

## **MV HABITATION**

Lieu dit " Les Débats"

Hameau du Berreté

09230 STE CROIX VOLVESTRE

Tél: 06 09 06 01 67 - Fax: - email: contact@mvhabitation.com

## **Facture**

Editée à STE CROIX VOLVESTRE, le 31 mai 2021

**Référence :** F20210501-VB

Conçue le: Lundi 31 mai 2021

Numéro avt : solde Avt. moyen : 100%

Objet :

M & Mme Keryell C. et Le Meur A.

6 rue des Pyrénées

65330 GALAN

Fourniture et installation d'un poêle à bois sur mesures de type Kachelofen dans une maison d'habitation cise 27 chemin de la Houtagnère,65330 GALAN

Désignation	Avt du 01/10/2020		Avt du 31/05/2021		U.	Prix Unitaire	Montant HT	TVA
	%	qté	%	qté				
<u>Visite préalable</u>								
Effectuée le 24/01/2020								
Sous-total								
Conception de l'installation								
Esquisse 3D d'implantation	100	1				200,00€	200,00€	2
Plans d'exécution	100	1				400,00€	400,00€	2
Calcul de dimensionnement thermoaéraulique selon NF EN 15544 et NF EN 13384-1	100	1				300,00€	300,00€	2
Le calcul de dimensionnement sera finalisé après validation du devis et versement d'un acompte à la commande, sur la base des cotes réelles des plans d'exécution.								
Sous-total Conception de l'installation	100						900,00€	
<u>Fournitures</u>								
Poêle à bois bûches maçonné sur mesures de type Kachelofen								
Modèle PIANOVEN PN015 sans aucune finition décorative	100	1			U	3 800,00 €	3 800,00 €	2
Performances supérieures aux exigences minimales de la norme NF EN13240								

Désignation		Avt du 01/10/2020		Avt du 31/05/2021		Prix Unitaire	Montant HT	TVA
	%	qté	%	qté				
Rendement minimum 82%, CO < 0,15%								
<b>0,89</b> attesté par relevé de performances à la mise en service								
Charge max 15kg de bûches en 33cm, P combustion = 40kW, Energie par convection = 3kWh par charge, Energie stockée 45kWh, Pmoy rayonnement sur 12h = 4kW, Pmax P instantanée = 2kW (en complément de la puissance rayonnée).								
- dispositif combustion complète UZ37, bûches en 33 cm								
- raccordement direct sur air extérieur avec clapet étanche								
- plaque de cuisson céramique transparente encastrée 620x660mm à rayonnement instantané environ 2kW								
- hauteur plan de travail et plaque de cuisson 100cm,								
- porte foyer Pisla HTT212 noire 345/305								
- porte de cendrier Pisla HTT 412 noire 320/180								
- tiroir à cendre HTT112								
- trappes de ramonage HTT405 (3 pièces) 170/170								
- four blanc à chaleur tombante caisse inox L29 H24 P64 cm, prof utile 44cm avec porte HTT 212 noire 345/180								
- accumulateur foyer surface 2,95m², P max 2400W								
- accumulateur horizontal forme courbe 110/115cm hauteur 45cm, surface 3,96m², P moy = 1500W	100	1				1 280,00 €	1 280,00 €	2
- accumulateur horizontal droit avec dossier 220/78 cm hauteur 45cm, surface 4,2m², P moy 1680W	100	1				1 310,00 €	1 310,00 €	2
- accumulateur vertical avec dispositif de sélection du circuit de fumées H 3,90m, section 16/16 à 20/20cm selon calcul de tirage	100	1				1 150,00 €	1 150,00 €	2
ATTENTION : amenée d'air à implanter lors de la création de la dalle selon prescriptions jointes.								
Sous-total Poêle à bois bûches maçonné sur mesures de type Kachelofen							7 540,00 €	1
Conduit de fumées : raccordement et évacuation								
Diamètre et hauteur <u>selon calcul</u> NF EN 13384-1 : 150 à 180 mm								
Comprend : raccord sur boisseau, 2 éléments droit isolés inox	100	1				1 095,00 €	1 095,00 €	2
1200mm, collier de maintien en toiture, plaque d'étanchéité à								
l'air, plaque de finition, isolant incombustible, continuité de								
pare pluie, solin plomb avec colerette, chapeau anti oiseau.								
Sous-total Conduit de fumées : raccordement et évacuation	100						1 095,00 €	
Sous-total Fournitures et conduit de fumées	100						8 635,00 €	
Main d'oeuvre								
Installation et mise en service	100	1				3 100,00 €	3 100,00 €	2
Sous-total Main d'œuvre	100						3 100,00 €	]

Désignation		Avt du 01/10/2020		Avt du 31/05/2021		Prix Unitaire	Montant HT	TVA
	%	qté	%	qté				
Système de production d'ECS								
Système faible puissance à production permanente, conçu pour appoint solaire en thermosiphon sécurisé : livré prêt à raccorder, hors sécurités et régulations. Installation de plomberie non comprise.								
Fournitures Echangeur monotube inox DN25 pour fonctionnement en	100	1				429,00€	429,00€	2
thermosiphon, puissance max 0,8kW, énergie sur l'eau environ 2kWh par charge, livré prêt à raccorder.								
- longueur utile pour échange 7m environ								
- longueur totale 25m en un seul élément pour aller jusqu'au ballon								
- livrés avec 2 raccords spécifique 1"1/4  Sous-total Fournitures							429,00€	-
<u>Pose</u>								
Installation (en attente, hors fixations murales, isolant, raccordement)	100	1			U	220,00€	220,00€	2
Sous-total Pose	100						220,00€	
Sous-total Système de production d'ECS	100						649,00 €	
<u>Finitions décoratives</u>								
Enduit chaux/plâtre/sable blanc cassé, sur échantillon validé par le client.			100	1	U	680,00€	680,00€	3
Assises et entourage de plaque de cuisson en tomettes claires			100	1	U	340,00€	340,00€	3
Linéaires de contour (toutes arrêtes) en blocs maçonnés, type pavé ou pierre de taille : format et matière à définir par le client			100	1	U	978,00€	978,00€	3
Sous-total Finitions décoratives			100				1 998,00 €	
Frais de chantier								
Installation et mise en place du chantier	80	0,8	100	1,00		300,00 €	300,00€	2
Protection et nettoyage du chantier	80	0,8	100	1,00	U	638,16 €	638,16 €	
Frais de déplacement (90 km aller) pour 2 semaines de chantier	80	432	100	540	Km	0,60€	324,00€	2
Frais d'hébergement ou prime de grand déplacement pour 2 semaines de chantier à 3 personnes	80	1,6	100	2,00	U	1 057,50 €	2 115,00 €	2
Sous-total Frais de chantier			100				3 377,16 €	

	Montant des travaux	18 659,16 €
REGLEMENT : Paiement comptant, par chèque de banque à l'ordre de "Scop MV HABITATION" ou	Situation 1 du 31/07/2020	9 914,15 €
	Situation 2 du 01/10/2020	6 071,58 €
virement bancaire en rappelant la référence de la facture. Pénalité de retard : 10%	A déduire	15 985,73 €
Auncun escompte pour paiement anticipé	Total H.T.	2 673,43 €
Selon la nouvelle loi LME du 05/08/08 les pénalités applicables en cas de paiement	TVA 2 :5,50% sur 1 474,63€	81,10 €
après la date mentionnée sur la facture sont de 3 fois le taux légal. Conformément aux articles 441-5 et 441-6 du Code du Commerce, tout retard de paiment entraine	TVA 3:10% sur 1198,80€	119,88 €
de plein droit, par facture, outre les pénalités de retard, une obligation pour le	Total T.T.C.	2 874,41 €
débiteur de payer une indemenité forfaitaire de 40 € pour frais de recouvrement.	Net à payer (Euro)	2 874,41 €

Comptant : 2 874,41 € €

IBAN: FR76 1027 8022 6300 0200 4720 119

**BIC:** CMCIFR2A

En votre aimable règlement, vous remerciant pour votre confiance.