Capacité 7,5 litres
- B Ballon en inox à serpentin 40 l
- C Tableau de commandes
- D Chambre de combustion et corps de chauffe en inox 316 l
- E Vanne gaz à moteur pas à pas
- F Corps hydraulique en laiton



A

B

C

D

E

F



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

INITIA + DUO HTE		3.25	3.33
Type de générateur		Accumulation	
Type de chaudière		Condensation	
Énergie		Gaz naturel ou propane	
Évacuation	Type	Ventouse - Cheminée C13, C33, C43, C43P*, C53, C63, C83, B23, B23p, C93	
CHAUFFAGE	Classe d'efficacité énergétique chauffage	A	A
	Efficacité énergétique saisonnière Eta5 produit suivant règlement 813	93	93
	Puissance nominale chauffage mini-maxi 80/60°C	4-16 kW	5,5-24
	Puissance utile intermédiaire	3,10 kW	6,60
	Rendement charge 30% et 30°C	108,8 %	108,9
	Rendement charge 100% et 70°C	97,7 %	97,7
	Type de circulateur	Vitesse variable et pression différentielle variable	
	Puissance circulateur maxi	39 W	39
	Puissance circulateur mini	4 W	4
	Puissance circulateur RE 2020	22 W	22
	Plage de température chauffage	25-80 °C	25-80
	SANTITAIRE	Puissance électrique des auxiliaires hors circulateur à Pmini	14 W
Puissance électrique des auxiliaires hors circulateur à Pn		25 W	30
Pertes à l'arrêt ΔT = 30 K		58 W	61
Puissance électrique à charge nulle (veille)		2,1 W	2,1
Classe d'efficacité énergétique eau chaude sanitaire		A	A
Efficacité énergétique eau chaude sanitaire		81 %	81
Profil de soutirage		XL	XL
Puissance nominale sanitaire sur PCI		25 kW	33
Débit spécifique à ΔT = 30 K		14,9 l/min	18,3
Classification EN 13203		***	***
Constante de refroidissement (justifiée)		0,78 Wh/K.L24h	0,78
Pertes à l'arrêt du ballon ΔT = 45 K		64 W	64
Temps de réchauffage	10 mn	10	
Débit soutirable en 10 mn	166 l	200	
Capacité de stockage	40 l	40	
Température maxi thermostat	80 °C	80	
Hauteur relative serpentín	0,7	0,7	
Hystérésis du thermostat	5	5	
N° Zone du thermostat	1	1	
Pression acoustique à 1 m Pmini	36,1 dB(A)	35,3	
Pression disponible à la sortie de la chaudière	135 PA	145	

*Avec accessoire coude 3CEP page 83

INITIA + DUO HTE	RÉFÉRENCE	CLASSE ÉNERGÉTIQUE ERP		PRIX € HT (HORS ECO-PART)
				
3.25 H	7629162	A	A	4 437,20 €
3.25 V	7629163	A	A	4 416,00 €
3.33 H	7629164	A	A	5 342,20 €
3.33 V	7629165	A	A	5 321,00 €

COLISAGE

INITIA + DUO HTE	RÉFÉRENCE	COMPOSANT CORPS CHAUDIÈRE	BARRETTE ROBINETTERIE	COUDE CONCENTRIQUE 90°	TERMINAL CONCENTRIQUE HORIZONTAL Ø 60/100	ROSACE	ADAPTATEUR SORTIE VERTICALE Ø 80/125
3.25 H	7629162	7218592	7789915	C14059710	C14059610	C14017710	-
Prix € HT	4 437,20	4 190,00	156,00	36,70	47,80	6,70	-
Eco-part € HT*	-	7,00	0,10	-	-	-	-
3.25 V	7629163	7218592	7789915	-	-	-	CFF000019
Prix € HT	4 416,00	4 190,00	156,00	-	-	-	70,00
Eco-part € HT*	-	7,00	0,10	-	-	-	-
3.33 H	7629164	7218593	7789915	C14059710	C14059610	C14017710	-
Prix € HT	5 342,20	5 095,00	156,00	36,70	47,80	6,70	-
Eco-part € HT*	-	7,00	0,10	-	-	-	-
3.33 V	7629165	7218593	7789915	-	-	-	CFF000019
Prix € HT	5 321,00	5 095,00	156,00	-	-	-	70,00
Eco-part € HT*	-	7,00	0,10	-	-	-	-

*Eco-Part. incluse.

*Les montants des éco-participations sont susceptibles d'évoluer en cas de modification du barème par notre organisme collecteur.

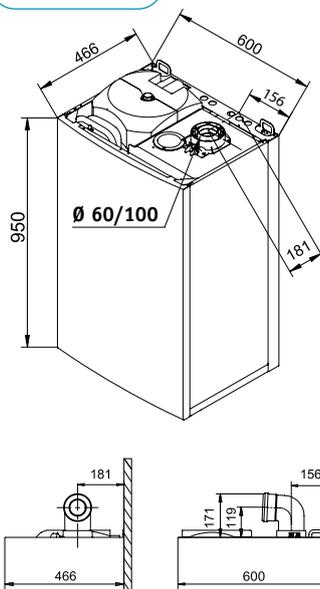
FOURNITURES STANDARD

- Équipée d'une chambre de combustion et échangeur spirale en inox (316 L),
- Modulation intégrale de la puissance entre 16 et 100%,
- Tirage flux forcé (FF) et cheminée B.23,
- Fonctionnement gaz naturel avec possibilité de transformation au GPL.

FONCTIONNEMENT EN ECS

- Le contrôle de température ECS est assuré par une sonde sanitaire.
- Mise en température du ballon. La sonde sanitaire contrôle la température du ballon et ordonne la priorité ECS par mise en service de la pompe chauffage et basculement de la vanne 3 voies pour la réchauffe du ballon.

DIMENSIONS



OPTIONS DISPONIBLES

OPTIONS	RÉFÉRENCE	PRIX € HT	ECO-PART € HT*
Cadre écarteur + douille duo	7789918	131,00	-
Kit remplissage installation	C7108832	58,00	● 0,02
Kit sol.Thermost.P/chaud.Mixte	C7107925	253,00	● 0,02
Vase expansion sanit./ Duo HTE	C71407971	136,00	-
Kit universel	7729256	104,00	-
Clé coude 1/2 - 3/4	C71414101	17,70	-

● Eco-Part. incluse.

AUTRES ACCESSOIRES DE RACCORDEMENTS CHEMINÉE/VENTOUSE (VOIR PAGE 86)

OPTIONS RÉGULATION	RÉFÉRENCE	PRIX € HT	ECO-PART € HT*
eMO Life BSB Chappée	7691380	362,00	0,14
eMO Life RF Chappée	7691378	485,00	0,14
Récepteur 5 leds pose murale pour accessoire sans fil	C7102343	155,00	0,14
eMO Life ON/OFF - OT Chappée	7659084	362,00	0,14
Sonde d'ambiance prog. Ch	C7108528	167,00	0,14
Sonde d'ambiance prog. Sans fil ch	C7108529	210,00	0,14
Thermostat d'ambiance sans fil	7675234	333,00	0,14
Thermostat d'ambiance filaire à pile	CFF000028	137,00	0,14
Thermostat d'ambiance filaire 230v	7675235	150,00	0,14
Sonde extérieure	7735714	51,10	0,04
Sonde extérieure sans fil	C7103027	245,00	0,14



COMPTAGE D'ÉNERGIE



EMO LIFE



LE CONFORT CONNECTÉ EN TOUTE SIMPLICITÉ

COMPATIBLE eMO Life

eMO Life, thermostat d'ambiance connecté.
Simplicité, ergonomie, connectivité et fiabilité.

2 CHAUDIÈRE MURALE SOL / GAZ



KLISTA + HTE

CHAUDIÈRE SOL
GAZ À CONDENSATION
DE 4 À 32 KW

CHAUDIÈRE THPE* ACCESSIBLE À TOUS

AVANTAGES PRODUIT

- **DISPONIBLE EN MODÈLES CHAUFFAGE SEUL OU AVEC ECS**
- **MODÈLES AVEC BALLON EN ACIER ÉMAILLÉ AVEC SERPENTIN DE 100 OU 160 L** : DÉBIT JUSQU'À 24 L/MIN, ECS EN ABONDANCE À TEMPÉRATURE CONSTANTE
- **MODULATION DE 16 À 100%** : RÉDUCTION DU NOMBRE DE CYCLE DE FONCTIONNEMENT POUR UNE MEILLEURE PERFORMANCE
- **QUALITÉ DES MATÉRIAUX** : CHAMBRE DE COMBUSTION ET CORPS DE CHAUFFE EN INOX 316 L POUR UNE DURÉE DE VIE IMPORTANTE
- **GAIN DE PLACE UTILE** : FAIBLE ENCOMBREMENT, KITS DE RACCORDEMENT CENTRAL, DROITE OU GAUCHE
- **ÉCONOMIQUE À L'ACHAT ET À L'UTILISATION** : RAPPORT QUALITÉ/PRIX INCOMPARABLE, RENDEMENT JUSQU'À 108,3%
- **PILOTAGE CONVIVIAL** : TRÈS INTUITIF ET SIMPLE PAR TABLEAU DE COMMANDES RÉTRO-ÉCLAIRÉ
- **MULTI-RÉSEAUX** : POSSIBILITÉ DE RACCORDER 2 CIRCUITS CHAUFFAGE AVEC LE MODULE INTÉGRABLE POUR 2^{ÈME} CIRCUIT
- **MANUTENTION OPTIMISÉE** : LIVRÉE EN 1 COLIS⁽¹⁾ MONTÉE, ÉQUIPÉE ET PRÊTE À ÊTRE RACCORDÉE



* Très Haute Performance Énergétique
(1) Modèle 100 l

INITIA + HTE

GAZ À CONDENSATION DE 4 À 40 KW

2.25 / 2.29 / 2.33 / 2.40

CHAUFFAGE ET ECS

MICRO-ACCUMULATION

GAZ CONDENSATION

PUISSANCE DE 4 À 40 KW



CORPS HYDRAULIQUE EN LAITON



COMPTAGE D'ÉNERGIE



EMOLIFE



PHOTOGRAPHIES NON CONTRACTUELLES. NOS PRODUITS DOIVENT ÊTRE INSTALLÉS SELON LES RÈGLES DE L'ART ET LES NORMES EN VIGUEUR.

CONFORT ECS

CUIVRE

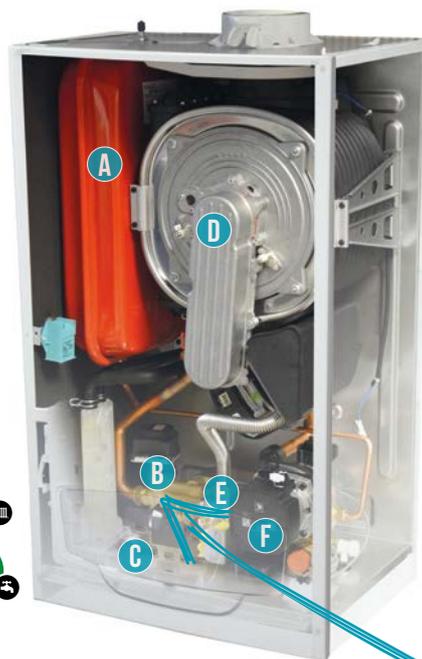
CORPS LAITON

MODULATION

DE 16% À 100%

CORPS INOX

INSTALLATION ET
REMPACEMENT
SIMPLIFIÉS



- A Vase d'expansion chauffage. Capacité 8 litres
- B Corps hydraulique en laiton
- C Tableau de commandes
- D Chambre de combustion et corps de chauffe en inox 316 l
- E Vanne gaz à moteur pas à pas
- F Pompe modulante ErP



INITIA + HTE 2.25 / 2.29 / 2.33 / 2.40

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

INITIA + HTE		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				
CHAUFFAGE	Classe d'efficacité énergétique chauffage	A	A	A	A	
	Efficacité énergétique saisonnière EtaS produit suivant règlement 813	% 93	93	93	93	
	Puissance nominale chauffage mini-maxi 80/60°C	kW 4-16	4,7-20	5,5-24	6,7-32	
	Puissance utile intermédiaire	kW 3,10	3,80	4,60	6,00	
	Rendement charge 30% et 30°C	% 108,8	108,8	108,9	108,9	
	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 RE 2020	W 22	22	22	34	
SANITAIRE	Plage de température chauffage	°C 25-80	25-80	25-80	25-80	
	Puissance électrique des auxiliaires hors circulateur à Pmini	W 14	14	14	14	
	Puissance électrique des auxiliaires hors circulateur à Pn	W 25	25	30	40	
	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	
	Classe d'efficacité énergétique eau chaude sanitaire	A	A	A	A	
	Efficacité énergétique eau chaude sanitaire	% 81	81	81	81	
	Profil de soutirage	XL	XL	XL	XL	
	Puissance nominale sanitaire	kW 25	29	33	40	
	Débit spécifique à ΔT = 30 K	l/min 12,1	14,1	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		

*Avec accessoire coude 3CEP page 83

INITIA + HTE	RÉFÉRENCE	CLASSE ÉNERGÉTIQUE ERP		PRIX 6 HT (HORS ÉCO-PART)
2.25 H	7629130	A	A	3 226,90
2.25 V	7629131	A	A	3 205,70
2.29 H	7629132	A	A	3 821,90
2.29 V	7629133	A	A	3 800,70
2.33 H	7629134	A	A	4 091,90
2.33 V	7629135	A	A	4 070,70
2.40 H	7646283	A	A	4 261,90
2.40 V	7646284	A	A	4 240,70

COLISAGE

INITIA + HTE	RÉFÉRENCE	COMPOSANT CORPS CHAUDIÈRE	BARRETTE ROBINETTERIE	COUDE CONCENTRIQUE 90°	TERMINAL CONCENTRIQUE HORIZONTAL Ø 60/100	ROSACE	ADAPTEUR SORTIE VERTICALE Ø 80/125	DOUILLES INSTALLATION NEUVE
2.25 H	7629130	7218576	7789932	C14059710	C14059610	C14017710	-	7787432
Prix € HT	3 226,90	2 915,00	154,00	36,70	47,80	6,70	-	66,70
Eco-part € HT*	-	7,00	● 0,10	-	-	-	-	-
2.25 V	7629131	7218576	7789932	-	-	-	CFF000019	7787432
Prix € HT	3 205,70	2 915,00	154,00	-	-	-	70,00	66,70
Eco-part € HT*	-	7,00	● 0,10	-	-	-	-	-
2.29 H	7629132	7218577	7789932	C14059710	C14059610	C14017710	-	7787432
Prix € HT	3 821,90	3 510,00	154,00	36,70	47,80	6,70	-	66,70
Eco-part € HT*	-	7,00	● 0,10	-	-	-	-	-
2.29 V	7629133	7218577	7789932	-	-	-	CFF000019	7787432
Prix € HT	3 800,70	3 510,00	154,00	-	-	-	70,00	66,70
Eco-part € HT*	-	7,00	● 0,10	-	-	-	-	-
2.33 H	7629134	7218578	7789932	C14059710	C14059610	C14017710	-	7787432
Prix € HT	4 091,90	3 780,00	154,00	36,70	47,80	6,70	-	66,70
Eco-part € HT*	-	7,00	● 0,10	-	-	-	-	-
2.33 V	7629135	7218578	7789932	-	-	-	CFF000019	7787432
Prix € HT	4 070,70	3 780,00	154,00	-	-	-	70,00	66,70
Eco-part € HT*	-	7,00	● 0,10	-	-	-	-	-
2.40 H	7646283	7223632	7789932	C14059710	C14059610	C14017710	-	7787432
Prix € HT	4 261,90	3 950,00	154,00	36,70	47,80	6,70	-	66,70
Eco-part € HT*	-	7,00	● 0,10	-	-	-	-	-
2.40 V	7646284	7223632	7789932	-	-	-	CFF000019	7787432
Prix € HT	4 240,70	3 950,00	154,00	-	-	-	70,00	66,70
Eco-part € HT*	-	7,00	● 0,10	-	-	-	-	-

*Eco-Part. incluse.

*Les montants des éco-participations sont susceptibles d'évoluer en cas de modification du barème par notre organisme collecteur.

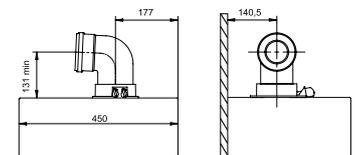
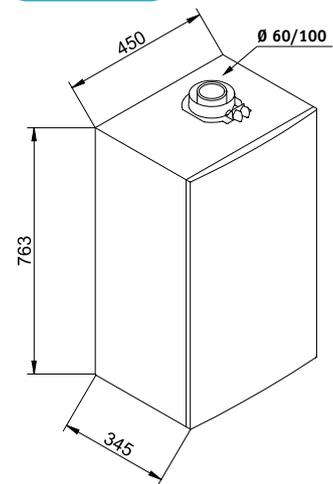
FOURNITURES STANDARD

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

DIMENSIONS



INITIA + HTE

GAZ À CONDENSATION DE 4 À 24 KW

1.24

CHAUFFAGE SEUL

GAZ CONDENSATION

PUISSANCE DE 4 À 24 KW



CORPS HYDRAULIQUE EN LAITON



COMPTAGE D'ÉNERGIE



EMOLIFE



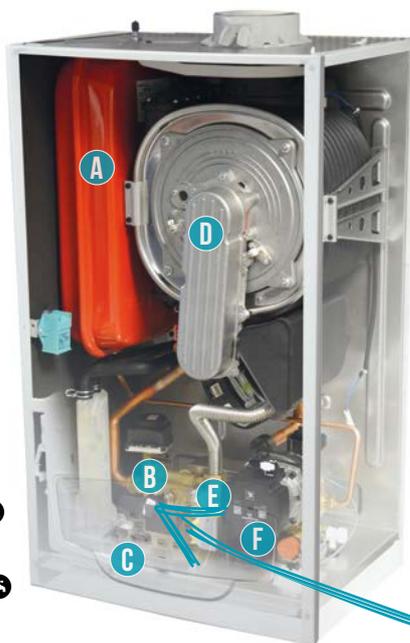
PHOTOGRAPHIES NON CONTRACTUELLES. NOS PRODUITS DOIVENT ÊTRE INSTALLÉS SELON LES RÈGLES DE L'ART ET LES NORMES EN VIGUEUR.

CORPS
LAITON

CUIVRE

CORPS INOX

MODULATION DE 16%
À 100%



- A Vase d'expansion chauffage. Capacité 8 litres (24 kW)
- B Corps hydraulique en laiton
- C Tableau de commandes
- D Chambre de combustion et corps de chauffe en inox 316 l
- E Vanne gaz à moteur pas à pas
- F Pompe modulante ErP



A

D

B

E

C

F



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

INITIA + HTE		1.24		
Type de générateur		Chauffage seul		
Type de chaudière		Condensation		
Énergie		Gaz naturel ou propane		
Évacuation	Type	Ventouse - Cheminée C13, C33, C43, C43P*, C53, C63, C83, B23, B23p, C93		
Classe d'efficacité énergétique chauffage		A		
CHAUFFAGE	Efficacité énergétique saisonnière Eta S produit suivant règlement 813	%	93	
	Puissance nominale chauffage mini-maxi 80/60°C	kW	4-24	
	Puissance utile intermédiaire	kW	4,60	
	Rendement charge 30% et 30°C	%	108,8	
	Rendement charge 100% et 70°C	%	97,7	
	Type de circulateur		Vitesse variable et pression différentielle variable	
	Puissance circulateur maxi	W	39	
	Puissance circulateur mini	W	4	
	Puissance circulateur RE 2020	W	22	
	Plage de température chauffage	°C	25-80	
	Puissance électrique des auxiliaires hors circulateur à Pmini	W	14	
	Puissance électrique des auxiliaires hors circulateur à Pn	W	45	
	Pertes à l'arrêt ΔT = 30 K	W	35	
	Puissance électrique à charge nulle (veille)	W	2,1	
Pression acoustique à 1 m Pmini	dB(A)	35,8		
Pression disponible à la sortie de la chaudière	PA	135		
Poids	kg	34,5		

*Avec accessoire coude 3CEP page 83

INITIA + HTE	RÉFÉRENCE	CLASSE ÉNERGÉTIQUE ERP		PRIX € HT (HORS ÉCO-PART)
				
1.24 H	7629126	A	A	3 317,20
1.24 V	7629127	A	A	3 296,00

*Classe énergétique **A** si la chaudière murale est associée à un ballon PIM, voir page 131

COLISAGE

INITIA + HTE	RÉFÉRENCE	COMPOSANT CORPS CHAUDIÈRE	BARRETTE ROBINETTERIE	COUDE CONCENTRIQUE 90°	TERMINAL CONCENTRIQUE HORIZONTAL Ø 60/100	ROSACE	ADAPTEUR SORTIE VERTICALE Ø 80/125
1.24 H	7629126	7218574	7788884	C14059710	C14059610	C14017710	-
Prix € HT	3 317,20	3 000,00	226,00	36,70	47,80	6,70	-
Éco-part. €*	-	7,00	● 0,10	-	-	-	-
1.24 V	7629127	7218574	7788884	-	-	-	CFF000019
Prix € HT	3 296,00	3 000,00	226,00	-	-	-	70,00
Éco-part. €*	-	7,00	● 0,10	-	-	-	-

● Eco-Part. incluse.

SONDE SANITAIRE POUR BALLON EXTÉRIEUR

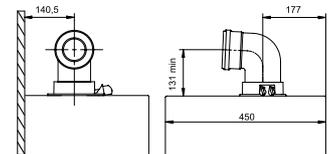
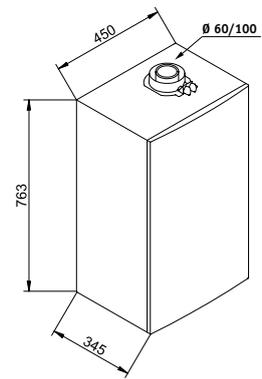
DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX € HT	ÉCO-PART. €*
Sonde sanitaire	C14076810	31,30	0,04

À ASSOCIER AU BALLONS ECS PIM (VOIR PAGES 131)

FOURNITURES STANDARD

- Équipée d'une chambre de combustion et échangeur spirale en inox,
- Modulation intégrale de la puissance entre 16 et 100%,
- Tirage flux forcé (FF) 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

DIMENSIONS



LISTE DES OPTIONS INITIA + HTE 1.24 ET INITIA + HTE 2.25, 2.29, 2.33, 2.40

OPTIONS	RÉFÉRENCE	PRIX € HT	ECO-PART € HT*
Cadre écarteur + douille	7789917	98,20	-
Connect.Hydraul.Ballon PIM mur	C7108872	72,50	-
Kit remplissage installation	C7108832	58,00	● 0,02
Kit sol.Thermost.P/chaud.Mixte	C7107925	253,00	● 0,02
Mod.Part.Plt+ 1z.Ht + 1z.Bt nu	7222369	1 735,00	1,75
Mod.Part.Plt+ 1z.Ht + 2z.Bt nu	7222370	2 420,00	1,75
Habillage p/module partage +	7222565	220,00	-
Kit universel	7729256	104,00	-
Kit de remplacement Chaffoteaux Celtic	7789871	114,00	-
Kit de remplacement Chaffoteaux Nectra	7789873	114,00	-
Kit de remplacement ELM GVM5	7789872	114,00	-
Kit de remplacement ELM Acléis	7663979	113,00	-
Kit de remplacement SD	7789870	114,00	-
Clé coude 1/2 - 3/4	C71414101	17,70	-
OPTIONS RÉGULATION	RÉFÉRENCE	PRIX € HT	ECO-PART € HT*
Thermostat d'ambiance filaire 230v	7675235	150,00	0,14
Thermostat d'ambiance sans fil	7675234	333,00	0,14
Thermostat d'ambiance filaire à pile	CFF000028	137,00	0,14
Sonde ambiance programmable ch	C7108528	167,00	0,14
Sonde ambiance progr.Ss fil ch	C7108529	210,00	0,14
Boîtier de régulation Platinum	C7108485	137,00	0,14
Recep.5 Led integ.P/acc.Ss fil	C7108484	197,00	0,14
Recep.5 Led pose murale ss fil	C7102343	155,00	0,14
Sonde extérieure	7735714	51,10	0,04
Sonde extérieure sans fil	C7103027	245,00	0,14
eMO Life ON/OFF - OT Chappée	7659084	362,00	0,14
eMO Life BSB Chappée	7691380	362,00	0,14
eMO Life RF Chappée	7691378	485,00	0,14

● Eco-Part. incluse.

AUTRES ACCESSOIRES DE RACCORDEMENTS CHEMINÉE/VENTOUSE (VOIR PAGE 82)



CORPS HYDRAULIQUE
EN LAITON



COMPTAGE D'ÉNERGIE



EMO LIFE

2 CHAUDIÈRE MURALE SOL / GAZ



LE CONFORT CONNECTÉ EN TOUTE SIMPLICITÉ

COMPATIBLE eMO Life

eMO Life, thermostat d'ambiance connecté.
Simplicité, ergonomie, connectivité et fiabilité.



INITIA + HTE

CHAUDIÈRE MURALE
GAZ À CONDENSATION
DE 4 À 40 KW

UNE GAMME THPE* QUI A RÉPONSE À TOUT



ASSOCIATION POSSIBLE
AVEC NOS RADIATEURS SAMBA



AVANTAGES PRODUIT

- **CORPS HYDRAULIQUE EN LAITON** : GARANTIE 5 ANS, QUALITÉ DU PRODUIT
- **SIMPLICITÉ DU TABLEAU DE COMMANDES** : ERGONOMIQUE ET VÉRITABLE RÉGULATION SUR SONDE EXTÉRIEURE
- **IMPORTANTES DÉBITS ECS AVEC BALLON INOX** : 18,3 L/MIN AVEC BALLON ACCUMULATION À SERPENTIN (MODÈLE DUO), CONFORT ECS
- **PLAGE DE MODULATION DE 16 À 100%** : NOMBRE DE DÉMARRAGE RÉDUIT, PÉRENNITÉ DE L'INSTALLATION
- **SOLUTION DE REMPLACEMENT** : SE SUBSTITUE À TOUTES LES CHAUDIÈRES DU MARCHÉ GRÂCE À NOS KITS STANDARDS OU PRÉ-MONTÉS
- **COMPTAGE D'ÉNERGIE INTÉGRÉ**
- **RENDEMENT JUSQU'À 108%**



* Très Haute Performance Énergétique

INITIA + COMPACT L HTE

GAZ À CONDENSATION DE 4.7 À 33 KW

2.29 / 2.33

CHAUFFAGE ET ECS

MICRO-ACCUMULATION

GAZ CONDENSATION

PUISSANCE DE 4.7 À 33 KW



**SOLUTION
"COMPACT"**
700 X 400 X 300 mm

GARANTIE
5
ANS

CORPS HYDRAULIQUE
EN LAITON



COMPTAGE D'ÉNERGIE



EMOLIFE

PHOTOGRAPHIES NON CONTRACTUELLES. NOS PRODUITS DOIVENT ÊTRE INSTALLÉS SELON LES RÈGLES DE L'ART ET LES NORMES EN VIGUEUR.



CONFORT ECS

CUIVRE

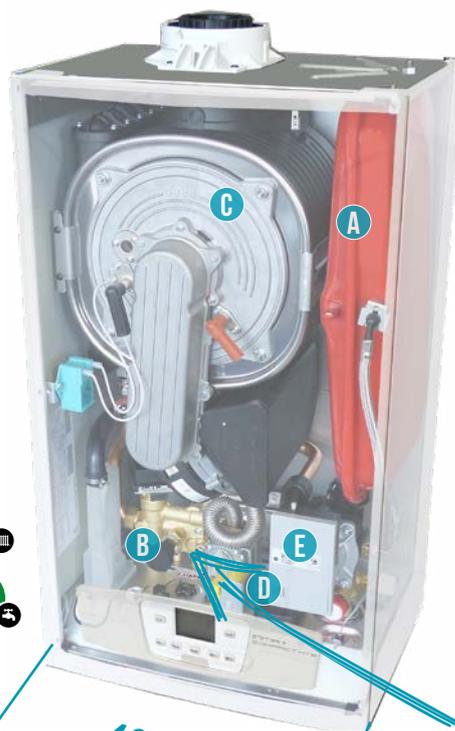
**SOLUTION
COMPACT**

MODULATION
DE 16% À 100%

CORPS INOX

INSTALLATION ET
REPLACEMENT
SIMPLIFIÉS

LAITON



- A** Vase d'expansion chauffage. Capacité 8 litres
- B** Corps hydraulique en laiton
- C** Chambre de combustion et corps de chauffe en inox 316 l
- D** Vanne gaz à moteur pas à pas
- E** Pompe modulante ErP



INITIA + COMPACT L HTE 2.29 / 2.33

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

INITIA + COMPACT HTE L		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	
CHAUFFAGE	Classe d'efficacité énergétique chauffage	A	A
	Efficacité énergétique saisonnière EtaS produit suivant règlement 813	93	93
	Puissance nominale chauffage mini-maxi 80/60°C	kW 4,7-20	5,5-24
	Puissance utile intermédiaire	kW 3,80	4,60
	Rendement charge 30% et 30°C	% 108,8	108,9
	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 RE 2020	W 22	22
SANITAIRE	Plage de température chauffage	°C 25-80	25-80
	Puissance électrique des auxiliaires hors circulateur à Pmini	W 14	14
	Puissance électrique des auxiliaires hors circulateur à Pn	W 25	30
	Pertes à l'arrêt ΔT = 30 K	W 35	40
	Plage de température chauffage	°C 25-80	25-80
	Capacité vase d'expansion	L 7	7
	Souape sécurité	bar 3	3
	Classe d'efficacité énergétique eau chaude sanitaire	A	A
	Efficacité énergétique eau chaude sanitaire	% 82	81
	Profil de soutirage	XL	XL
Puissance nominale sanitaire	kW 29	33	
Débit spécifique à ΔT = 30 K	l/min 14,1	16	
Classification EN 13203	***	***	
Pression acoustique à 1 m Pmini	dB(A) 34,2	34,9	
Poids Poids	dB(A) 38,5	39,5	

(1) avec sonde extérieure fournie
*Avec accessoire coude 3CEP page 83

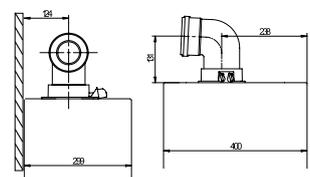
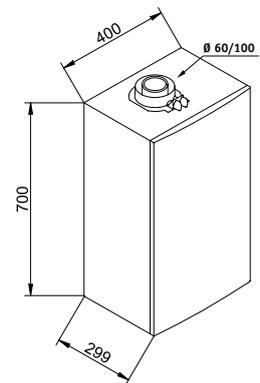
FOURNITURES STANDARD

- Équipée d'une chambre de combustion et échangeur spiralé en inox (316 L),
- Ensemble hydraulique, corps vanne directrice, ensemble support pompe et support vanne sécurité en laiton
- 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 usage.
Le système peut être modifié par l'utilisateur pour passer en mode "eco". L'eau chaude arrive rapidement et à température constante.

DIMENSIONS



COLISAGE

INITIA + COMPACT HTE	RÉFÉRENCE	COMPOSANT CORPS CHAUDIÈRE	BARRETTE ROBINETTERIE	COUDE CONCENTRIQUE 90°	TERMINAL CONCENTRIQUE HORIZONTAL Ø 60/100	ROSACE	ADAPTATEUR SORTIE VERTICALE Ø 80/125	DOUILLES INSTALLATION NEUVE
2.29 H	7735552	7732232	7789933	C14059710	C14059610	C14017710	-	7786774
Prix € HT*	2 633,90	2 320,00	156,00	36,70	47,80	6,70	-	66,70
Eco-part € HT*	-	7,00	0,10	-	-	-	-	-
2.29 V	7735553	7732232	7789933	-	-	-	CFF000019	7786774
Prix € HT*	2 612,70	2 320,00	156,00	-	-	-	70,00	66,70
Eco-part € HT*	-	7,00	0,10	-	-	-	-	-
2.33 H	7735554	7732233	7789933	C14059710	C14059610	C14017710	-	7786774
Prix € HT*	3 193,90	2 880,00	156,00	36,70	47,80	6,70	-	66,70
Eco-part € HT*	-	7,00	0,10	-	-	-	-	-
2.33 V	7735555	7732233	7789933	-	-	-	CFF000019	7786774
Prix € HT*	3 172,70	2 880,00	156,00	-	-	-	70,00	66,70
Eco-part € HT*	-	7,00	0,10	-	-	-	-	-

● Eco-Part. incluse.

*Les montants des éco-participations sont susceptibles d'évoluer en cas de modification du barème par notre organisme collecteur.



INITIA + COMPACT L HTE 2.29 / 2.33

OPTIONS DISPONIBLES

OPTIONS	RÉFÉRENCE	PRIX € HT	ECO-PART € HT*
Barrette rob.Init.Plus compact	7789933	156,00	● 0,10
Kit douilles neuves comp.	7786774	66,70	-
Coude à 90	C14059710	36,70	-
Terminal horizontal 750 mm	C14059610	47,80	-
Rosace intérieur Ø 60/100	C14017710	6,70	-
Adapteur 80/125 hte	CFF000019	70,00	-
Kit de remplacement Chaffoteaux Celtic	7789867	132,00	-
Kit de remplacement Chaffoteaux Nectra	7789868	114,00	-
Kit de remplacement ELM GVM5	7789869	132,00	-
Kit de remplacement ELM Acléis	7663980	113,00	-
Kit de remplacement SD	7789855	132,00	-
Cache robinet.Initia pl.Compac	C7110044	85,40	-
Cadre écarteur + douilles Initia comp NF	7789919	98,20	-
Clé coude 1/2 - 3/4	C71414101	17,70	-
Kit universel	7729256	104,00	-

OPTIONS REGULATION	RÉFÉRENCE	PRIX € HT	ECO-PART € HT*
Thermostat d'ambiance filaire 230v	7675235	150,00	0,14
Thermostat d'ambiance sans fil	7675234	333,00	0,14
Thermostat d'ambiance filaire à pile	CFF000028	137,00	0,14
Sonde d'ambiance prog. Chappée	C7108528	167,00	0,14
Sonde d'ambiance prog. Sans fil Chappée	C7108529	210,00	0,14
Boîtier de régulation Platinum	C7108485	137,00	0,14
Recep.5 Led integ.P/acc.Ss fil	C7108484	197,00	0,14
Récepteur 5 leds pose murale pour accessoire sans fil	C7102343	155,00	0,14
Sonde extérieure	7735714	51,10	0,04
Sonde extérieure sans fil	C7103027	245,00	0,14
eMO Life ON/OFF - OT Chappée	7659084	362,00	0,14
eMO Life BSB Chappée	7691380	362,00	0,14
eMO Life RF Chappée	7691378	485,00	0,14

● Eco-Part. incluse.



GAMME SAMBA



GAMME CLASSIQUE

Joues latérales avec clips de maintien et grille supérieure montées d'usine



GAMME PURE

Face plane pour une intégration discrète dans l'habitation



GAMME TERTIAIRE

Entretien facile sans ailettes
Face avant non-irriguée pour garantir la sécurité

ESTHÉTIQUE

- S'intègrent parfaitement à votre intérieur
- Face plane ou striée

FIABLE

- **Fabriqués en France**
La Chartre-sur-le-Loir (72)
Usine ISO 9001 et 14001

- **Durable**
Peinture époxy polyester blanc
Pression de service 10 bar (modèles horizontaux) et 6 bar (modèles verticaux)
Traitement anti-corrosion
Emballage carton 6 faces et plastique protecteur



INSTALLATION FACILITÉE

- Système de fixation avec consoles Genius II
- Adapté à tous les environnements : partie supérieure réglable, facilité de montage sur murs non droits ou cloisons creuses
- Possibilité de déplacer latéralement le radiateur après fixation
- Réversibilité : possibilité de choisir la face visible.

COMPATIBLE BASSE TEMPÉRATURE

- Compatibles avec les systèmes basse température : pompes à chaleur...



INITIA + COMPACT HTE

GAZ À CONDENSATION DE 4 À 33 KW

2.25 / 2.29 / 2.33

CHAUFFAGE ET ECS

MICRO-ACCUMULATION

GAZ CONDENSATION

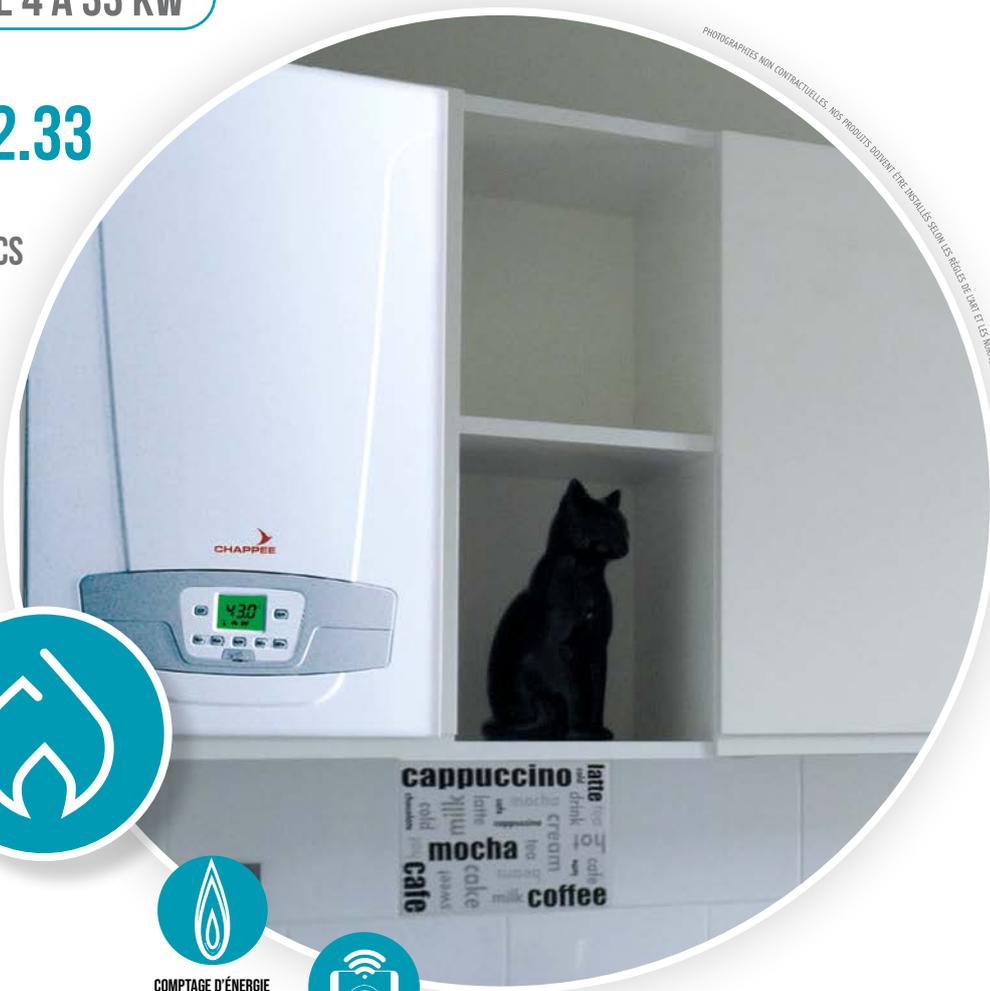
PUISSANCE DE 4 À 33 KW



COMPTAGE D'ÉNERGIE



EMOLIFE



PHOTOGRAPHIES NON CONTRACTUELLES. NOS PRODUITS DOIVENT ÊTRE INSTALLÉS SELON LES RÈGLES DE L'ART ET LES NORMES EN VIGUEUR.

CONFORT ECS

CUIVRE

MODULATION
DE 16% À 100%

CORPS INOX

INSTALLATION ET
REMPACEMENT
SIMPLIFIÉS



SOLUTION
"COMPACT"
700 X 400 X 300 mm

INITIA + COMPACT HTE 2.25 / 2.29 / 2.33

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

INITIA + COMPACT HTE		2.25	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			
CHAUFFAGE	Classe d'efficacité énergétique chauffage	%	A	A	A
	Efficacité énergétique saisonnière Eta S produit suivant règlement 813	%	93	93	93
	Puissance nominale chauffage mini-maxi 80/60°C	kW	4-16	4,7-20	5,5-24
	Puissance utile intermédiaire	kW	3,10	3,80	4,60
	Rendement puissance nominale 100% et temp. moy. 70°C	%	97,7	97,6	97,7
	Rendement puissance intermédiaire 30% et temp. retour. 30°C	%	108,8	108,8	108,9
	Puissance électrique des auxiliaires hors circulateur à Pn	W	25	25	30
	Puissance électrique des auxiliaires hors circulateur à Pmini	W	14	14	14
	Puissance électrique à charge nulle (veille)	W	2,1	2,1	2,1
	Puissance circulateur maxi	W	39	39	39
	Puissance circulateur mini	W	4	4	4
	Puissance circulateur RE 2020	W	22	22	22
	Type de circulateur		Vitesse variable et pression différentielle variable		
Pertes à l'arrêt ΔT = 30 K	W	35	35	40	
Plage de température chauffage	°C	25-80	25-80	25-80	
Capacité vase d'expansion	L	7	7	7	
Souape sécurité	bar	3	3	3	
SANITAIRE	Classe d'efficacité énergétique eau chaude sanitaire		A	A	A
	Efficacité énergétique eau chaude sanitaire		83	82	81
	Profil de soutirage		XL	XL	XL
	Puissance nominale sanitaire	kW	25	29	33
	Débit spécifique à ΔT = 30 K	l/min	12,1	14,1	16
	Classification EN 13203		***	***	***
	Pression acoustique à 1 m Pmini	dB(A)	35,8	34,2	34,9
Poids Poids	kg	38,5	38,5	39,5	

*Avec accessoire coude 3CEP page 83

INITIA + COMPACT HTE	RÉFÉRENCE	CLASSE ÉNERGÉTIQUE ERP		PRIX € HT (HORS ÉCO-PART)
				
2.25 H	7629142	A	A	2 253,90
2.25 V	7629143	A	A	2 232,70
2.29 H	7629144	A	A	2 418,90
2.29 V	7629145	A	A	2 397,70
2.33 H	7629146	A	A	3 033,90
2.33 V	7629147	A	A	3 012,70

COLISAGE

INITIA + COMPACT HTE	RÉFÉRENCE	COMPOSANT CORPS CHAUDIÈRE	BARRETTE ROBINETTERIE	COUDE CONCENTRIQUE 90°	TERMINAL CONCENTRIQUE HORIZONTAL Ø 60/100	ROSACE	ADAPTEUR SORTIE VERTICALE Ø 80/125	DOUILLES INSTALLATION NEUVE
2.25 H	7629142	7218582	7789933	C14059710	C14059610	C14017710	-	7786774
Prix € HT	2 253,90	1 940,00	156,00	36,70	47,80	6,70	-	66,70
Eco-part € HT*	-	7,00	● 0,10	-	-	-	-	-
2.25 V	7629143	7218582	7789933	-	-	-	CFF000019	7786774
Prix € HT	2 232,70	1 940,00	156,00	-	-	-	70,00	66,70
Eco-part € HT*	-	7,00	● 0,10	-	-	-	-	-
2.29 H	7629144	7218583	7789933	C14059710	C14059610	C14017710	-	7786774
Prix € HT	2 418,90	2 105,00	156,00	36,70	47,80	6,70	-	66,70
Eco-part € HT*	-	7,00	● 0,10	-	-	-	-	-
2.29 V	7629145	7218583	7789933	-	-	-	CFF000019	7786774
Prix € HT	2 397,70	2 105,00	156,00	-	-	-	70,00	66,70
Eco-part € HT*	-	7,00	● 0,10	-	-	-	-	-
2.33 H	7629146	7218584	7789933	C14059710	C14059610	C14017710	-	7786774
Prix € HT	3 033,90	2 720,00	156,00	36,70	47,80	6,70	-	66,70
Eco-part € HT	-	7,00	● 0,10	-	-	-	-	-
2.33 V	7629147	7218584	7789933	-	-	-	CFF000019	7786774
Prix € HT	3 012,70	2 720,00	156,00	-	-	-	70,00	66,70
Eco-part € HT*	-	7,00	● 0,10	-	-	-	-	-

● Eco-Part. incluse.

*Les montants des éco-participations sont susceptibles d'évoluer en cas de modification du barème par notre organisme collecteur.

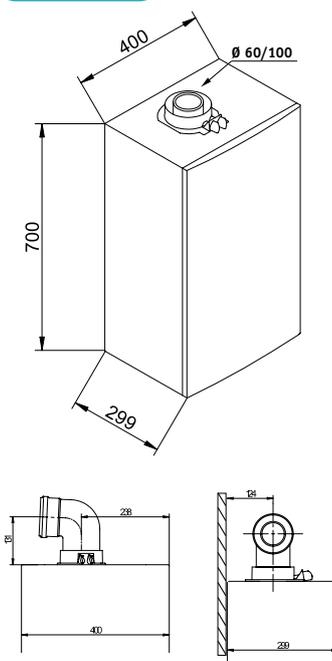
FOURNITURES STANDARD

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

DIMENSIONS



INITIA + COMPACT HTE 2.25 / 2.29 / 2.33

OPTIONS DISPONIBLES

OPTIONS	RÉFÉRENCE	PRIX € HT	ECO-PART € HT*
Barrette rob.Init.Plus compact	7789933	156,00	● 0,10
Kit douilles neuves comp.	7786774	66,70	-
Coude à 90	C14059710	36,70	-
Terminal horizontal 750 mm	C14059610	47,80	-
Rosace intérieur Ø 60/100	C14017710	6,70	-
Adapteur 80/125 hte	CFF000019	70,00	-
Kit de remplacement Chaffoteaux Celtic	7789867	132,00	-
Kit de remplacement Chaffoteaux Nectra	7789868	114,00	-
Kit de remplacement ELM GVM5	7789869	132,00	-
Kit de remplacement ELM Acléis	7663980	113,00	-
Kit de remplacement SD	7789855	132,00	-
Cache robinet.Initia pl.Compac	C7110044	85,40	-
Cadre écarteur + douilles Initia comp NF	7789919	98,20	-
Clé coude 1/2 - 3/4	C71414101	17,70	-
Kit universel	7729256	104,00	-

OPTIONS REGULATION	RÉFÉRENCE	PRIX € HT	ECO-PART € HT*
Thermostat d'ambiance filaire 230v	7675235	150,00	0,14
Thermostat d'ambiance sans fil	7675234	333,00	0,14
Thermostat d'ambiance filaire à pile	CFF000028	137,00	0,14
Sonde d'ambiance prog. Chappée	C7108528	167,00	0,14
Sonde d'ambiance prog. Sans fil Chappée	C7108529	210,00	0,14
Boîtier de régulation Platinum	C7108485	137,00	0,14
Recep.5 Led integ.P/acc.Ss fil	C7108484	197,00	0,14
Récepteur 5 leds pose murale pour accessoire sans fil	C7102343	155,00	0,14
Sonde extérieure	7735714	51,10	0,04
Sonde extérieure sans fil	C7103027	245,00	0,14
eMO Life ON/OFF - OT Chappée	7659084	362,00	0,14
eMO Life BSB Chappée	7691380	362,00	0,14
eMO Life RF Chappée	7691378	485,00	0,14

● Eco-Part. incluse.



INTERFACE DE COMMANDES SANS FIL

Interface 5 LED chaudière pour raccordement sans fil de la régulation en sonde d'ambiance.



DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX € HT	ÉCO-PART. € HT*
Récepteur 5 LED pour accessoires sans fil	C7102343	155,00	0,14

SONDES D'AMBIANCE

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX € HT	ÉCO-PART. € HT*
Sonde d'ambiance programmable	C7108528	167,00	0,14
Sonde d'ambiance programmable sans fil	C7108529	210,00	0,14
Boîtier de régulation Platinum	C7108485	137,00	0,14



Sonde d'ambiance programmable

SONDE EXTÉRIEURE

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX € HT	ÉCO-PART. € HT*
Sonde extérieure filaire	7735714	51,10	0,04
Sonde extérieure sans fil, l'installation doit comporter un récepteur 5 LED	C7103027	245,00	0,14

ACCESSOIRES DE RÉGULATION

THERMOSTAT D'AMBIANCE CONNECTABLE

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX € HT	ÉCO-PART. € HT*
Thermostat d'ambiance connecté filaire eMO Life ON/OFF	7659084	362,00	0,14
Thermostat d'ambiance connecté filaire eMO Life BSB	7691380	362,00	0,14
Sonde d'ambiance connecté sans fil eMO Life Chappée RF (fonctionnement en ON-OFF avec Initia + HTE)	7691378	485,00	0,14



- Appareil d'ambiance avec **écran rétroéclairé couleur** avec menu déroulant et texte clair
- **Gestion à distance du chauffage** par le biais de l'application gratuite eMO Life
- Choix du mode de fonctionnement : Automatique (3 programmes différents), Manuel, Hors Gel, Vacances...
- Aide à la programmation rapide et simplifiée

THERMOSTATS D'AMBIANCE

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX € HT	ÉCO-PART. € HT*
Thermostat d'ambiance sans fil à piles ⁽¹⁾	7675234	333,00	0,14
Thermostat d'ambiance filaire à piles	CFF000028	137,00	0,14
Thermostat d'ambiance filaire alimentée 230 V	7675235	150,00	0,14



⁽¹⁾ Thermostat d'ambiance sans fil avec programme hebdomadaire liaison radio

- Boîtier pour fixation murale en saillie ou boîte d'encastrement. Positionnement sur pied possible (socle fourni)
- Affichage sur grand écran LCD rétro-éclairé
- Fonctionnement sur piles 2x1,5V (fournies)
- Sauvegarde permanente des paramètres de réglage
- Protection classe III IP30
- Réglages par molette 7 positions et touches élastomères

Thermostat connectable avec les solutions Ecosystem DeltaDore Tydom

L'application DeltaDore permet d'utiliser un smartphone ou une tablette pour piloter et programmer le chauffage. Pour toute information complémentaire, contactez votre interlocuteur DeltaDore.

CLASSES SONDES ET THERMOSTATS

Voir guide de choix régulation page 218

GUIDE DE CHOIX ACCESSOIRES DE RÉGULATION INITIA + HTE

Initia + HTE avec 1 circuit direct



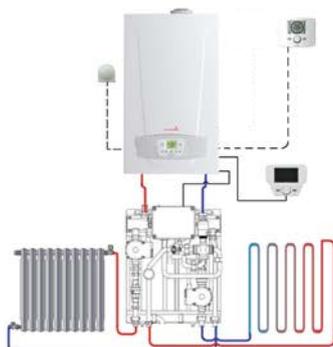
RÉGULATION FILAIRE

	RÉFÉRENCE
Sonde d'ambiance programmable	C7108528
Sonde extérieure	7735714

RÉGULATION SANS FIL

	RÉFÉRENCE
Récepteur 5 LED pose murale	C7102343
Sonde d'ambiance programmable	C7108529
Sonde extérieure sans fil	C7103027

Initia + HTE avec 1 circuit direct + 1 circuit vanne 3 voies



RÉGULATION FILAIRE

	RÉFÉRENCE
Zone 1 : Régulation Luna Platinum + HTE	C7108485
Zone 2 : Sonde d'ambiance programmable	C7108528
Sonde extérieure	7735714

RÉGULATION SANS FIL

	RÉFÉRENCE
Récepteur 5 LED pose murale	C7102343
Zone 1 : Régulation Luna Platinum + HTE filaire	C7108485
Zone 2 : Sonde d'ambiance programmable	C7108529
Sonde extérieure sans fil	C7103027

ACCESSOIRES D'INSTALLATION INITIA + HTE

DÉSIGNATION KIT DE REMPLACEMENT STANDARD (BARRETTES ROBINETTERIES NON FOURNIES)

	RÉFÉRENCE	PRIX € HT	ÉCO-PART. € HT*
INITIA + HTE			
Kit de remplacement Chaffoteaux Celtic	7789871	114,00	-
Kit de remplacement Chaffoteaux Nectra	7789873	114,00	-
Kit de remplacement ELM GVM5	7789872	114,00	-
Kit de remplacement ELM Acléis	7663979	113,00	-
Kit de remplacement SD	7789870	114,00	-
INITIA + COMPACT HTE			
Kit de remplacement Chaffoteaux Nectra	7789868	114,00	-
Kit de remplacement Chaffoteaux Celtic	7789867	132,00	-
Kit de remplacement ELM GVM5	7789869	132,00	-
Kit de remplacement ELM Acléis	7663980	113,00	-
Kit de remplacement SD	7789855	132,00	-

ACCESSOIRES D'INSTALLATION

	RÉFÉRENCE	PRIX € HT	ÉCO-PART. € HT*
INITIA + HTE			
Cadre écarteur avec douilles chaudières mixtes profondeur 6 cm	7789917	98,20	-
Cadre écarteur avec douilles chaudières Duo	7789918	131,00	-
Connexion hydraulique pour ballon PIM mural	C7108872	72,50	-
Kit de remplissage installation	C7108832	58,00	● 0,02
Kit solaire thermostatique pour chaudières mixtes (standard et compact)	C7107925	253,00	● 0,02
Vase sanitaire 2 litres pour chaudière Initia + Duo HTE	C71407971	136,00	-
INITIA + COMPACT HTE			
Clé coudée spéciale remplacement	C71414101	17,70	-
Câche robinetterie Initia + Compact	C7110044	85,40	-
Cadre écarteur Initia + Compact avec douilles	7789919	98,20	-

● Eco-Part. incluse.

GUIDE SOLUTIONS DE REMPLACEMENT CHAPPÉE

INSTALLATION EXISTANTE ELM

ACLÉS | MÉGALIS | MÉGALIA

REPLACEMENT

1 INITIA + HTE

TYPES : 2.25 / 2.29 / 2.33 / 2.40 /
MAX 2.25 / MAX 2.29 / MAX 2.33

2 INITIA + COMPACT HTE

TYPES : 2.25 / 2.29 / 2.33



Coude de sortie 90°
C14059710

ACCESSOIRES HYDRAULIQUES

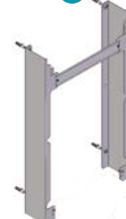
1



Initia + HTE
Standard : 7663979
Prix : 113,00 € HT

Avec cadre écarteur de profondeur
10 cm

2



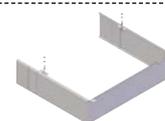
Initia +
Compact HTE
Standard : 7663980
Prix : 113,00 € HT

Avec cadre écarteur de profondeur
13 cm

EN OPTION



Clé coudée spéciale
remplacement
Réf : C71414101
Prix : 17,70 € HT



Cache robinetterie
Initia + Compact HTE
Réf : C7110044
Prix : 85,40 € HT

MODÈLES

INSTALLATION EXISTANTE

SORTIE D'ORIGINE

VERSION

REPLACEMENT

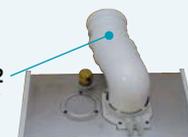
ACCESSOIRES VENTOUSES À PRÉVOIR



Ventouse sortie arrière

INITIA + HTE

1 coude 15°
Réf. : CRN146002
Prix : 99,60 € HT



INITIA + COMPACT HTE

1 coude 15°
Réf. : CRN146002
Prix : 99,60 € HT



Prévoir
réhausse
110 mm



Ventouse sortie latérale

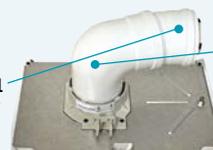
INITIA + HTE

1 coude 15°
Réf. : CRN146002
Prix : 99,60 € HT



INITIA + COMPACT HTE

1 coude 30°
Réf. : CRN146001
Prix : 99,60 € HT



Prévoir
réhausse
110 mm

ACLÉS
& MÉGALIS
& MÉGALIA

GUIDE SOLUTIONS DE REMPLACEMENT CHAPPÉE

INSTALLATION EXISTANTE ELM

GVM 5
TYPES : 5.23, MELIA

GVM 7

GLM 5
TYPES : 5.16, 5.18, 5.20, 5.23

ACLEA
TYPES : 24 CF/VMC

GLM 7

REPLACEMENT

1 INITIA + HTE

TYPES : 2.25 / 2.29 / 2.33 / 2.40 /

2 INITIA + COMPACT HTE

TYPES : 2.25 / 2.29 / 2.33



Coude de sortie 90°
C14059710

ACCESSOIRES HYDRAULIQUES

1



Initia + HTE

Standard : 7789872

Prix : 114,00 € HT

Ajouter :

Barrette robinetterie

7789932 - Prix : 154,00 € HT

Éco-Part. : 0,10 € HT

Avec cadre écarteur de profondeur 10 cm

2



Initia + Compact HTE

Standard : 7789869

Prix : 132,00 € HT

Ajouter :

Barrette robinetterie

7789933 - Prix : 156,00 € HT

Éco-Part. : 0,10 € HT

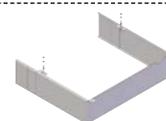
EN OPTION



Clé coudée spéciale remplacement

Réf : C71414101

Prix : 17,70 € HT



Cache robinetterie Initia + Compact HTE

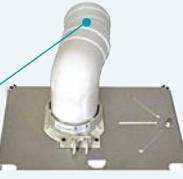
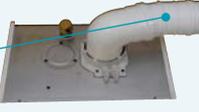
Réf : C7110044

Prix : 85,40 € HT

MODÈLES

INSTALLATION EXISTANTE

REPLACEMENT

MODÈLES	INSTALLATION EXISTANTE		REPLACEMENT
	SORTIE D'ORIGINE	VERSION	ACCESSOIRES VENTOUSES À PRÉVOIR
GVM 5 Types : 5.23, Egalis, Melia GVM 7	 Ventouse sortie arrière	INITIA + HTE	1 coude 15° Réf. : CRN146002 Prix : 99,60 € HT 
		INITIA + COMPACT HTE	1 coude 15° Réf. : CRN146002 Prix : 99,60 € HT 
	 Ventouse sortie latérale	INITIA + HTE	1 coude 15° Réf. : CRN146002 Prix : 99,60 € HT 
		INITIA + COMPACT HTE	Sans 

GLM 5 Types : 5.16, 5.18, 5.20, 5.23
& ACLEA Types : 24 CF/VMC
& GLM 7

Cheminée

HTE

B23 P

GUIDE SOLUTIONS DE REMPLACEMENT CHAPPÉE

INSTALLATION EXISTANTE CHAFFOTEAUX

CELTIC

CELTIC TURBO

TYPE : CONDENSATION

REPLACEMENT

1 INITIA + HTE

TYPES : 2.25 / 2.29 / 2.33 / 2.40 /

2 INITIA + COMPACT HTE

TYPES : 2.25 / 2.29 / 2.33



Coude de sortie 90°
C14059710

ACCESSOIRES HYDRAULIQUES

1



Initia + HTE

Standard : 7789871

Prix : 114,00 € HT

Ajouter :

Barrette robinetterie

7789932 - Prix : 154,00 € HT

Éco-Part. : 0,10 € HT

Avec cadre écarteur
de profondeur 10 cm

2



Initia + Compact HTE

Standard : 7789867

Prix : 132,00 € HT

Ajouter :

Barrette robinetterie

7789933 - Prix : 156,00 € HT

Éco-Part. : 0,10 € HT

Avec cadre écarteur
de profondeur 6 cm

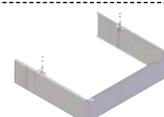
EN OPTION



**Clé coudée spéciale
remplacement**

Réf : C71414101

Prix : 17,70 € HT

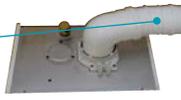


**Cache robinetterie
Initia + Compact HTE**

Réf : C7110044

Prix : 85,40 € HT

2 CHAUDIÈRE MURALE SOL / GAZ

MODÈLES	INSTALLATION EXISTANTE		REPLACEMENT	
	SORTIE D'ORIGINE	VERSION	ACCESSOIRES VENTOUSE À PRÉVOIR	
Celtic	Cheminée	HTE	B 23 P	
	 Ventouse sortie arrière	INITIA + HTE	1 coude 15° Réf. : CRN146002 Prix : 99,60 € HT	
		INITIA + COMPACT HTE	1 coude 15° Réf. : CRN146002 Prix : 99,60 € HT	
	 Ventouse sortie latérale	INITIA + HTE	1 coude 30° Réf. : CRN146001 Prix : 99,60 € HT	
INITIA + COMPACT HTE		1 coude 15° Réf. : CRN146002 Prix : 99,60 € HT		
Celtic Turbo Condensation	 Ventouse sortie arrière	INITIA + HTE	1 coude 15° Réf. : CRN146002 Prix : 99,60 € HT	
		INITIA + COMPACT HTE	1 coude 15° Réf. : CRN146002 Prix : 99,60 € HT	
	 Ventouse sortie latérale	INITIA + HTE	1 coude 15° Réf. : CRN146002 Prix : 99,60 € HT	
		INITIA + COMPACT HTE	Sans	

*Les montants des éco-participations sont susceptibles d'évoluer en cas de modification du barème par notre organisme collecteur.

GUIDE SOLUTIONS DE REMPLACEMENT CHAPPÉE

INSTALLATION EXISTANTE CHAFFOTEAUX

NECTRA

NECTRA TOP / ELEXIA / CENTORA / NEXIA / CALYDRA / HXYIA / CALYDRA DELTA / ALUDRA DELTA / PRIMAXIA

REPLACEMENT (NECTRA)

1 INITIA + HTE

TYPES : 2.24 / 2.28 / 2.33 / 2.40 /



2 INITIA + COMPACT HTE

TYPES : 2.24 / 2.28 / 2.33

Coude spécifique fourni avec le kit

NIAGARA

REPLACEMENT (NIAGARA)

1 INITIA + DUO HTE

TYPES : 3.25 / 3.33

ACCESSOIRES HYDRAULIQUES (NIAGARA)

Direct sans kit

EN OPTION

Clé coudée spéciale remplacement

Réf : C71414101

Prix : 17,70 € HT

ACCESSOIRES HYDRAULIQUES (NECTRA)

1



Initia + HTE

Standard : 7789873

Prix : 114,00 € HT

Sans cadre écarteur

2



Initia +

Compact HTE

Standard : 7789868

Prix : 114,00 € HT

Sans cadre écarteur

EN OPTION

Clé coudée spéciale remplacement

Réf : C71414101

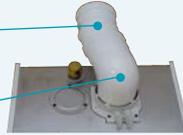
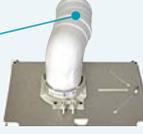
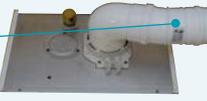
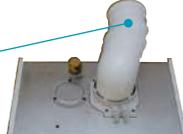
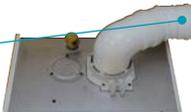
Prix : 17,70 € HT

Câche robinetterie

Initia + Compact HTE

Réf : C7110044

Prix : 85,40 € HT

MODÈLES	INSTALLATION EXISTANTE		REPLACEMENT	
	SORTIE D'ORIGINE	VERSION	ACCESSOIRES VENTOUSES À PRÉVOIR	
Nectra	Cheminée	HTE	B 23 P	
	 Ventouse sortie arrière	INITIA + HTE	1 coude 15° Réf. : CRN146002 Prix : 99,60 € HT	
		INITIA + COMPACT HTE	Coude spécifique fourni avec le kit	
	 Ventouse sortie latérale	INITIA + HTE	1 coude 15° Réf. : CRN146002 Prix : 99,60 € HT	
	INITIA + COMPACT HTE	Coude spécifique fourni avec le kit Prix : 99,60 € HT		
		1 coude 30° Réf. : CRN146001		
Niagara	 Ventouse sortie arrière	INITIA + HTE	1 coude 15° Réf. : CRN146002 Prix : 99,60 € HT	
	 Ventouse sortie latérale	INITIA + HTE	1 coude 30° Réf. : CRN146001 Prix : 99,60 € HT	



GUIDE SOLUTIONS DE REMPLACEMENT CHAPPÉE

INSTALLATION EXISTANTE SAUNIER DUVAL

REPLACEMENT

1 INITIA + HTE

TYPES : 2.25 / 2.29 / 2.33 / 2.40 /

2 INITIA + COMPACT HTE

TYPES : 2.25 / 2.29 / 2.33



Coude de sortie 90°
C14059710

ACCESSOIRES HYDRAULIQUES

1



Initia + HTE
Standard : 7789870
Prix : 114,00 € HT
Ajouter :
Barrette robinetterie
7789932 - Prix : 154,00 € HT

Avec cadre écarteur
de profondeur 10 cm

2



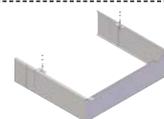
Initia + Compact HTE
Standard : 7789855
Prix : 132,00 € HT
Ajouter :
Barrette robinetterie
7789933 - Prix : 156,00 € HT

Avec cadre écarteur
de profondeur 6 cm

EN OPTION



**Clé coudée spéciale
remplacement**
Réf : C71414101
Prix : 17,70 € HT



**Cache robinetterie
Initia + Compact HTE**
Réf : C7110044
Prix : 85,40 € HT

MODÈLES	INSTALLATION EXISTANTE	REPLACEMENT	
	SORTIE D'ORIGINE	VERSION	ACCESSOIRES VENTOUSES À PRÉVOIR
Thema Thelia Themis SD	Cheminée	HTE	B 23 P
	 Ventouse sortie arrière	INITIA + HTE	1 coude 15° Réf. : CRN146002 Prix : 99,60 € HT
		INITIA + COMPACT HTE	1 coude 15° Réf. : CRN146002 Prix : 99,60 € HT
	 Ventouse sortie arrière	INITIA + HTE	Sans
INITIA + COMPACT HTE		1 coude 15° Réf. : CRN146002 Prix : 99,60 € HT	

GUIDE SOLUTIONS DE REMPLACEMENT CHAPPÉE

INSTALLATION EXISTANTE CHAPPÉE

LUNA
TYPES : 2.25 / 2.29 / 2.31 STANDARD

REPLACEMENT (LUNA)

INITIA + HTE

TYPES : 2.25 / 2.29 / 2.33 / 2.33 / 2.40 /

ACCESSOIRES HYDRAULIQUES

Direct sans kit

EN OPTION



Clé coudée spéciale remplacement

Réf : C71414101

Prix : 17,70 € HT



Coude de sortie 90°
C14059710

LUNA DUO
TYPES : 3.25 / 3.28

REPLACEMENT (LUNA DUO)

INITIA + DUO HTE

TYPES : 3.25 / 3.33

ACCESSOIRES HYDRAULIQUES

Direct sans kit

EN OPTION



Clé coudée spéciale remplacement

Réf : C71414101

Prix : 17,70 € HT



Coude de sortie 90°
C14059710

MODÈLES	INSTALLATION EXISTANTE		REPLACEMENT	
	SORTIE D'ORIGINE	VERSION	ACCESSOIRES VENTOUSES À PRÉVOIR	
Luna	Cheminée	HTE	B 23 P	
	 Ventouse sortie arrière	HTE	1 coude 15° Réf. : CRN146002 Prix : 99,60 € HT	
	 Ventouse sortie latérale	HTE	1 coude 15° Réf. : CRN146002 Prix : 99,60 € HT	
Luna Duo	Cheminée	HTE	B 23 P	
	 Ventouse sortie arrière	HTE	1 coude 15° Réf. : CRN146002 Prix : 99,60 € HT	
	 Ventouse sortie latérale	HTE	1 coude 30° Réf. : CRN146001 Prix : 99,60 € HT	

DÉTERMINATION DU TYPE D'INSTALLATION

Dans le cas d'une installation avec plusieurs remplacements de chaudières, se référer aux visuels ci-dessous pour déterminer le type d'installation d'origine.

CHAFFOTEAUX

CELTIC



SAUNIER DUVAL

THEMA



ELM

GVM5



NECTRA



LÉGENDES :

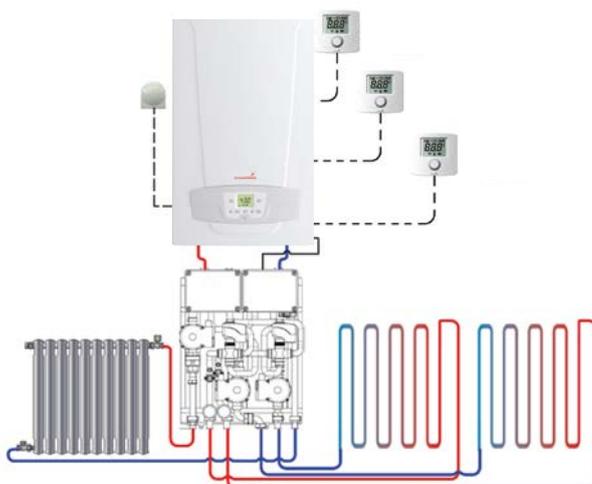
- GAZ
- EAU FROIDE
- RETOUR CHAUFFAGE
- DÉPART CHAUFFAGE
- ECS

ACLEIS



ACCESSOIRES MODULES PARTAGE INITIA + HTE

Initia + HTE avec module partage + 3 zones

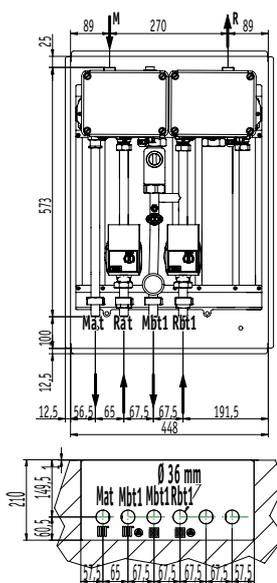


Module partage +

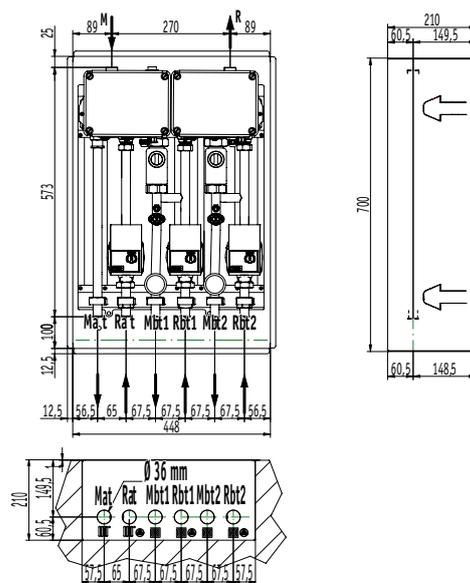
- ▶ Collecteur modulaire
- ▶ 1 zone Haute Température < 85°C
- ▶ 1 zone Basse Température < 45°C
- ▶ 1 pompe de circulation ErP pour la zone Haute Température
- ▶ 1 pompe de circulation ErP pour la zone Basse Température
- ▶ 1 vanne de mélange pour la zone Basse Température
- ▶ 1 sonde CTN circuit BT
- ▶ Thermostat de sécurité circuit BT 50°C
- ▶ Dimensions (mm) : 782 x 472 x 210
- ▶ Alimentation électrique : 230V
- ▶ Raccordement chaudière et circuit Haute Température : 3/4"
- ▶ Raccordement circuit Basse Température : 1"

M	Départ de chaudière
R	Retour vers chaudière
Mat	Départ Haute Température
Mbt1	Départ Basse Température 1e zone
Mbt2	Départ Basse Température 2e zone
Rat	Retour Haute Température
Rbt1	Retour Basse Température 1e zone
Rbt2	Retour basse température 2e zone
AE	Entrée alimentation électrique

Module partage +
(1 zone HT + 1 zone BT)



Module partage +
(1 zone HT + 2 zones BT)



DÉSIGNATION

RÉFÉRENCE

PRIX € HT

ÉCO-PART. € HT*

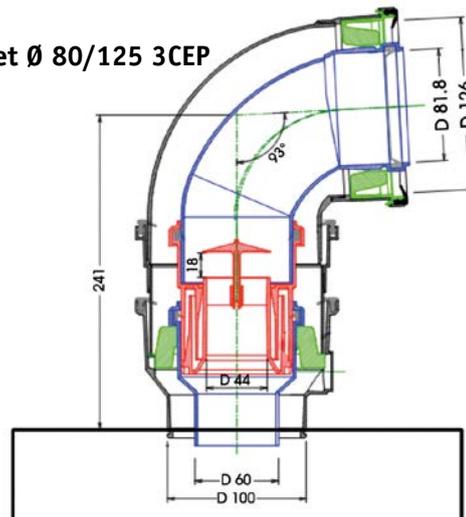
INITIA + HTE

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX € HT	ÉCO-PART. € HT*
Module partage + (1 zone HT + 1 zone BT Nu)	7222369	1 735,00	1,75
+ Régulation Luna Platinum HTE (obligatoire)	C7108485	137,00	0,14
Module partage + (1 zone HT + 2 zones BT Nu)	7222370	2 420,00	1,75
+ Régulation Luna Platinum + HTE (obligatoire)	C7108485	137,00	0,14
Habillage pour module partage	7222565	220,00	-

ACCESSOIRES DE RACCORDEMENT Ø 60/100

ACCESSOIRES CHAUDIÈRES MURALES	RÉFÉRENCE	PRIX € HT
CONDENSATION - ACCESSOIRES VENTOUSE CONCENTRIQUE		
DIAMÈTRE 60/100		
Terminal horizontal 750 mm Ø 60/100	C14059610	47,80
Coude 90° Ø 60/100	C14059710	36,70
Coude 45° Ø 60/100	C14059810	53,00
Coude 15° Ø 60/100	CRN146002	99,60
Coude 30° Ø 60/100	CRN146001	99,60
Rallonge 1000 mm Ø 60/100	C14059510	66,90
Terminal vertical Ø 60/100 noir	C71413581	202,00
Solin pour toit incliné Ø 100	C14036610	89,30
Solin pour toit plat Ø 100	C14036710	70,60
Terminal horizontal 750 mm en rénovation Ø 60/95 avec coude de départ	7616509	162,00
DIAMÈTRE 80/125		
Adaptateur Ø 60/100 - Ø 80/125	CFF000019	70,00
DIAMÈTRE 100		
Rosace intérieure Ø 100	C14017710	6,70
Rosace intérieure Ø 100 étanche compatible RT 2012 / BBC	CFFUA0002	26,50
Coude clapet Ø 80/125 3 CEP pour Initia	CFFUB0001	178,00

Coude clapet Ø 80/125 3CEP



RACCORDEMENT VENTOUSE INITIA + HTE

A B Lmax = 10 m - Ø 60/100 mm
Lmax = 25 m - Ø 80/125 mm

C D Lmax = 9 m - Ø 60/100 mm
Lmax = 24 m - Ø 80/125 mm

E Lmax = 10 m - Ø 60/100 mm
Lmax = 25 m - Ø 80/125 mm

F G Lmax = 10 m - Ø 60/100 mm
Lmax = 25 m - Ø 80/125 mm

H Lmax = 8 m - Ø 60/100 mm
Lmax = 23 m - Ø 80/125 mm

I Lmax = 9 m - Ø 60/100 mm
Lmax = 24 m - Ø 80/125 mm

C13

C33

RACCORDEMENT VENTOUSE

INSTALLATION DES CONDUITS

L'installation de la chaudière est réalisable sans difficulté grâce aux accessoires fournis. La chaudière est prévue, à l'origine, pour être raccordée à un conduit d'évacuation-aspiration de type coaxial, vertical ou horizontal. Il est également possible d'utiliser des conduits séparés grâce au séparateur de flux.

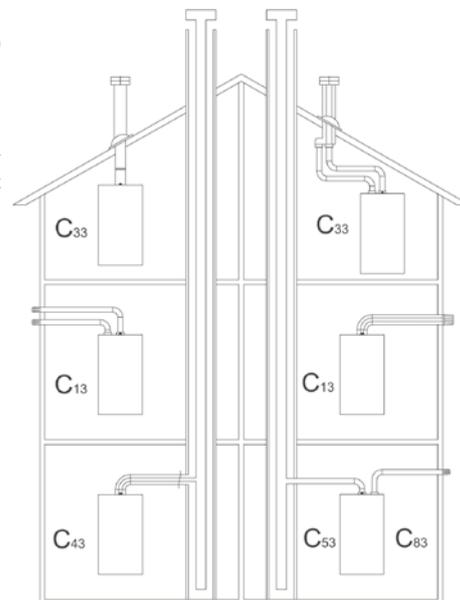
RECOMMANDATIONS

C13, C33 Les parties terminales du conduit d'évacuation dédoublé doivent être prévues à l'intérieur d'un carré de 50 cm de côté. Des instructions détaillées sont contenues dans tous les accessoires.

C53 Les parties terminales des conduits d'aspiration de l'air comburant et d'évacuation des produits de la combustion ne doivent pas être prévues sur des murs opposés de l'édifice.

C63 La perte de charge maximale des conduits ne doit pas dépasser 100 Pa. Les conduits doivent être certifiés pour ce type d'utilisation et pour une température supérieure à 100°C. La partie terminale du conduit de la fumée doit être certifiée conforme à la Norme EN 14471.

C43, C83 La cheminée ou le conduit de fumée doivent être adaptés à cet usage.



La pente minimum, vers la chaudière, du conduit d'évacuation doit être de 5 cm par mètre de longueur.



Pour une meilleure installation, utiliser des accessoires fournis par le fabricant de l'appareil.



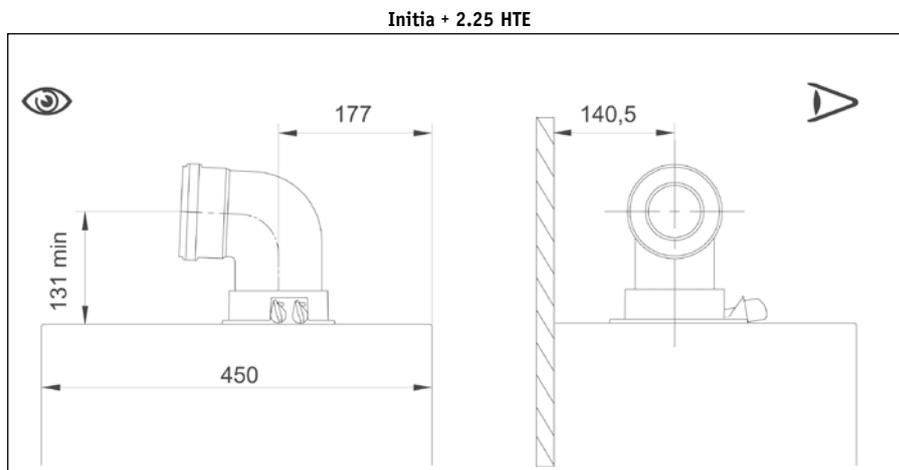
Pour garantir une sûreté de fonctionnement il faut que les conduits d'évacuation de fumée soient bien fixés au mur au moyen des brides de fixation.

CONDUIT COAXIAL

Ce type de conduit permet d'évacuer les gaz brûlés et d'aspirer l'air comburant aussi bien à l'extérieur de l'édifice que dans des conduits de fumée de type LAS. Le coude coaxial à 90° permet de raccorder la chaudière aux conduits d'évacuation-aspiration en toutes directions grâce à la possibilité de rotation à 360°. Il peut également être utilisé comme coude supplémentaire en association avec le conduit coaxial ou le coude à 45°.

En cas d'évacuation à l'extérieur, le conduit d'évacuation-aspiration doit déborder du mur d'au moins 18 mm pour permettre de positionner la rosace en aluminium et son scellement et éviter ainsi toute infiltration d'eau.

- ▶ L'insertion d'un coude à 90° réduit la longueur totale du conduit de 1 mètre.
- ▶ L'insertion d'un coude à 45° réduit la longueur totale du conduit de 0,5 mètre.
- ▶ Le premier coude à 90° ne rentre pas dans le calcul de la longueur maximum disponible.



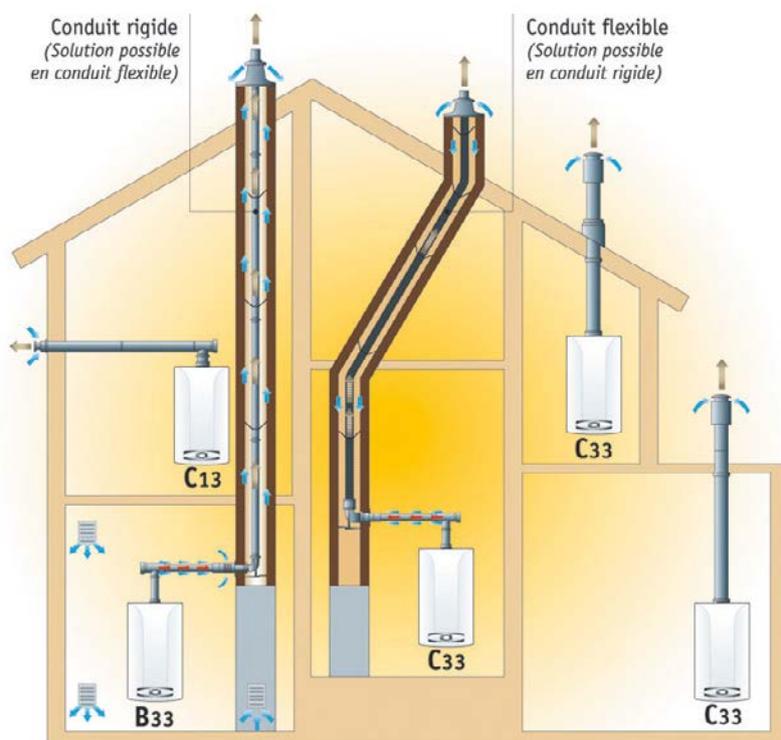
ACCESSOIRES DE RACCORDEMENT VENTOUSE Ø 80/125

		DIAMÈTRE	RÉFÉRENCE	PRIX € HT
ACCESSOIRES VENTOUSE TYPE C13-C33 Ø 80/125				
Terminal ventouse vertical couleur brique Ø 80/125 PPs/AL (1)	5	80/125	CRN994781	252,00
Terminal ventouse vertical couleur noire Ø 80/125 PPs/AL (1)		80/125	CRN994774	252,00
Rallonge 2000 mm, Ø 80/125 PPs/AL	3	80/125	CRN995535	208,00
Rallonge 1000 mm, Ø 80/125 PPs/AL	3	80/125	CRN994927	114,00
Rallonge 250 mm, Ø 80/125 PPs/AL	3	80/125	CRN994934	94,70
Rallonge 500 mm, Ø 80/125 PPs/AL	3	80/125	CRN994910	80,50
Élément droit avec accès maintenance Ø 80/125 PPs/AL		80/125	CRN994989	159,00
Coude 15°, Ø 80/125 PPs/AL	4	80/125	CRN994972	134,00
Coude 30°, Ø 80/125 PPs/AL	4	80/125	CRN994965	133,00
Coude 45°, Ø 80/125 PPs/AL	4	80/125	CRN994958	79,50
Coude 90°, Ø 80/125 PPs/AL	1	80/125	CRN994941	107,00
Solin pour toit en pente 25° - 45° couleur brique	6	80/125	CRN907224	108,00
Solin pour toit en pente 25° - 45° couleur noire	6	80/125	CRN578646	108,00
Solin pour toit plat	7	80/125	CRN603331	49,10
Collier Ø 125	17	125	CRN578622	10,20
ACCESSOIRES CHEMINÉE ÉTANCHE TYPE B33-C93 Ø 80				
Prise d'air pour installation cheminée B33	16	125	CRN941525	94,70
Kit de raccordement cheminée tube Ø 80 rigide*	9	80	CFF000020	449,00
Coude 45°, Ø 80 PPs		80	CRN994873	21,40
Coude 87°, Ø 80 PPs		80	CRN994866	21,40
Rallonge 1000 mm, Ø 80 PPs	12	80	CRN994842	46,10
Rallonge 500 mm, Ø 80 PPs	12	80	CRN994835	30,60
Écarteur Ø 80 pour tuyau rigide	11	80	CRN956529	37,90
Grille d'aération			CRN578462	22,60
Écarteur pour tuyau flexible Ø 80	14	80	CRN998086	42,70
Tuyau de fumées flexible Ø 80 PPs rouleau 12,5 m	15	80	CRN998062	612,00

(1) obligatoire pour ventouse verticale

* Comprendant : 1 chapeau de gaine, 1 coude avec rail, 4 écarteurs. Type CRN : conduit sous avis technique ISOCOX.

EXEMPLES D'INSTALLATIONS B33-C93



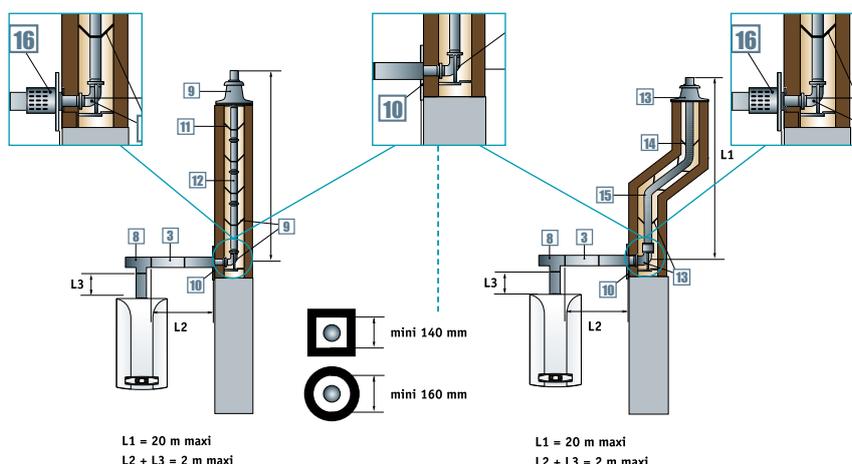
Exemple sur cheminée existante :
conduit rigide

Exemple sur cheminée existante :
conduit flexible

Pour installation
cheminée B33

Pour installation
ventouse C93

Pour installation
cheminée B33



- ▶ La longueur maxi L1 du conduit vertical est : 20 m, la longueur maxi L2 + L3 du raccordement horizontal est : 2 m.
- ▶ La solution retenue sera soit un conduit rigide sur toute la hauteur, soit un conduit souple sur toute la hauteur (solution mixte interdite).
- ▶ Prévoir 1 écarteur sous chaque emboîtement femelle (tuyau rigide) ou tous les 2 m maximum.

RÈGLES D'IMPLANTATION

OBLIGATIONS

A = 0,40 m : distance minimum de l'axe de l'orifice d'évacuation des gaz brûlés à toute ouverture.

B = 0,60 m : distance minimum de l'axe de l'orifice d'évacuation des gaz brûlés à tout autre orifice de ventilation.

C = 1,80 m : les orifices d'évacuation débouchant directement sur une voie de circulation extérieure, voie publique ou privée à moins de 1,80 mètre au-dessus du sol, hormis pour les appareils à condensation, doivent comporter un déflecteur inamovible donnant aux gaz évacués une direction sensiblement parallèle au mur.

Les orifices d'évacuation et de prise d'air des appareils à circuit étanche débouchant à moins de 1,80 mètre au-dessus du sol doivent être protégés efficacement contre toute intervention extérieure susceptible de nuire à leur fonctionnement normal.

Distance entre 2 ventouses : 0,60 m.

RECOMMANDATIONS

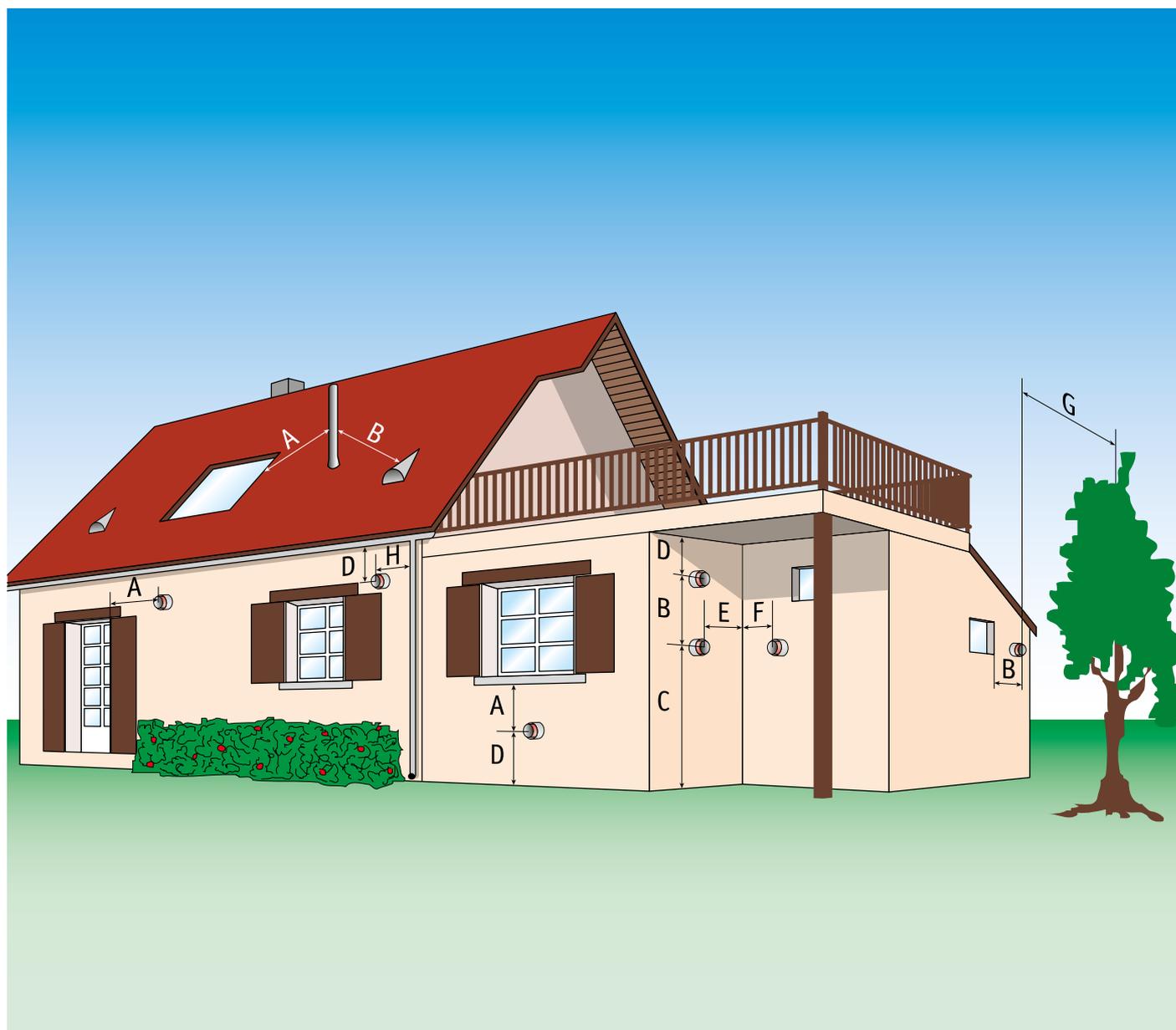
D = 0,30 m : entraxe de l'orifice d'évacuation des gaz brûlés au sol et/ou au débord du toit ou au-dessus d'un balcon.

E = 1,50 m : entraxe de l'orifice d'évacuation des gaz brûlés à un mur à 90°, avec fenêtre ou orifice de ventilation.

F = 0,80 m : entraxe de l'orifice d'évacuation des gaz brûlés à un mur à 90°, sans ouverture.

G = 2,00 m : distance de l'orifice d'évacuation des gaz brûlés à une haie ou une plantation.

H = 0,10 m : entraxe de l'orifice d'évacuation des gaz brûlés à une gouttière ou une tuyauterie verticale.



Les distances indiquées ont pour départ l'axe de l'orifice d'évacuation des gaz brûlés.

GAZ À CONDENSATION DE 5,8 À 35 KW

2.25 / 2.29 / 2.35

CHAUFFAGE ET ECS

MICRO-ACCUMULATION

GAZ CONDENSATION

PUISSANCE DE 5,8 À 35 KW



PHOTOGRAPHIES NON CONTRACTUELLES. NOS PRODUITS DOIVENT ÊTRE INSTALLÉS SELON LES RÈGLES DE L'ART ET LES NORMES EN VIGUEUR.



CORPS HYDRAULIQUE EN LAITON



COMPTAGE D'ÉNERGIE



EMOLIFE

EASY-FILL

CUIVRE

CLAPET 3CEP

MODULATION

DE 20% À 100%

CORPS INOX

HAUTE PRESSION



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

ACCEA		2.25	2.29	2.35	
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			
CHAUFFAGE	Classe d'efficacité énergétique chauffage	%	A	A	A
	Efficacité énergétique saisonnière produit EtaS suivant règlement 813	%	93	93	93
	Puissance nominale chauffage mini-maxi 80/60°C	kW	5,8-16	5,8-20	7-25
	Puissance utile intermédiaire	kW	3,27	3,87	4,8
	Rendement puissance nominale 100% et temp. moy. 70°C	%	97,9	97,7	97,8
	Rendement puissance intermédiaire 30% et temp. retour. 30°C	%	108,7	108,5	108,6
	Puissance électrique des auxiliaires hors circulateur à Pn	W	20	26	39
	Puissance électrique des auxiliaires hors circulateur à Pmini	W	14	14	14
	Puissance électrique à charge nulle (veille)	W	4	4	4
	Puissance circulateur maxi	W	43	43	50
	Puissance circulateur mini	W	1	1	1
	Puissance circulateur RE 2020	W	22	22	25,5
	Type de circulateur		Vitesse variable et pression différentielle variable		
	Pertes à l'arrêt ΔT = 30 K	W	35	35	39
SANITAIRE	Plage de température chauffage	°C	25-80	25-80	25-80
	Capacité vase d'expansion	L	7	7	7
	Soupape sécurité	bar	3	3	3
	Classe d'efficacité énergétique eau chaude sanitaire		A	A	A
	Efficacité énergétique eau chaude sanitaire	%	81	81	81
	Profil de soutirage		XL	XL	XL
Puissance nominale sanitaire	kW	25	29	35	
Débit spécifique à ΔT = 30 K	l/min	12	14	16,7	
Classification EN 13203		***	***	***	
Pression acoustique à 1 m Pmax	dB(A)	40	41	42	
Pression acoustique à 1 m Pmin	dB(A)	36	36	36	
Poids net	kg	27,5	27,5	28	

(1) avec sonde extérieure fournie

ACCEA	RÉFÉRENCE	CLASSE ÉNERGÉTIQUE ERP		PRIX € HT (HORS ÉCO-PART)	ECO-PART € HT*
					
2.25	7767942	A	A	2 375,00	7,00
2.29	7767943	A	A	2 560,00	7,00
2.35	7767944	A	A	2 905,00	7,00

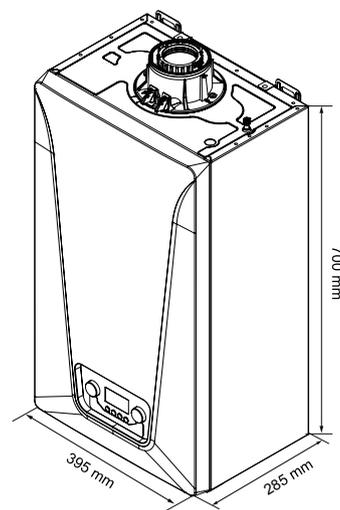
COLISAGE

ACCEA	RÉFÉRENCE
2.25 H	7767942
Prix € HT	2 375,00
Eco-part € HT*	7,00
2.29 H	7767943
Prix € HT	2 560,00
Eco-part € HT*	7,00
2.35 H	7767944
Prix € HT	2 905,00
Eco-part € HT*	7,00

FOURNITURES STANDARD

- ▶ Allumage électronique
- ▶ Tableau de commande digital avec écran rétro-éclairé
- ▶ Modulation intégrale de la puissance entre 20 et 100 %
- ▶ Vanne gaz modulante en continu
- ▶ Corps de chauffe spiralé en inox
- ▶ Brûleur bas Nox à pré-mélange total
- ▶ Evacuation des condensats intégrée
- ▶ Température chauffage réglable de 20 à 85 °C
- ▶ Vase d'expansion chauffage d'une capacité de 7 litres.
- ▶ Soupape de sécurité chauffage 3 bar
- ▶ Détection de flamme par ionisation
- ▶ Contrôle de température par sondes CTN. 2 sondes primaires départ et retour chauffage.
- ▶ Pompe de circulation modulante conforme ErP avec dégazeur, dispositif anti-gommage, à grande hauteur manométrique
- ▶ Vanne 3 voies à inversion rapide pour production ECS sur échangeur à plaques en inox
- ▶ Dispositif de post circulation, de contrôle de débit et dispositif antigel
- ▶ Dispositif d'aide au diagnostic
- ▶ Fonction spéciale de purge du circuit hydraulique
- ▶ Compatible 3CEP, équipé d'un clapet interne
- ▶ Fonctionnement gaz naturel avec possibilité de transformation au GPL

DIMENSIONS



OPTIONS DISPONIBLES

OPTIONS	RÉFÉRENCE	PRIX € HT	ECO-PART € HT*
Kit barrette	7776954	189,00	● 0,10
Kit douilles neuves Accea/Avena comp.	7786774	66,70	-
Coude à 90	C14059710	36,70	-
Terminal horizontal 750 mm	C14059610	47,80	-
Rosace intérieur Ø 60/100	C14017710	6,70	-
Kit ventouse horizontal 750 mm	7777183	161,00	-
Départ 80/125	7755080	78,90	-
Coude remplacement réduit	7220862	100,00	-
Kit remplacement nectra	7776955	133,00	-
Kit remplacement celtic	7776956	133,00	-
Kit remplacement compact ELM acleis	7776957	133,00	-
Kit remplacement ELM GVM	7776958	133,00	-
Kit remplacement SD	7776959	133,00	-
Kit universel	7729256	104,00	-
Cache robinet. Accea/Avena comp.	7776960	82,70	-
Cadre écarteur Accea/Avena compact	7776961	99,10	-
Adaptateur 60-100 80-125	7673801	26,50	-
Coude 90° 80/125	7673803	32,30	-
Clé coude 1/2 - 3/4	C71414101	17,70	-

● Eco-Part. incluse.

OPTIONS RÉGULATION	RÉFÉRENCE	PRIX € HT	ECO-PART € HT*
Thermostat d'ambiance filaire 230v	7675235	150,00	0,14
Thermostat d'ambiance sans fil	7675234	333,00	0,14
Thermostat d'ambiance filaire à pile	CFF000028	137,00	0,14
Thermostat modulant non programmable OT	7612346	133,00	0,14
eMO Life Chappée	7691376	286,00	0,14
eMO Life RF Chappée	7691378	485,00	0,14
Thermostat modulant ic200	S101788	268,00	0,14
Sonde extérieure filaire	7630953	69,60	0,04
Sonde extérieure sans fil	7777809	131,00	0,14



ACCEA

LA SOLUTION MURALE SIMPLE ET ÉCONOMIQUE POUR VOS PROJETS

Accea, disponible en 3 versions de 25 à 35 kW en micro-accumulation, propose le meilleur rapport qualité/prix dans un minimum d'encombrement. Par sa conception, Accea offre une simplicité de mise en œuvre et d'utilisation. Pour le chantier neuf et rénovation, elle est la réponse idéale aux exigences d'économies, de discrétion et de fiabilité.

UNE CHAUDIÈRE QUI CONJUGUE SIMPLICITÉ ET FIABILITÉ

- Conçue avec des matériaux robustes et de qualité : Un échangeur spiralé en inox et un échangeur sanitaire à plaque qui garantissent une haute fiabilité dans le temps.
- Un équipement sûr et des fonctionnalités utiles : Avec sa détection de flammes par ionisation, son dispositif antigommage, et son circulateur à grande hauteur manométrique. Un niveau acoustique faible, conforme aux exigences des labels QUALITEL.



- Son circulateur ErP modulant, qui rend sa consommation électrique faible.
- Dégazeur intégré au circulateur et soupape de sécurité 3 bar.
- Son clapet anti-retour intégré pour connexion sans accessoire en raccordement 3CEP.

LE CONFORT DE LA MICRO ACCUMULATION

- Le système de gestion électronique permet de maintenir en température la production d'eau chaude durant les périodes de puisage.
- L'eau chaude arrive rapidement à température constante pour chaque utilisation.
- Un confort sanitaire *** selon la norme EN13203 Débit ECS de 12l/min => 25 kW, 14l/min => 29 kW, 16l/min => 35 kW.

UNE SIMPLICITÉ ET UN CONFORT D'UTILISATION

- Un tableau de commande simple et rétroéclairé.
- Son système de comptage d'énergie intégré qui garantit une gestion de la consommation fiable.
- Connectable avec la sonde d'ambiance eMO Life.

UN REMPLACEMENT, UNE MISE EN ŒUVRE...

Pour le neuf et la rénovation la mise en œuvre d'Accea est conçue pour une installation simple et rapide :

- La buse se trouve au centre de la chaudière.
- Kit standard hydraulique, s'installe directement sur le corps de la chaudière ; barrette de robinetterie incluse.
- Gagner encore plus de temps avec les kits de douilles de remplacement directement vissées sur la barrette de raccordement.

UNE SOLUTION PERFORMANTE ET ÉCONOMIQUE

Cette chaudière permet de profiter d'économies importantes grâce à :

- Sa plage de modulation de 20 à 100%; qui accroît sa performance et prolonge sa durée de vie, et qui lui permet d'atteindre un rendement annuel, allant jusqu'à 109 %.



UNE MAINTENANCE ULTRA SIMPLIFIÉE

Sa maintenance est facilitée avec ses dimensions compactes (700 x 395 x 279 mm) et son poids réduit à 28 kg; mais également sécurisée par la porte du brûleur équipée d'une paroi froide.

L'ensemble de la gamme ACCEA répond aux critères, labels et certifications les plus exigeantes pour répondre aux besoins chauffage et ECS avec une fiabilité et sécurité sans faille.

LUNA ST BLUE - LUNA ST BLUE COMPACT

GAZ BASSE TEMPÉRATURE
OU STANDARD 24 KW

2.24 CF / 2.24 VMC

CHAUFFAGE ET ECS INSTANTANÉE

BAS NOX

PUISSANCE 24 KW

STANDARD CF

BASSE TEMPÉRATURE VMC



ÉCONOMIQUE

CUIVRE

EFFICACITÉ

PERFORMANCE

SIMPLICITÉ

CORPS LAITON
(LUNA ST BLUE)

BAS NOX

SOLUTION COMPACTE



LUNA ST BLUE - LUNA ST BLUE COMPACT 2.24 CF / 2.24 VMC

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

LUNA ST BLUE		2.24 CF	2.24 VMC	
Type de générateur		Instantané	Instantané	
Type de chaudière		Standard	Basse température	
Évacuation		B11BS	B11BS VMC	
CHAUFFAGE	Classe d'efficacité énergétique chauffage	C	C	
	Effacité énergétique saisonnière produit Eta5 suivant règlement 813	%	76	77
	Rendement charge 100% et 70°C	%	90	90
	Rendement charge 30% et 40°C	%	89	89,6
	Emission d'oxydes d'azote	mg/kWh	25	25
	Puissance nominale	kW	24	24
	Débit calorifique	kW	26,3	26,3
	Débit des fumées	kg/h	75,6	75,6
	Volume des fumées	m3/h	74,8	74,8
	Tirage nécessaire	mbar	0,05 à 0,1	0,05 à 0,1
	Pertes à l'arrêt t= 30 K	W	183	183
	Température mini de retour chaudière	°C	30	30
	Puissance électrique auxiliaire	W	17	17
	Puissance électrique circulateur	W	42	42
	SANITAIRE	Pression max d'utilisation primaire	bar	3
Débit nominal d'eau à PN Δt=15 K		m3/h	1,38	1,38
Capacité vase d'expansion		L	8	8
Débit de gaz minimum G 20		m3/h	2,78	2,78
Débit de gaz minimum G 25		m3/h	3,23	3,23
Débit de gaz minimum G 31		m3/h	2,04	-
Classe d'efficacité énergétique eau chaude sanitaire			B	B
Effacité énergétique eau chaude sanitaire		%	77	77
Profil de soutirage			XL	XL
Puissance utile nominale		kW	24	24
Débit spécifique à Δt=30 K	l/min	11,2	11,2	
Plage de température	°C	de 35 à 60	de 35 à 60	
Pression maximale	bar	8	8	
Pression minimale	bar	0,15	0,15	
Seuil d'enclenchement	l/min	2	2	
Poids	kg	33	33	

LUNA ST BLUE	RÉFÉRENCE	CLASSE ÉNERGÉTIQUE ERP		PRIX € HT (HORS ÉCO-PART)
				
2.24 CF	7695108	C	B	1 393,00
2.24 VMC	7695109	C	B	1 433,00

COLISAGE

LUNA ST BLUE	RÉFÉRENCE	LUNA ST BLUE	BARRETTE
2.24 CF	7695108	7690140	7789940
Prix € HT*	1 393,00	1 275,00	118,00
Eco-part € HT*	-	7,00	● 0,10
2.24 VMC	7695109	7693946	7789940
Prix € HT*	1 433,00	1 315,00	118,00
Eco-part € HT*	-	7,00	● 0,10

● Eco-Part. incluse.

FOURNITURES STANDARD

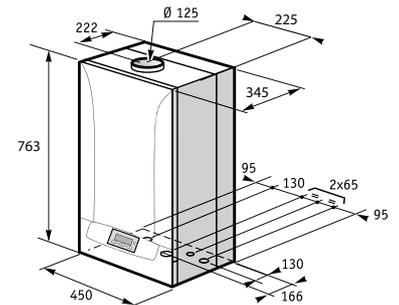
- ▶ Modulation intégrale de la puissance entre 40 et 100%
- ▶ Tirage VMC ou naturel (CF)
- ▶ Fonctionnement gaz naturel avec possibilité de transformation au GPL (uniquement version CF)
- ▶ Filtre chauffage intégré et visitable permet de protéger le corps de chauffe

FONCTIONNEMENT EN ECS

Lors d'un puisage sanitaire supérieur à 2 l/mn, la vanne de priorité enclenche la circulation vers l'échangeur à plaques, la mise en marche du brûleur.

La température de l'eau chaude est contrôlée (35 à 65°C) par 2 sondes CTN (chauffage et eau chaude) afin de garantir une parfaite stabilité de la température d'eau en agissant sur l'ouverture modulante continue de la vanne gaz

DIMENSIONS

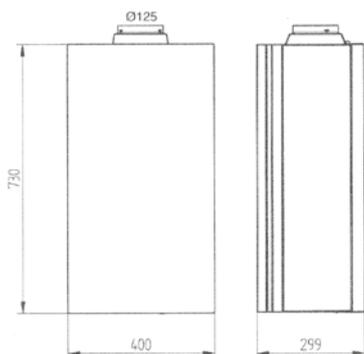


LUNA ST BLUE - LUNA ST BLUE COMPACT 2.24 CF / 2.24 VMC

FOURNITURES STANDARD

- ▶ Échangeur sanitaire à plaques en inox
- ▶ Modulation électronique
- ▶ Allumage électronique
- ▶ Détection de flamme par ionisation
- ▶ Contrôle de température par 2 thermistances CTN
- ▶ Brûleur en inox multi-rampes
- ▶ Pompe de circulation avec dégazeur
- ▶ Coupe tirage anti-refouleur
- ▶ Vanne gaz modulante en continu en chauffage et en sanitaire
- ▶ Vase d'expansion 6 litres
- ▶ By-pass automatique
- ▶ Dispositif de post circulation
- ▶ Dispositif antigel
- ▶ Dispositif de contrôle de débit et manque d'eau
- ▶ Dispositif d'aide au diagnostic
- ▶ Chaudière livrée pour fonctionnement au gaz naturel avec possibilité de transformation au GPL (uniquement version CF).

DIMENSIONS



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

LUNA ST BLUE COMPACT		2.24 CF	2.24 VMC	
Type de générateur		Micro-accumulation		
Type de chaudière		Standard	Basse température	
Évacuation	Type	B11BS	B11BS VMC	
Emission d'oxydes d'azote NOx	mg/kWh	22,2	22,2	
CHAUFFAGE	Classe d'efficacité énergétique chauffage	C	C	
	Efficacité énergétique saisonnière produit EtaS suivant règlement 813	77	77	
	Poids	kg	27	27
	Puissance nominale	kW	24	24
	Débit calorifique	kW	26,3	26,3
	Débit des fumées	kg/h	75,6	75,6
	Volume des fumées	m³/h	74,8	74,8
	Tirage nécessaire	mbar	0.05 à 0.1	0.05 à 0.1
	Rendement charge 100% et 70°C	%	90,36	91,2
	Rendement charge 30% et 40°C	%	89,1	89,6
	Pertes à l'arrêt ΔT = 30 K	W	183	183
	Température mini de retour chaudière	°C	30	30
	Puissance électrique auxiliaire	W	12	12
	Puissance électrique circulateur	W	42	42
SANITAIRE	Pression max d'utilisation primaire	bar	3	3
	Débit de gaz minimum G 20	m³/h	2,78	2,78
	Débit de gaz minimum G 25	m³/h	3,23	3,23
	Débit de gaz minimum G 31	m³/h	2,04	-
	Débit nominal d'eau à PN ΔT = 15 K	m³/h	1,38	1,38
	Classe d'efficacité énergétique eau chaude sanitaire		B	B
	Efficacité énergétique eau chaude sanitaire	%	70	70
	Profil de soutirage		XL	XM
	Puissance utile nominale	kW	24	24
	Débit spécifique à ΔT = 30 K	l/min	11,2	11,2
Régulation électronique modulante		oui	oui	
Plage de température	°C	de 35 à 65	de 35 à 65	
Pression maximale	bar	8	8	
Pression minimale	bar	0,5	0,5	
Seuil d'enclenchement	l/min	2	2	

LUNA ST BLUE COMPACT	RÉFÉRENCE	CLASSE ÉNERGÉTIQUE ERP		PRIX € HT (HORS ÉCO-PART)
2.24 CF	7723451	C	B	1 355,40
2.24 VMC	7723452	C	B	1 395,40

COLISAGE

LUNA ST BLUE COMPACT	RÉFÉRENCE	LUNA ST BLUE COMPACT	BARRETTE	DOUILLES
2.24 CF	7723451	7722539	C71413761	7793172
Prix € HT	1 355,40	1 215,00	117,00	23,40
Eco-part € HT*	-	7,00	0,10	-
2.24 VMC	7723452	7722620	C71413761	7793172
Prix € HT	1 395,40	1 255,00	117,00	23,40
Eco-part € HT*	-	7,00	0,10	-

* Eco-Part. incluse.



LUNA ST BLUE - LUNA ST BLUE COMPACT 2.24 CF / 2.24 VMC

OPTIONS LUNA ST BLUE	RÉFÉRENCE	PRIX € HT	ECO-PART € HT*
Kit gaz G25 low nox	7722624	71,10	-
Kit gaz G31 low nox uniquement pour CF	7722625	71,10	-
Cadre écarteur + douilles Luna ST NF	7789923	81,80	-
Kit de remplis.Installation	C14069110	56,80	● 0,02
Kit rempl. Chaff Celtic Luna ST NF	7789876	99,10	-
Kit rempl. Chaff Nectra Luna ST NF	7789877	99,10	-
Kit rempl. Sd luna ST NF	7789875	99,10	-
Kit rempl. Elm luna ST NF	7789874	99,10	-
Kit solaire cal.Istantanee FR	C71412341	178,00	● 0,02
Kit universel	7729256	104,00	-

● Eco-Part. incluse.

OPTIONS LUNA ST BLUE COMPACT	RÉFÉRENCE	PRIX € HT	ECO-PART € HT*
Kit de transformation gaz G25 pour CF et VMC	7722624	71,10	-
Kit de transformation gaz G31 uniquement pour CF	7722625	71,10	-
Kit rempl. Elm luna st comp NF	7793169	113,00	-
Kit rempl. Chaff Celtic luna st comp NF	7793170	112,00	-
Kit rempl. Chaff Nectra luna st comp NF	7793171	98,30	-
Kit remplacement SD cpackt ST	7793192	113,00	-
Kit cadre ecarteur + douille st comp NF	7793173	125,00	-
Cache robinetterie cpackt ST	C71413901	80,50	-
Kit universel	7729256	104,00	-

ACCESSOIRES DE RÉGULATION LUNA ST BLUE

THERMOSTAT D'AMBIANCE CONNECTABLE

ACCESSOIRES LUNA ST BLUE	RÉFÉRENCE	PRIX € HT	ÉCO-PART. € HT*
Thermostat d'ambiance connecté filaire eMO Life	7659084	362,00	0,14
Sonde d'ambiance connecté sans fil eMO Life Chappée RF (fonctionnement en ON-OFF avec LUNA ST BLUE)	7691378	485,00	0,14



- Appareil d'ambiance avec écran rétroéclairé couleur avec menu déroulant et texte clair
- Gestion à distance du chauffage par le biais de l'application gratuite eMO Life
- Choix du mode de fonctionnement : Automatique (3 programmes différents), Manuel, Hors Gel, Vacances...
- Aide à la programmation rapide et simplifiée

THERMOSTATS D'AMBIANCE

ACCESSOIRES LUNA ST BLUE	RÉFÉRENCE	PRIX € HT	ÉCO-PART. € HT*
Thermostat d'ambiance sans fil à piles ⁽¹⁾	7675234	333,00	0,14
Thermostat d'ambiance filaire à piles	CFF000028	137,00	0,14
Thermostat d'ambiance filaire alimentée 230 V	7675235	150,00	0,14



⁽¹⁾ Thermostat d'ambiance sans fil avec programme hebdomadaire liaison radio

- ▶ Boîtier pour fixation murale en saillie ou boîte d'encastrement. Positionnement sur pied possible (socle fourni)
- ▶ Affichage sur grand écran LCD rétro-éclairé
- ▶ Fonctionnement sur piles 2x1,5V (fournies)
- ▶ Sauvegarde permanente des paramètres de réglage
- ▶ Protection classe III IP30
- ▶ Réglages par molette 7 positions et touches élastomères
- ▶ Thermostat connectable avec les solutions Ecosystem DeltaDore Tydom



L'application DeltaDore permet d'utiliser un smartphone ou une tablette pour piloter et programmer le chauffage. Pour toute information complémentaire, contactez votre interlocuteur DeltaDore.

CLASSES SONDES ET THERMOSTATS

Voir guide de choix régulation page 218

KLISTA + HTE

GAZ À CONDENSATION DE 4 À 32 KW

CHAUDIÈRE INOX GAZ À CONDENSATION
DE 4 À 32 KW

CHAUFFAGE SEUL OU AVEC EAU
CHAUDE SANITAIRE

CHEMINÉE OU VENTOUSE



COMPATIBLE
EMO LIFE



COMPTAGE D'ÉNERGIE

TABLEAU RÉTRO-ÉCLAIRÉ



FIABILITÉ

ÉCONOMIES

CONVIVALITÉ

PERFORMANCES

SIMPLICITÉ

FAIBLE ENCOMBREMENT



- A** Tableau de commandes ergonomique
- B** Chambre de combustion et corps de chauffe en Inox 316 L
- C** Brûleur gaz à prémélange total modulant de 16 à 100 %
- D** Vase d'expansion chauffage capacité 12 litres
- E** Siphon facilement accessible et largement dimensionné
- F** Dégazeur purgeur
- G** Trappe de visite Ø 112 du préparateur ECS
- H** Circulateur chauffage ErP
- I** Préparateur Eau Chaude Sanitaire 100 litres en acier émaillé et protection par anode magnésium



Modèle présenté :
Klista + HTE GBi / GBVi

PHOTOGRAPHIES NON CONTRACTUELLES. NOS PRODUITS DOIVENT ÊTRE INSTALLÉS SELON LES RÈGLES DE L'ART ET LES NORMES EN VIGUEUR.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

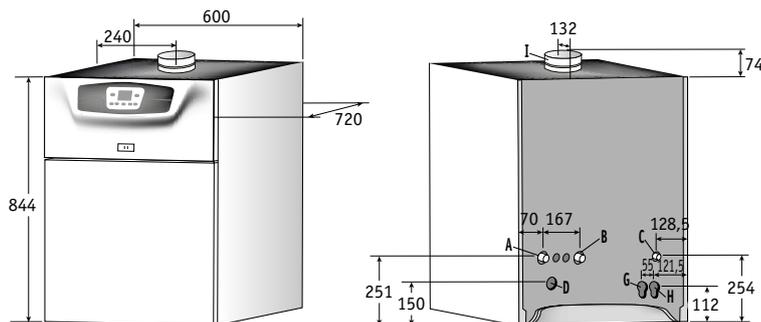
KLISTA + HTE		GBI / GBVI 24 - C24 - B24	C32 - B32
Type de générateur		Chauffage seul ou Chauffage et ECS avec ballon intégré > 10 l	
Énergie		Gaz naturel ou Propane	
Évacuation	Type	Ventouse - Cheminée B23p / C13 - C33 - C63 - C93 - C43	
Type de chaudière		Condensation	
Plage de puissance	kW	4 - 24	6,2 - 32
Classe d'efficacité énergétique chauffage		A	A
Efficacité énergétique saisonnière EtaS système avec sonde exter. suivant règlement 811	%	94	94
Efficacité énergétique saisonnière EtaS produit suivant règlement 813	%	92	92
Puissance nominale chauffage 80 / 60°C	kW	24	32
Rendement charge 100% - température moyenne 70°C	%	97,6	97,6
Puissance utile intermédiaire (30%)	kW	4,6	5,8
Rendement charge 30% - température retour 30°C	%	108	107,6
Température des fumées à 100% 80 / 60°C	°C	80	80
50 / 30°C	°C	63	63
Pertes à l'arrêt ΔT = 30 K	W	77	81
Puissance électrique auxiliaires (hors circulateurs) à Pnominale	W	47	60
Puissance électrique auxiliaires (hors circulateurs) à Pmin	W	15	19
Puissance électrique à charge nulle (veille)	W	2	2,1
Type de circulateur		Vitesse variable	Vitesse variable
Puissance électrique mini - maxi	W	5 - 45	5 - 45
Puissance électrique circulateur RE 2020	W	25	25
Classe énergétique circulateur	EEi	<0,23	<0,23
Débit nominal d'eau à Pn ΔT = 20 K	m³/h	1,07	1,38
ΔP chaudière à débit nominal ΔT = 20 K	mbar	400	600
Contenance en eau du corps	l	2,1	3,1
Pression maxi d'utilisation (primaire)	bar	3	3
Classe de NOx		5	5
Poids net	kg	C 24 = 60 - GBI/GBVI = 124	62

CARACTÉRISTIQUES PRÉPARATEURS ECS

KLISTA + HTE		GBI / GBVI 24 100 SLV	B24 - B32 160 ESL-H - 24 KW
Modèle		100 SLV	160 ESL-H
Classe d'efficacité énergétique eau chaude sanitaire		A	A
Efficacité énergétique eau chaude sanitaire	%	82	81
Profil de soutirage		XL	XL
Capacité de stockage	l	95	160
Position ballon		Verticale	Horizontale
Température de stockage	°C	60	60
Débit spécifique ΔT = 30 K suivant EN 13203	l/mn	18	24
Débit soutirable en 10mn* ΔT = 30 K	l	180	240
Débit soutirable en continu ΔT = 35 K	l/h	590	690
Constante de refroidissement (cr)	Wh/l/°C/jour	0,34	0,24
Coefficient de pertes thermique (UA_S)	W/K	1,35	1,6
Pertes à l'arrêt ΔT = 45 K	W	62	75,5
Puissance nominale**	kW	24	24 (modèle 24) - 32 (modèle 32)
Pression maxi d'utilisation (sanitaire)	bar	10	10
Puissance électrique auxiliaire (circulateur ECS)	W	45	45
Hauteur relative de l'échangeur : H1/H totale	%	72	69
Hystérésis thermostat ballon	°C	5	5
N° de zone du thermostat	1 à 4	1	1
Type de gestion du thermostat		Permanent	Permanent
Température maxi de stockage	°C	65	65

KLISTA + HTE C

CHAUFFAGE SEUL
CONDENSATION GAZ
INOX
CHEMINÉE OU VENTOUSE



- A Retour circuit chauffage direct Ø 3/4"
- B Départ circuit chauffage direct Ø 3/4"
- C Alimentation gaz Ø 1/2"
- D Evacuation des condensats Ø 24x19 (option) Ø 3/4"
- G Départ 2^{ème} circuit (option) Ø 3/4"
- H Retour 2^{ème} circuit (option) Ø 3/4"
- I Raccordement fumées Ø 60/100 - (80/125 en accessoire)

KLISTA + HTE	PUISANCE KW	CLASSE ÉNERGÉTIQUE ERP	RÉFÉRENCE	PRIX € HT**	ECO-PART € HT*
KLISTA + HTE C 24	24	A	7647460	3 575,00	7,00
KLISTA + HTE C 32	32	A	7649713	4 025,00	7,00

** Les accessoires de raccordement cheminée ou ventouse ne sont pas inclus dans le prix.

COLISAGE

KLISTA + HTE	RÉFÉRENCE
KLISTA + HTE C 24 Prix € HT** Eco-part € HT*	7647460 3 575,00 7,00
KLISTA + HTE C 32 Prix € HT** Eco-part € HT*	7649713 4 025,00 7,00

FOURNITURES STANDARD

- ▶ Chaudière sol gaz à condensation livrée montée prête à être raccordée et équipée
- ▶ Brûleur à prémélange monté et préréglé au gaz naturel G20, transformable au gaz naturel G25 et au propane G31 (diaphragmes de transformation livrés avec la chaudière)
- ▶ Plage de modulation de 16 à 100% de la puissance
- ▶ Corps de chauffe avec chambre de combustion et échangeur spiralé en Inox
- ▶ Equipement hydraulique chauffage :
 - 1 départ / retour pour circuit direct avec circulateur intégré
 - 1 vase d'expansion chauffage capacité 12 litres (24 kW) + 18 litres (32 kW)
- ▶ Pieds réglables
- ▶ Régulation climatique d'origine avec sonde extérieure filaire livrée dans le colis chaudière

COLISAGE

- ▶ 1 colis chaudière

ACCESSOIRES HYDRAULIQUES

	RÉFÉRENCE	PRIX € HT	ECO-PART € HT*
Module intégrable Haute Efficacité Énergétique pour 2 ^{ème} circuit (comprenant circulateur HEE, vanne 3 voies motorisée, tubulures de raccordement, gestionnaire 2 circuits AVS 75 + sonde départ QAD 36) composé de Kit module int. 7602829 + Kit AVS 75 C17201811	7613946	1 566,00	-
Tubulures internes de raccordement circuit chauffage supplémentaire externe	C17201805	159,00	-
Tubulures internes de raccordement ballon ECS extérieur	C17201804	99,10	-
Kit de raccordement central chauffage seul	7793423	258,00	● 0,10
Tubulures de liaison entre module 2 ^{ème} circuit et kit de raccordement	C17201807	199,00	-
Kit de raccordement à droite chauffage + ECS (comprenant robinetterie eau, gaz, groupe de sécurité, disconnecteur et manomètre)	7793361	430,00	● 0,10
Kit de raccordement à gauche chauffage + ECS (comprenant robinetterie eau, gaz, groupe de sécurité, disconnecteur et manomètre)	7793362	430,00	● 0,10
Kit de raccordement central chauffage + ECS (comprenant robinetterie eau, gaz, groupe de sécurité, disconnecteur et manomètre)	7793363	430,00	● 0,10

ACCESSOIRES DE RÉGULATION

	RÉFÉRENCE	PRIX € HT	ECO-PART € HT*
Thermostat d'ambiance sans fil	7675234	333,00	0,14
Thermostat d'ambiance filaire à pile	CFF000028	137,00	0,14
Sonde d'ambiance programmable filaire	C7108528	167,00	0,14
Sonde d'ambiance programmable sans fil	C7108529	210,00	0,14
Sonde extérieure sans fil	C7103027	245,00	0,14
Récepteur 5 LED pose murale pour accessoires sans fil	C7102343	155,00	0,14
Boitier regul. distance platinum	C7108485	137,00	0,14
eMO Life ON/OFF	7659084	362,00	0,14
eMO Life RF (fonctionnement en ON-OFF avec KLISTA + HTE)	7691378	485,00	0,14
Kit de sécurité plancher chauffant (comprenant thermostat de sécurité et précâblage)	C17201800	193,00	0,04

KIT TERMINAL VENTOUSE HORIZONTALE TYPE C13 Ø 60/100

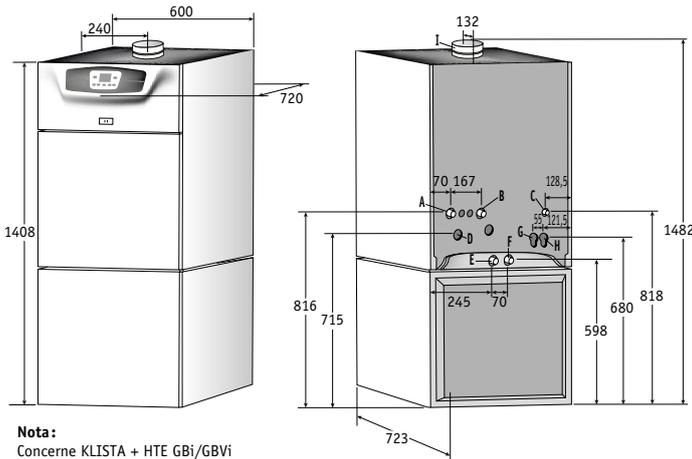
	RÉFÉRENCE	PRIX € HT	ECO-PART € HT*
Terminal horizontal 750 mm Ø 60/100	C14059610	47,80	-
Coude 90° Ø 60/100	C14059710	36,70	-
Coude 45° Ø 60/100	C14059810	53,00	-
Rallonge 1 m Ø 60/100	C14059510	66,90	-
Rosace interne Ø 100	C14017710	6,70	-

AUTRES ACCESSOIRES DE RACCORDEMENTS CHEMINÉE/VENTOUSE (VOIR PAGE 82)

*Les montants des éco-participations sont susceptibles d'évoluer en cas de modification du barème par notre organisme collecteur.

KLISTA + HTE B

CHAUFFAGE ET
EAU CHAUDE SANITAIRE
CONDENSATION GAZ
INOX
CHEMINÉE OU VENTOUSE



- A Retour circuit chauffage direct Ø 3/4"
- B Départ circuit chauffage direct Ø 3/4"
- C Alimentation gaz Ø 1/2"
- D Evacuation des condensats Ø 24x19
- E Entrée eau froide sanitaire Ø 3/4"
- F Sortie eau chaude sanitaire Ø 3/4"
- G Départ 2^{ème} circuit (option) Ø 3/4"
- H Retour 2^{ème} circuit (option) Ø 3/4"
- I Raccordement fumées Ø 60/100 - (80/125 en accessoire)

Nota :
Concerne KLISTA + HTE GBi/GBVi
(avec ballon 100 L vertical)

KLISTA + HTE BALLON 100 L INTÉGRÉ	PUISANCE KW	CLASSE ÉNERGÉTIQUE ERP	RÉFÉRENCE	PRIX € HT**	ECO-PART € HT*
CHAUFFAGE + ECS AVEC BALLON 100 L VERTICAL PRÉMONTÉ - LIVRAISON 1 COLIS					
GBi/GBVi 24	24	A	7630886	4 565,00	7,00

** Les accessoires de raccordement cheminée ou ventouse ne sont pas inclus dans le prix.

COLISAGE

KLISTA + HTE BALLON 160 HORIZONTAL SUPERPOSÉ	RÉFÉRENCE	CHAUDIÈRE KLISTA + HTE C	PRÉPARATEUR ECS 160 ESL-H	KIT DE RACCORDEMENT PRÉPARATEUR 160 ESL-H
CHAUFFAGE + ECS AVEC BALLON 160 HORIZONTAL - LIVRAISON 3 COLIS				
KLISTA + HTE B24 avec ballon 160 ESL-H	-	7647460	7619491	7649719
Prix € HT**		3 575,00	1 535,00	220,00
Eco-part € HT*		7,00	18,00	-
KLISTA + HTE B32 avec ballon 160 ESL-H	-	7649713	7619491	7649719
Prix € HT**		4 025,00	1 535,00	220,00
Eco-part € HT*		7,00	18,00	-

ACCESSOIRES HYDRAULIQUES

	RÉFÉRENCE	PRIX € HT	ECO-PART € HT*
Module intégrable Haute Efficacité Énergétique pour 2 ^{ème} circuit (comprenant circulateur HEE, vanne 3 voies motorisée, tubulures de raccordement, gestionnaire 2 circuits AVS 75 + sonde départ QAD 36) composé de Kit module int. 7602829 + Kit AVS 75 C17201811	7613946	1 566,00	-
Tubulures internes de raccordement circuit chauffage supplémentaire externe	C17201805	159,00	-
Tubulures internes de raccordement ballon ECS extérieur	C17201804	99,10	-
Kit de raccordement central chauffage seul	7793423	258,00	● 0,10
Tubulures de liaison entre module 2 ^{ème} circuit et kit de raccordement	C17201807	199,00	-
Kit de raccordement à droite chauffage + ECS (comprenant robinetterie eau, gaz, groupe de sécurité, disconnecteur et manomètre)	7793361	430,00	● 0,10
Kit de raccordement à gauche chauffage + ECS (comprenant robinetterie eau, gaz, groupe de sécurité, disconnecteur et manomètre)	7793362	430,00	● 0,10
Kit de raccordement central chauffage + ECS (comprenant robinetterie eau, gaz, groupe de sécurité, disconnecteur et manomètre)	7793363	430,00	● 0,10
Kit recirc. ballon 160 SL 220 SHL	C17201818	118,00	-
Kit vase expansion sanitaire 8l inter	C17201810	449,00	-

ACCESSOIRES DE RÉGULATION

	RÉFÉRENCE	PRIX € HT	ECO-PART € HT*
Thermostat d'ambiance sans fil	7675234	333,00	0,14
Thermostat d'ambiance filaire à pile	CFF000028	137,00	0,14
Sonde d'ambiance programmable filaire	C7108528	167,00	0,14
Sonde d'ambiance programmable sans fil	C7108529	210,00	0,14
Sonde extérieure sans fil	C7103027	245,00	0,14
Récepteur 5 LED pose murale pour accessoires sans fil	C7102343	155,00	0,14
Boitier regul. distance platinum	C7108485	137,00	0,14
eMO Life ON/OFF	7659084	362,00	0,14
eMO Life RF (fonctionnement en ON-OFF avec KLISTA + HTE)	7691378	485,00	0,14
Kit de sécurité plancher chauffant (comprenant thermostat de sécurité et précâblage)	C17201800	193,00	0,04

● Eco-Part. incluse.

AUTRES ACCESSOIRES DE RACCORDEMENTS CHEMINÉE/VENTOUSE (VOIR PAGE 82)

*Les montants des éco-participations sont susceptibles d'évoluer en cas de modification du barème par notre organisme collecteur.



FOURNITURES STANDARD

- ▶ Modèles composés d'une chaudière associée à un préparateur d'Eau Chaude Sanitaire de 100 ou 160 litres.

Chaudière + préparateur ECS 100 l

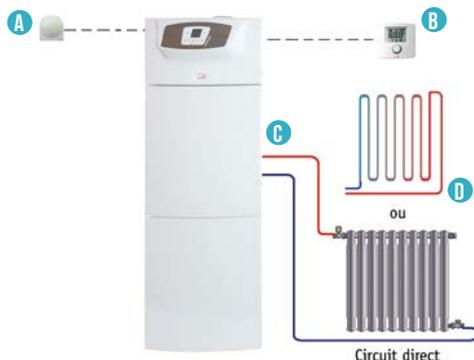
- ▶ Chaudière complète livrée montée prête à être raccordée, facilement démontable en 2 parties pour les accès difficiles.
- ▶ Préparateur intégré d'Eau Chaude Sanitaire de 100 litres vertical émaillé à serpentin, avec trappe de visite en partie haute et anode magnésium.
- ▶ Régulation climatique d'origine avec sonde extérieure filaire.
- ▶ Livraison en 1 colis

Chaudière + préparateur ECS 160 l

- ▶ Ensemble modulaire composé d'une chaudière et du préparateur ECS.
- ▶ Préparateur d'Eau Chaude Sanitaire de 160 litres horizontal émaillé à serpentin placé sous la chaudière, avec trappe de visite en façade et protection par anode magnésium.
- ▶ Régulation climatique d'origine avec sonde extérieure filaire livrée dans le colis chaudière
- ▶ Livraison en 3 colis



CONFIGURATION 1 CIRCUIT DIRECT



- A Sonde extérieure livrée d'origine
- B Sonde d'ambiance circuit direct (option)
- C Kit de raccordement hydraulique
- D Kit de sécurité plancher chauffant

Guide de choix
des accessoires
de régulation,
voir page 220

CHAUFFAGE SEUL / CHAUFFAGE + ECS CHEMINÉE / VENTOUSE

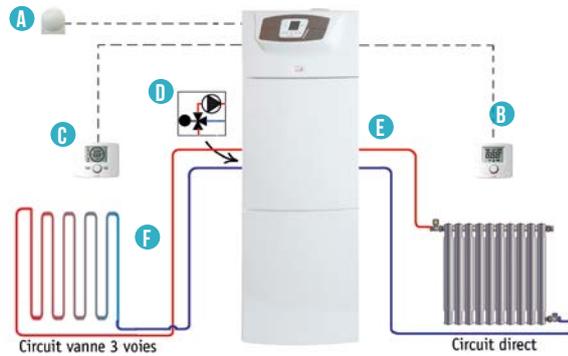
MODÈLES	PUISSANCE (KW)	24	32	24	ECO-PART € HT*
	BALLON (LITRES)	SANS BALLON	SANS BALLON	100	
	RÉFÉRENCE	PRIX € HT UNITAIRE			
Klista + HTE C 24	7647460	3 575,00	-	-	7,00
Klista + HTE C 32	7649713	-	4 025,00	-	7,00
Klista + HTE GBi/GBVi 24 - Ballon 100 L vertical intégré	7630886	-	-	4 565,00	7,00

OPTIONS CHAUDIÈRE		OPTIONNELS			
Kit de raccordement à droite chauffage et ECS C	7793361	430,00	430,00	430,00	● 0,10
ou					
Kit de raccordement à gauche chauffage et ECS C	7793362	430,00	430,00	430,00	● 0,10
ou					
Kit de raccordement central chauffage et ECS C	7793363	430,00	430,00	430,00	● 0,10
ou					
Kit de raccordement central chauffage seul C	7793423	258,00	258,00	258,00	● 0,10
Kit de sécurité plancher chauffant (si plancher chauffant - P maxi 10 kW) D	C17201800	193,00	193,00	193,00	0,04
Sonde d'ambiance filaire B	C7108528	167,00	167,00	167,00	0,14
TOTAL CHAUDIÈRE + ÉQUIPEMENTS		4 365,00	4 643,00	5 355,00	7,32

KIT TERMINAL VENTOUSE HORIZONTALE (SORTIE ARRIÈRE, 1,8 M DU SOL)					
Terminal concentrique horizontal 750 mm Ø 60/100	C14059610	47,80	47,80	47,80	-
Rosace interne Ø 100	C14017710	6,70	6,70	6,70	-
Coude à 90°	C14059710	36,70	36,70	36,70	-
Rallonge 1 m concentrique	C14059510	66,90	66,90	66,90	-
TOTAL CHAUDIÈRE + ÉQUIPEMENTS ET ACCESSOIRES VENTOUSE		4 523,10	4 801,10	5 513,10	7,32

● Eco-Part. incluse.

CONFIGURATION 1 CIRCUIT DIRECT + 1 CIRCUIT VANNE 3 VOIES



- A** Sonde extérieure livrée d'origine
- B** Sonde d'ambiance circuit direct (option)
- C** Sonde d'ambiance circuit vanne 3 voies (option)
- D** Module intégrable pour 2^{ème} circuit
- E** Kit de raccordement hydraulique
- F** Kit de sécurité plancher chauffant

Guide de choix des accessoires de régulation, voir page 220

CHAUFFAGE SEUL / CHAUFFAGE + ECS CHEMINÉE / VENTOUSE

MODÈLES	PUISSANCE (KW) BALLON (LITRES)	24 SANS BALLON	32 SANS BALLON	24 100	ECO-PART 6 HT*
	RÉFÉRENCE	PRIX 6 HT UNITAIRE			
Klista + HTE C 24	7647460	3 575,00	-	-	7,00
Klista + HTE C 32	7649713	-	4 025,00	-	7,00
Klista + HTE GBi/GBVi 24 - Ballon 100 l vertical intégré	7630886	-	-	4 565,00	7,00

KIT HYDRAULIQUE INTÉGRABLE DANS LA CHAUDIÈRE		OBLIGATOIRE			
Module intégrable Haute efficacité Énergétique pour 2 ^{ème} circuit F	7613946	1 566,00	1 566,00	1 566,00	-
TOTAL CHAUDIÈRE + ÉQUIPEMENTS OBLIGATOIRES		5 141,00	5 591,00	6 131,00	7,00

KITS CHAUDIÈRE		OPTIONNELS			
Kit de raccordement à droite chauffage et ECS E ou Kit de raccordement à gauche chauffage et ECS E ou Kit de raccordement central chauffage et ECS E ou Kit de raccordement central chauffage seul E	7793361 ou 7793362 ou 7793363 ou 7793423	430,00 ou 430,00 ou 430,00 ou 258,00	430,00 ou 430,00 ou 430,00 ou 258,00	430,00 ou 430,00 ou 430,00 ou 258,00	● 0,10 ● 0,10 ● 0,10 ● 0,10
Tubulure de liaison entre module 2 ^{ème} circuit et kit raccordement E	C17201807	199,00	199,00	199,00	-
Kit de sécurité plancher chauffant (si plancher chauffant - P maxi 10 kW) F	C17201800	193,00	193,00	193,00	0,04
Sonde d'ambiance filaire B	C7108528	167,00	167,00	167,00	0,14
TOTAL CHAUDIÈRE + ÉQUIPEMENTS		6 130,00	6 580,00	7 120,00	7,18

KIT TERMINAL VENTOUSE HORIZONTALE (SORTIE ARRIÈRE, 1,8 M DU SOL)					
Terminal concentrique horizontal 750 mm Ø 60/100	C14059610	47,80	47,80	47,80	-
Rosace interne Ø 100	C14017710	6,70	6,70	6,70	-
Coude à 90°	C14059710	36,70	36,70	36,70	-
Rallonge 1 m concentrique	C14059510	66,90	66,90	66,90	-
TOTAL CHAUDIÈRE + ÉQUIPEMENTS ET ACCESSOIRES VENTOUSE		6 288,10	6 738,10	7 278,10	7,18

● Eco-Part. incluse.



ACCESSOIRES DE RÉGULATION KLISTA + HTE

INTERFACE DE COMMANDES SANS FIL

Interface 5 LED chaudière pour raccordement sans fil de la régulation en sonde d'ambiance.



DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX € HT	ÉCO-PART. € HT*
Récepteur 5 LED pose murale pour accessoire sans fil	C7102343	155,00	0,14

SONDES D'AMBIANCE

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX € HT	ÉCO-PART. € HT*
Sonde d'ambiance programmable filaire	C7108528	167,00	0,14
Sonde d'ambiance programmable sans fil	C7108529	210,00	0,14
Sonde d'ambiance texte clair	C7108485	137,00	0,14



Sonde d'ambiance programmable

SONDE EXTÉRIEURE

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX € HT	ÉCO-PART. € HT*
Sonde extérieure sans fil	C7103027	245,00	0,14

THERMOSTAT D'AMBIANCE CONNECTABLE

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX € HT	ÉCO-PART. € HT*
Thermostat d'ambiance connecté filaire eMO Life	7659084	362,00	0,14
Thermostat d'ambiance connecté RF eMOLife (fonctionnement en ON-OFF avec KLISTA + HTE)	7691378	485,00	0,14



- Appareil d'ambiance avec **écran rétroéclairé couleur** avec menu déroulant et texte clair
- **Gestion à distance du chauffage** par le biais de l'application gratuite eMO Life
- Choix du mode de fonctionnement : Automatique (3 programmes différents), Manuel, Hors Gel, Vacances...
- Aide à la programmation rapide et simplifiée

THERMOSTATS D'AMBIANCE

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX € HT	ÉCO-PART. € HT*
Thermostat d'ambiance sans fil à piles ⁽¹⁾	7675234	333,00	0,14
Thermostat d'ambiance filaire à piles	CFF000028	137,00	0,14
Thermostat d'ambiance filaire alimentée 230 V	7675235	150,00	0,14



⁽¹⁾ Thermostat d'ambiance sans fil avec programme hebdomadaire liaison radio

- ▶ Boîtier pour fixation murale en saillie ou boîte d'encastrement. Positionnement sur pied possible (socle fourni)
- ▶ Affichage sur grand écran LCD rétro-éclairé
- ▶ Fonctionnement sur piles 2x1,5V (fournies)
- ▶ Sauvegarde permanente des paramètres de réglage
- ▶ Protection classe III IP30
- ▶ Réglages par molette 7 positions et touches élastomères

▶ Thermostat connectable avec les solutions Ecosystem DeltaDore Tydom

L'application DeltaDore permet d'utiliser un smartphone ou une tablette pour piloter et programmer le chauffage. Pour toute information complémentaire, contactez votre interlocuteur DeltaDore.

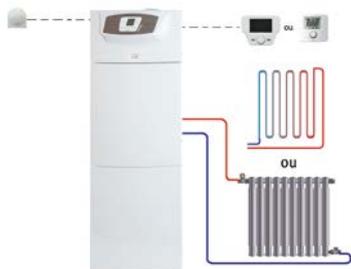


CLASSES SONDES ET THERMOSTATS

Voir guide de choix régulation page 218

GUIDE DE CHOIX ACCESSOIRES DE RÉGULATION KLISTA + HTE

KLISTA + HTE AVEC 1 CIRCUIT DIRECT



RÉGULATION FILAIRE

- ou Sonde d'ambiance texte clair
- Sonde d'ambiance programmable filaire
- Sonde extérieure filaire

RÉFÉRENCE

- C7108485
- C7108528
- Livrée avec la chaudière

RÉGULATION SANS FIL

- Récepteur 5 LED pose murale
- Sonde d'ambiance programmable sans fil
- Sonde extérieure sans fil

RÉFÉRENCE

- C7102343
- C7108529
- C7103027

KLISTA + HTE AVEC 1 CIRCUIT DIRECT + 1 CIRCUIT VANNE 3 VOIES



RÉGULATION FILAIRE

- Sonde d'ambiance texte clair
- Zone 1 : sonde d'ambiance programmable filaire
- Zone 2 : sonde d'ambiance programmable filaire
- Sonde extérieure filaire

RÉFÉRENCE

- C7108485
- C7108528
- C7108528
- Livrée avec la chaudière

RÉGULATION SANS FIL

- Récepteur 5 LED pose murale
- Zone 1 : sonde d'ambiance programmable sans fil
- Zone 2 : sonde d'ambiance programmable sans fil
- Sonde extérieure sans fil

RÉFÉRENCE

- C7102343
- C7108529
- C7108529
- C7103027

KITS / ACCESSOIRES

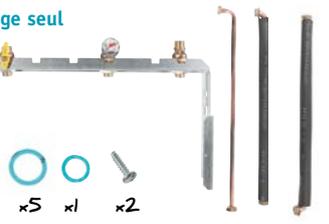
Kit raccordement central chauffage et ECS 7793363 - Prix : 430,00 € HT + Eco-participation : 0,10 € HT

Platine support, tubulures, robinetterie eau, gaz, groupe de sécurité, disconnecteur et manomètre pour un raccordement central de l'installation par le dessus de la chaudière



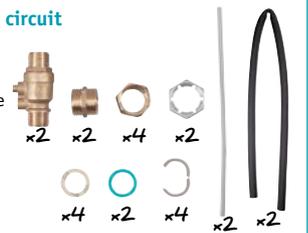
Kit de raccordement central chauffage seul 7793423 - Prix : 258,00 € HT + Eco-participation : 0,10 € HT

Platine support, tubulures, robinetterie eau, gaz et manomètre pour un raccordement central de l'installation par le dessus de la chaudière



Tubulures de liaison entre module 2^{ème} circuit et kit de raccordement C17201807 - Prix : 199,00 € HT

Kit de raccordement 2^{ème} circuit complémentaire avec tubulures et robinetterie. Pour compléter les kits de raccordement (latéraux ou central) en cas d'installation avec 2 circuits de chauffage et chaudière équipée du module vanne 3 voies intégrable.



Tubulures internes circuit de chauffage supplémentaire externe C17201805 - Prix : 159,00 € HT

Tubulures internes pour raccordement d'un circuit vanne 3 voies extérieur à la chaudière



Tubulures internes de raccordement ballon ECS externe C17201804 - Prix : 99,10 € HT

Tubulures internes pour raccordement d'un ballon ECS indépendant extérieur à la chaudière



Kit vase expansion sanitaire intégrable 8 l C17201810 - Prix : 449,00 € HT

SPÉCIFIQUE CHAUDIÈRES ODIA HTE
Vase d'expansion sanitaire avec tubulures de raccordement

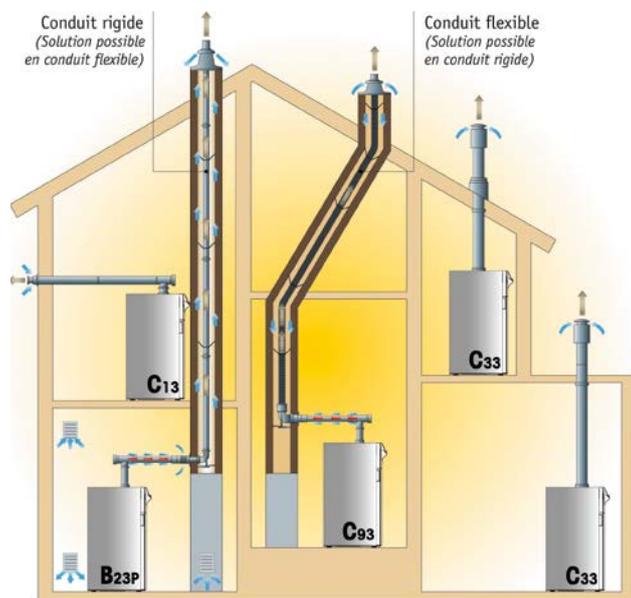


Kit recirculation ballon 160 litres SL vertical C17201818 - Prix : 118,00 € HT

Cane d'injection et tubulure pour le raccordement d'un système de recirculation ECS



ACCESSOIRES DE RACCORDEMENT POUR CHAUDIÈRE KLISTA + HTE



B23P : raccordement "cheminée"
C13 : raccordement "ventouse" horizontale
C33 : raccordement "ventouse" verticale
C93 : raccordement "ventouse rénovation"
 (anciennement C33 rénovation)

ACCESSOIRES

	REPÈRES	RÉFÉRENCE	PRIX € HT
ACCESSOIRES CHEMINÉE ÉTANCHE TYPE B23P-B33-C33 Ø 80 PPS			
Kit de raccordement cheminée tube Ø 80 rigide (1)	14	CFF00020	449,00
Coude 45°, Ø 80 PPs		CRN994873	21,40
Coude 87°, Ø 80 PPs		CRN994866	21,40
Rallonge 1000 mm, Ø 80 PPs	16	CRN994842	46,10
Rallonge 500 mm, Ø 80 PPs	16	CRN994835	30,60
Écarteur Ø 80 pour tuyau rigide	15	CRN956529	37,90
Grille d'aération		CRN578462	22,60
Écarteur pour tuyau flexible Ø 80	11	CRN998086	42,70
Tuyau de fumées flexible Ø 80 PPs rouleau 12,5 m	12	CRN998062	612,00

(1) 1 chapeau de gaine, 1 coude avec rail, 4 écarteurs.

	REPÈRES	RÉFÉRENCE	PRIX € HT
ACCESSOIRES VENTOUSE HORIZONTALE TYPE C13 Ø 60/100			
Terminal horizontal 750 mm Ø 60/100	1	C14059610	47,80
Coude 90° Ø 60/100	2	C14059710	36,70
Coude 45° Ø 60/100		C14059810	53,00
Rallonge 1 m Ø 60/100	3	C14059510	66,90
Rosace interne Ø 100	4	C14017710	6,70

	REPÈRES	RÉFÉRENCE	PRIX € HT
ACCESSOIRES VENTOUSE VERTICALE TYPE C33 Ø 60/100			
Terminal vertical Ø 60/100 noir	5	C71413581	202,00
Solin pour toit incliné Ø 100	6	C14036610	89,30
Solin pour toit plat Ø 100	6	C14036710	70,60
Coude 45° Ø 60/100	7	C14059810	53,00
Rallonge 1 m Ø 60/100	8	C14059510	66,90

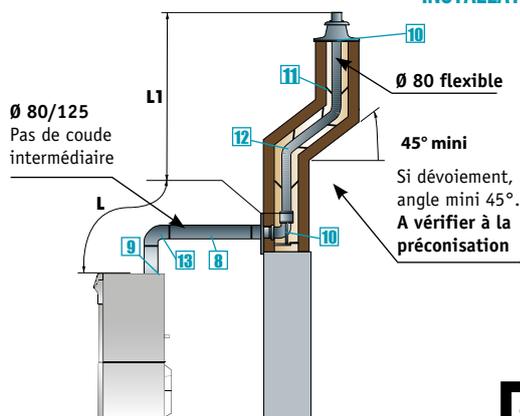
	REPÈRES	RÉFÉRENCE	PRIX € HT
ACCESSOIRES VENTOUSE VERTICALE TYPE C33 Ø 80/125			
Terminal ventouse vertical couleur brique PPs/AL (2)	5	CRN994781	252,00
Terminal ventouse vertical couleur noire PPs/AL (2)	5	CRN994774	252,00
Rallonge 2000 mm, PPs/AL	8	CRN995535	208,00
Rallonge 1000 mm, PPs/AL	8	CRN994927	114,00
Rallonge 250 mm, PPs/AL	8	CRN994934	94,70
Rallonge 500 mm, PPs/AL	8	CRN994910	80,50
Élément droit avec accès maintenance PPs/AL		CRN994989	159,00
Coude 15° PPs/AL	7	CRN994972	134,00
Coude 30° PPs/AL	7	CRN994965	133,00
Coude 45° PPs/AL	7	CRN994958	79,50
Coude 90° PPs/AL	7	CRN994941	107,00
Solin pour toit en pente couleur brique	6	CRN907224	108,00
Solin pour toit en pente couleur noire	6	CRN578646	108,00
Solin pour toit plat	6	CRN603331	49,10
Collier Ø 125		CRN578622	10,20
Adaptateur Ø 60/100 - 80/125	9	CFF000019	70,00
Prise d'air pour installation cheminée B23p, B33	18	CRN941525	94,70

(2) obligatoire pour ventouse verticale. - Type CRN : conduit sous avis technique ISOCCOX

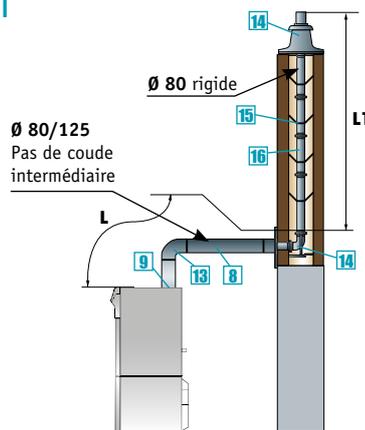
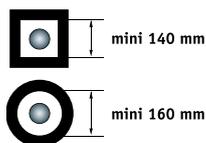
Nos chaudières ont été mises au point, testées et homologuées avec les conduits de fumisterie proposés dans notre catalogue tarif. Nous garantissons la sécurité et le bon fonctionnement de nos chaudières dès lors que celles-ci sont installées avec nos accessoires et dans les conditions préconisées.

ACCESSOIRES DE RACCORDEMENT POUR CHAUDIÈRE KLISTA + HTE

INSTALLATION SUR CONDUIT EXISTANT

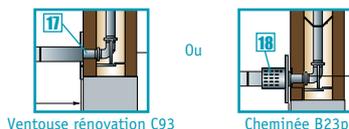


L + L1 max = 20 m longueur équivalente droite
L max = 5 m longueur équivalente droite
Ex schéma : 2 coudes à 90° + 2 coudes à 45°
L + L1 max = 17 m avec Lmax = 3m



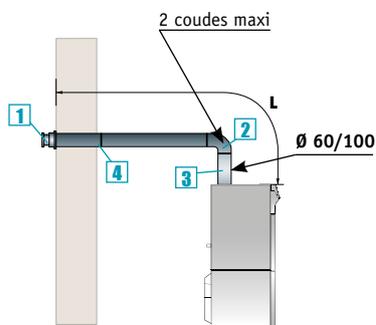
L + L1 max = 20 m longueur équivalente droite
L max = 5 m longueur équivalente droite
Ex schéma : 2 coudes à 90°
L+L1 max = 18 m avec L max = 3 m

Installation possible en



En installation cheminée, respecter les ventilations haute et basse du local chaufferie et la ventilation cheminée

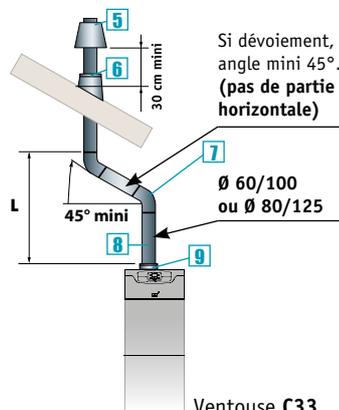
INSTALLATION EN CONDUITS HORIZONTAUX CONCENTRIQUES



Ventouse C13

	Ø 60/100
L maxi avec 1 coude 90° (schéma)	9 m
L maxi avec 2 coudes 90°	8 m

INSTALLATION EN CONDUITS VERTICAUX CONCENTRIQUES



Ventouse C33

	Ø 60/100	Ø 80/125
L maxi sans coude	10 m	18 m
L maxi avec 2 coudes à 45° (schéma)	9 m	17 m

▶ Attention aux contres-pentes et affaissement de conduit (phénomènes de siphon et obturation du conduit).

▶ Pour toutes les parties horizontales, donner une pente de 5 % vers la chaudière.

▶ Respecter la règle d'un écarteur au mètre (installation sur conduit de cheminée existant).

▶ Respecter les longueurs maxi et les vérifications préalables.

▶ Pour toutes les installations avec un départ concentrique Ø 80/125 ; mettre en sortie de buse chaudière l'adaptateur Ø 60/100 - Ø 80/125.

▶ La longueur équivalente droite est égale à la somme des longueurs droites + les longueurs équivalentes des coudes :

- 1 coude à 90° = 1 m
- 1 coude à 30° = 0,35 m
- 1 coude à 45° = 0,5 m
- 1 coude à 15° = 0,2 m

▶ Les rallonges droites de 0,25, 0,5, 1 ou 2 m peuvent être coupées à la longueur souhaitée. La coupe doit être faite sans déformation et ébavurée.

FUMISTERIE INITIA + HTE, INITIA + DUO HTE, KLISTA + HTE, ACCEA

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX € HT
KIT VENTOUSE HORIZONTALE 750 MM	7777183	161,00
Terminal horizontal 750 mm	C14059610	47,80
Coude à 90	C14059710	36,70
Coude à 45	C14059810	53,00
Coude 15° - 60/100 pps/alu HTE	CRN146002	99,60
Coude 30° - 60/100 pps/alu HTE	CRN146001	99,60
Rallonge 1000 mm	C14059510	66,90
Kit term.Sc.V.Antig.60/100 HT	C71413581	202,00
Tuile pour toit incliné	C14036610	89,30
Tuile pour toit plat	C14036710	70,60
Terminal horizontal ren.D60/95	7616509	162,00
Adaptateur 80/125 HTE	CFF000019	70,00
Rosace intérieur Ø 100	C14017710	6,70
Rosace intérieure étanche d100	CFFUA0002	26,50
Coude clapet 80/125 3cep	CFFUB0001	178,00
Terminal ventouse vertic 80/125	CRN994781	252,00
Terminal vent.Vertical noir 80/125	CRN994774	252,00
Rallonge 2000 mm -c13-c34 sob	CRN995535	208,00
Rallonge 100 cm - 80/125 pps/al hte	CRN994927	114,00
Rallonge 250 mm-80/125-c13-c34 sob	CRN994934	94,70
Rallonge 50 cm - 80/125 pps/al hte	CRN994910	80,50
Élément droit 80/125-c13-c34 sob	CRN994989	159,00
Coude 15°-c13-c34 - sob	CRN994972	134,00
Coude 30°-80/125 - c13-c34 - sob	CRN994965	133,00
Coude 45° - 80/125 - c13-c34 -sob	CRN994958	79,50
Coude 90°-80/125 -c13-c34	CRN994941	107,00
Solin pour toit-couleur brique sob	CRN907224	108,00
Solin pour toit-noire-c13-c34 sob	CRN578646	108,00
Solin pour toit plat d 80/125	CRN603331	49,10
Collier - c13-c34 sob	CRN578622	10,20
Kit rac.Chem.Tube rigide Ø 80	CFF000020	449,00
Coude 45° - 80 pps b23-c33 sob	CRN994873	21,40
Coude 87°-80pps-b23-c33 sob	CRN994866	21,40
Rallonge 1000 mm-b23-c33 sob	CRN994842	46,10
Rallonge 500 mm- b23-c33 sob	CRN994835	30,60
Écarteur tuyau rigide Ø 80	CRN956529	37,90
Grille d'aération b23-c33 sob	CRN578462	22,60
Écarteur tuyau flexible b23-c33 sob	CRN998086	42,70
Tuyau de fumées 12.5m-b23-c33 sob	CRN998062	612,00

FUMISTERIE INITIA + COMPACT L HTE, INITIA + COMPACT HTE

DÉSIGNATION.	RÉFÉRENCE	PRIX € HT
Terminal horizontal 750 mm	C14059610	47,80
Coude à 90	C14059710	36,70
Coude à 45	C14059810	53,00
Coude 15 - 60/100 pps/alu hte	CRN146002	99,60
Coude 30 - 60/100 pps/alu hte	CRN146001	99,60
Rallonge 1000 mm	C14059510	66,90
Kit term.Sc.V.Antig.60/100 Ht	C71413581	202,00
Tuile pour toit incline	C14036610	89,30
Tuile pour toit plat	C14036710	70,60
Terminal horizontal ren.D60/95	7616509	162,00
Adaptateur 80/125 hte	CFF000019	70,00
Rosace intérieur d 100	C14017710	6,70
Rosace intérieure étanche d100	CFFUA0002	26,50
Coude clapet 80/125 3cep	CFFUB0001	178,00
Terminal ventouse vertic 80/125	CRN994781	252,00
Terminal vent. Vertical noir 80/125	CRN994774	252,00
Rallonge 2000 mm -c13-c34 sob	CRN995535	208,00
Rallonge 100 cm - 80/125 pps/al hte	CRN994927	114,00
Rallonge 250 mm-80/125 c13-c34 sob	CRN994934	94,70
Rallonge 50 cm - 80/125 pps/al hte	CRN994910	80,50
Élément droit 80/125-c13-c34 sob	CRN994989	159,00

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX € HT
Coude 15°-c13-c34 - sob	CRN994972	134,00
Coude 30°-80/125 - c13-c34 - sob	CRN994965	133,00
Coude 45°- 80/125 - c13-c34 -sob	CRN994958	79,50
Coude 90°-80/125 -c13-c34	CRN994941	107,00
Solin pour toit-couleur brique sob	CRN907224	108,00
Solin pour toit-noire-c13-c34 sob	CRN578646	108,00
Solin pour toit plat d 80/125	CRN603331	49,10
Collier - c13-c34 sob	CRN578622	10,20
Kit rac.Chem.Tube rigide d 80	CFF000020	449,00
Coude 45° - 80 pps b23-c33 sob	CRN994873	21,40
Coude 87°-80pps-b23-c33 sob	CRN994866	21,40
Rallonge 1000 mm-b23-c33 sob	CRN994842	46,10
Rallonge 500 mm- b23-c33 sob	CRN994835	30,60
Écarteur tuyau rigide d 80	CRN956529	37,90
Grille d'aération b23-c33 sob	CRN578462	22,60
Écarteur tuyau flexible b23-c33 sob	CRN998086	42,70
Tuyau de fumées 12.5m-b23-c33 sob	CRN998062	612,00

FUMISTERIE ACCEA

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX € HT
Terminal horizontal 750 mm	C14059610	47,80
Coude à 90	C14059710	36,70
Coude à 45	C14059810	53,00
Coude 15 - 60/100 pps/alu HTE	CRN146002	99,60
Coude 30 - 60/100 pps/alu HTE	CRN146001	99,60
Rallonge 1000 mm	C14059510	66,90
Kit term.Sc.V.Antig.60/100 HT	C71413581	202,00
Tuile pour toit incline	C14036610	89,30
Tuile pour toit plat	C14036710	70,60
Terminal horizontal ren.D60/95	7616509	162,00
Rosace intérieur Ø 100	C14017710	6,70
Rosace intérieure étanche d100	CFFUA0002	26,50
Terminal ventouse vertic 80/125	CRN994781	252,00
Terminal vent.Vertical noir 80/125	CRN994774	252,00
Rallonge 2000 mm -c13-c34 sob	CRN995535	208,00
Rallonge 100 cm - 80/125 pps/al HTE	CRN994927	114,00
Rallonge 250 mm-80/125-c13-c34 sob	CRN994934	94,70
Rallonge 50 cm - 80/125 pps/al HTE	CRN994910	80,50
Élément droit 80/125-c13-c34 sob	CRN994989	159,00
Coude 15°-c13-c34 - sob	CRN994972	134,00
Coude 30°-80/125 - c13-c34 - sob	CRN994965	133,00
Coude 45°- 80/125 - c13-c34 -sob	CRN994958	79,50
Coude 90°-80/125 -c13-c34	CRN994941	107,00
Solin pour toit-couleur brique sob	CRN907224	108,00
Solin pour toit-noire-c13-c34 sob	CRN578646	108,00
Solin pour toit plat d 80/125	CRN603331	49,10
Collier - c13-c34 sob	CRN578622	10,20
Kit rac. Chem. Tube rigide Ø 80	CFF000020	449,00
Coude 45° - 80 pps b23-c33 sob	CRN994873	21,40
Coude 87°-80pps-b23-c33 sob	CRN994866	21,40
Rallonge 1000 mm-b23-c33 sob	CRN994842	46,10
Rallonge 500 mm- b23-c33 sob	CRN994835	30,60
Écarteur tuyau rigide Ø 80	CRN956529	37,90
Grille d'aération b23-c33 sob	CRN578462	22,60
Écarteur tuyau flexible b23-c33 sob	CRN998086	42,70
Tuyau de fumées 12.5m-b23-c33 sob	CRN998062	612,00