

Pompe à chaleur – Panneaux solaires – VMC

Réfrigération – Climatisation

Électricité générale – Domotique

Rue des Tilleuls,13 5537 ANHEE

Tél : 0479/29.56.65 ou 082/61.18.47 (& fax)

e-mail : direction@ecoenergies.be / jp.amel@frigorifique.be

Mr FRANCART

Rue Namur - Perwez 12

5080 VILLERS-LEZ-HEEST

NUMERO DE DEVIS
03/20 page 01
A rappeler lors du paiement

N° TVA	DATE DEVIS	PAIEMENT
Néant	31-01-20	COMPTANT

Désignation	Quantité	Prix unitaire	Montant	TVA
Devis pour le placement d'une PAC air-air dans un bâtiment à usage médical				
Matériel: TOSHIBA				
Variante n°1 : Gainables				
Unité extérieure: MCY-MHP0404HS8	1	3.718,60 €	3.718,60 €	HTVA
Mini-SMMS-e 3*400V+N, de -11,2/+12,5 KW				
Unités Intérieures				
cabinet n°1: MMD-AP0076BHP1-E	1	965,00 €	965,00 €	HTVA
cabinet n°2: MMD-AP0076BHP1-E	1	965,00 €	965,00 €	HTVA
Salle d'examen: MMD-AP0076BHP1-E	1	965,00 €	965,00 €	HTVA
Salle d'attente: MMD-AP0096BHP1-E	1	994,12 €	994,12 €	HTVA
Joint DRV - RBM-BY55E	3	80,00 €	240,00 €	HTVA
Commande câblée - RBC-AMS55E-ES	4	135,00 €	540,00 €	HTVA
Plénums de reprise d'air avec filtre 2* 200 mm	4	300,00 €	1.200,00 €	HTVA
Plénums de soufflage de l'air, 2*200 mm	4	200,00 €	800,00 €	HTVA
		Sous-total	10.387,72 €	HTVA
Remise projet par TOSHIBA	1	- 1.038,77 €	- 1.038,77 €	HTVA
		Sous-total	9.348,95 €	HTVA
Raccordement hydraulique				
Support caoutchouc L=1m H=10 cm 1 jeu de 2 P	1	100,00 €	100,00 €	HTVA
Tuyau isolé 3/8" - 5/8" Duo	25	25,00 €	625,00 €	HTVA
Tuyau isolé 3/8" - 1/2" Duo	10	20,00 €	200,00 €	HTVA
Tuyau isolé 1/4"-3/8" Duo	50	15,00 €	750,00 €	HTVA
Tuyau diam 32 pour évacuation des condensats	1	250,00 €	250,00 €	HTVA
Soudure à l'argent, 10 points	10	15,00 €	150,00 €	HTVA
Carottage 1*82 mm + 4*52 mm	5	35,00 €	175,00 €	HTVA
Remplissage d'azote à 37 bars, minimum 24 H	1	37,00 €	37,00 €	HTVA
Tirage au vide, minimum 3 H compris				
Raccordement et placement 2J/2H = 4	4	450,00 €	1.800,00 €	HTVA
		Sous-total	4.087,00 €	HTVA
Raccordement électrique				
Alimentation UE, câble XVB, en 5 G 4²	15	4,00 €	60,00 €	HTVA
Alimentation UI, câble XVB, en 3 G 2,5²	50	1,50 €	75,00 €	HTVA
Câble de communication U1/U2 en LiYCY 2*1,5²	100	4,00 €	400,00 €	HTVA
Câble de télécommande en 2*0,5² A_B	20	1,00 €	20,00 €	HTVA
Disjoncteur 4P-16 A	1	25,00 €	25,00 €	HTVA
Disjoncteur 2P-16 A	1	10,00 €	10,00 €	HTVA
Raccordement - placement 1J/2H=2	2	450,00 €	900,00 €	HTVA
		Sous-total	1.490,00 €	HTVA
Bases imposables	Taux	TVA	A PAYER : - € TVAC	

Pompe à chaleur – Panneaux solaires – VMC

Réfrigération – Climatisation

Électricité générale – Domotique

Rue des Tilleuls, 13 5537 ANHEE

Tél : 0479/29.56.65 ou 082/61.18.47 (& fax)

e-mail : direction@ecoenergies.be / jp.amel@frigorifique.be

Mr FRANCART

Rue Namur - Perwez 12

5080 VILLERS-LEZ-HEEST

NUMERO DE DEVIS
03/20 page 02
A rappeler lors du paiement

N° TVA	DATE DEVIS	PAIEMENT
Néant	31-01-20	COMPTANT

Désignation	Quantité	Prix unitaire	Montant	TVA
Devis pour le placement d'une PAC air-air dans un bâtiment à usage médical				
Matériel: TOSHIBA				
Variante n°1 : Gainables				
Récapitulatif				
Matériel Toshiba	1	9.348,95 €	9.348,95 €	HTVA
Raccordement frigorifique	1	4.087,00 €	4.087,00 €	HTVA
Raccordement électrique	1	1.490,00 €	1.490,00 €	HTVA
		Sous-total	14.925,95 €	HTVA

Bases imposable	Taux	TVA
14.925,95 €	21%	3.134,45 €

A PAYER : 18.060,40 € TVAC

Pompe à chaleur – Panneaux solaires – VMC

Réfrigération – Climatisation

Électricité générale – Domotique

Rue des Tilleuls,13 5537 ANHEE

Tél : 0479/29.56.65 ou 082/61.18.47 (& fax)

e-mail : direction@ecoenergies.be / jp.amel@frigorifique.be

Mr FRANCART

Rue Namur - Perwez 12

5080 VILLERS-LEZ-HEEST

NUMERO DE DEVIS
03/20 page 03
A rappeler lors du paiement

N° TVA	DATE DEVIS	PAIEMENT
Néant	31-01-20	COMPTANT

Désignation	Quantité	Prix unitaire	Montant	TVA
Devis pour le placement d'une PAC air-air dans un bâtiment à usage médical				
Matériel: TOSHIBA				
Variante n°2 : Muraux				
Unité extérieure: MCY-MHP0404HS8	1	3.718,60 €	3.718,60 €	HTVA
Mini-SMMS-e 3*400V+N, de -11,2/+12,5 KW				
Unités Intérieures				
cabinet n°1: MMK-AP0077HP-E	1	648,88 €	- €	HTVA
cabinet n°2: MMK-AP0077HP-E	1	648,88 €	965,00 €	HTVA
Salle d'examen: MMK-AP0077HP-E	1	648,88 €	965,00 €	HTVA
Salle d'attente: MMK-AP0097HP-E	1	661,36 €	994,12 €	HTVA
Joint DRV - RBM-BY55E	3	80,00 €	240,00 €	HTVA
Commande câblée - RBC-AMS55E-ES	4	135,00 €	540,00 €	HTVA
		Sous-total	7.422,72 €	HTVA
Remise projet par TOSHIBA	1	- 742,27 €	- 742,27 €	HTVA
		Sous-total	6.680,45 €	HTVA
Raccordement hydraulique				
Support caoutchouc L=1m H=10 cm 1 jeu de 2 P	1	100,00 €	100,00 €	HTVA
Tuyau isolé 3/8" - 5/8" Duo	25	25,00 €	625,00 €	HTVA
Tuyau isolé 3/8" - 1/2" Duo	10	20,00 €	200,00 €	HTVA
Tuyau isolé 1/4"-3/8" Duo	50	15,00 €	750,00 €	HTVA
Tuyau diam 32 pour évacuation des condensats	1	250,00 €	250,00 €	HTVA
Soudure à l'argent, 10 points	10	15,00 €	150,00 €	HTVA
Carottage 1*82 mm + 4*52 mm	5	35,00 €	175,00 €	HTVA
Remplissage d'azote à 37 bars, minimum 24 H	1	37,00 €	37,00 €	HTVA
Tirage au vide, minimum 3 H compris				
Raccordement et placement 2J/2H = 4	4	450,00 €	1.800,00 €	HTVA
		Sous-total	4.087,00 €	HTVA
Raccordement électrique				
Alimentation UE, câble XVB, en 5 G 4²	15	4,00 €	60,00 €	HTVA
Alimentation UI, câble XVB, en 3 G 2,5²	50	1,50 €	75,00 €	HTVA
Câble de communication U1/U2 en LiYCY 2*1,5²	100	4,00 €	400,00 €	HTVA
Câble de télécommande en 2*0,5² A_B	20	1,00 €	20,00 €	HTVA
Disjoncteur 4P-16 A	1	25,00 €	25,00 €	HTVA
Disjoncteur 2P-16 A	1	10,00 €	10,00 €	HTVA
Raccordement - placement 1J/2H=2	2	450,00 €	900,00 €	HTVA
		Sous-total	1.490,00 €	HTVA

Bases imposables	Taux	TVA
A PAYER : - € TVAC		

Pompe à chaleur – Panneaux solaires – VMC

Réfrigération – Climatisation

Électricité générale – Domotique

Rue des Tilleuls, 13 5537 ANHEE

Tél : 0479/29.56.65 ou 082/61.18.47 (& fax)

e-mail : direction@ecoenergies.be / jp.amel@frigorifique.be

Mr FRANCART

Rue Namur - Perwez 12

5080 VILLERS-LEZ-HEEST

NUMERO DE DEVIS
03/20 page 04
A rappeler lors du paiement

N° TVA	DATE DEVIS	PAIEMENT
Néant	31-01-20	COMPTANT

Désignation	Quantité	Prix unitaire	Montant	TVA
Devis pour le placement d'une PAC air-air dans un bâtiment à usage médical				
Matériel: TOSHIBA				
Variante n°1 : Muraux				
Récapitulatif				
Matériel Toshiba	1	6.680,45 €	6.680,45 €	HTVA
Raccordement frigorifique	1	4.087,00 €	4.087,00 €	HTVA
Raccordement électrique	1	1.490,00 €	1.490,00 €	HTVA
		Sous-total	12.257,45 €	HTVA

Bases imposables	Taux	TVA
12.257,45 €	21%	2.574,06 €

A PAYER : 14.831,51 € TVAC

N° TVA : BE0508.687.695

Agréation : 122610 / 122710

IBAN: BE13 3631 1433 3839 (ING)

Conditions générales de vente au verso

Pompe à chaleur – Panneaux solaires – VMC

Réfrigération – Climatisation

Électricité générale – Domotique

Rue des Tilleuls, 13 5537 ANHEE

Tél : 0479/29.56.65 ou 082/61.18.47 (& fax)

e-mail : direction@ecoenergies.be / jp.amel@frigorifique.be

Mr FRANCART

Rue Namur - Perwez 12

5080 VILLERS-LEZ-HEEST

NUMERO DE DEVIS
03/20 page 05
A rappeler lors du paiement

N° TVA	DATE DEVIS	PAIEMENT
Néant	31-01-20	COMPTANT

Désignation	Quantité	Prix unitaire	Montant	TVA
Devis pour le placement d'une PAC air-air dans un bâtiment à usage médical				
Matériel: TOSHIBA				
Variante n°3 : Cassette 60/60				
Unité extérieure: MCY-MHP0404HS8	1	3.718,60 €	3.718,60 €	HTVA
Mini-SMMS-e 3*400V+N, de -11,2/+12,5 KW				
Unités Intérieures				
cabinet n°1: MMU-AP0077MH-E + cadre	1	1.214,58 €	1.214,58 €	HTVA
cabinet n°2: MMU-AP0077MH-E + cadre	1	1.214,58 €	1.214,58 €	HTVA
Salle d'examen: MMU-AP0077MH-E + cadre	1	1.214,58 €	1.214,58 €	HTVA
Salle d'attente: MMU-AP0097MH-E + cadre	1	1.231,21 €	1.231,21 €	HTVA
Joint DRV - RBM-BY55E	3	80,00 €	240,00 €	HTVA
Commande câblée - RBC-AMS55E-ES	4	135,00 €	540,00 €	HTVA
		Sous-total	9.373,55 €	HTVA
Remise projet par TOSHIBA	1	- 937,35 €	- 937,35 €	HTVA
		Sous-total	8.436,20 €	HTVA
Raccordement hydraulique				
Support caoutchouc L=1m H=10 cm 1 jeu de 2 P	1	100,00 €	100,00 €	HTVA
Tuyau isolé 3/8" - 5/8" Duo	25	25,00 €	625,00 €	HTVA
Tuyau isolé 3/8" - 1/2" Duo	10	20,00 €	200,00 €	HTVA
Tuyau isolé 1/4"-3/8" Duo	50	15,00 €	750,00 €	HTVA
Tuyau diam 32 pour évacuation des condensats	1	250,00 €	250,00 €	HTVA
Soudure à l'argent, 10 points	10	15,00 €	150,00 €	HTVA
Carottage 1*82 mm + 4*52 mm	5	35,00 €	175,00 €	HTVA
Remplissage d'azote à 37 bars, minimum 24 H	1	37,00 €	37,00 €	HTVA
Tirage au vide, minimum 3 H compris				
Raccordement et placement 2J/2H = 4	4	450,00 €	1.800,00 €	HTVA
		Sous-total	4.087,00 €	HTVA
Raccordement électrique				
Alimentation UE, câble XVB, en 5 G 4²	15	4,00 €	60,00 €	HTVA
Alimentation UI, câble XVB, en 3 G 2,5²	50	1,50 €	75,00 €	HTVA
Câble de communication U1/U2 en LiYCY 2*1,5²	100	4,00 €	400,00 €	HTVA
Câble de télécommande en 2*0,5² A_B	20	1,00 €	20,00 €	HTVA
Disjoncteur 4P-16 A	1	25,00 €	25,00 €	HTVA
Disjoncteur 2P-16 A	1	10,00 €	10,00 €	HTVA
Raccordement - placement 1J/2H=2	2	450,00 €	900,00 €	HTVA
		Sous-total	1.490,00 €	HTVA

Bases imposables	Taux	TVA
A PAYER : - € TVAC		

Pompe à chaleur – Panneaux solaires – VMC

Réfrigération – Climatisation

Électricité générale – Domotique

Rue des Tilleuls, 13 5537 ANHEE

Tél : 0479/29.56.65 ou 082/61.18.47 (& fax)

e-mail : direction@ecoenergies.be / jp.amel@frigorifique.be

Mr FRANCART

Rue Namur - Perwez 12

5080 VILLERS-LEZ-HEEST

NUMERO DE DEVIS
03/20 page 06
A rappeler lors du paiement

N° TVA	DATE DEVIS	PAIEMENT
Néant	31-01-20	COMPTANT

Désignation	Quantité	Prix unitaire	Montant	TVA
<u>Devis pour le placement d'une PAC air-air</u>				
<u>dans un bâtiment à usage médical</u>				
<u>Matériel: TOSHIBA</u>				
<u>Variante n°3 : Cassettes</u>				
<u>Récapitulatif</u>				
Matériel Toshiba	1	8.436,20 €	8.436,20 €	HTVA
Raccordement frigorifique	1	4.087,00 €	4.087,00 €	HTVA
Raccordement électrique	1	1.490,00 €	1.490,00 €	HTVA
		<i>Sous-total</i>	14.013,20 €	HTVA

Bases imposable	Taux	TVA	A PAYER :
14.013,20 €	21%	2.942,77 €	16.955,97 € TVAC

Pompe à chaleur – Panneaux solaires – VMC
Réfrigération – Climatisation

Électricité générale – Domotique

Rue des Tilleuls,13 5537 ANHEE

Tél : 0479/29.56.65 ou 082/61.18.47 (& fax)

e-mail : direction@ecoenergies.be / jp.amel@frigorifique.be

Mr FRANCART

Rue Namur - Perwez 12

5080 VILLERS-LEZ-HEEST

NUMERO DE DEVIS
03/20 page 07
A rappeler lors du paiement

N° TVA	DATE DEVIS	PAIEMENT
Néant	31-01-20	COMPTANT

Désignation	Quantité	Prix unitaire	Montant	TVA
Devis pour le placement d'une PAC air-air dans un bâtiment à usage médical				
Matériel: TOSHIBA				
Variante n°4 : Consoles				
Unité extérieure: MCY-MHP0404HS8	1	3.718,60 €	3.718,60 €	HTVA
Mini-SMMS-e 3*400V+N, de -11,2/+12,5 KW				
Unités Intérieures				
cabinet n°1: MML-AP0074NH1-E	1	1.073,15 €	1.073,15 €	HTVA
cabinet n°2: MML-AP0074NH1-E	1	1.073,15 €	1.073,15 €	HTVA
Salle d'examen: MML-AP0074NH1-E	1	1.073,15 €	1.073,15 €	HTVA
Salle d'attente: MML-AP0094NH1-E	1	1.110,59 €	1.110,59 €	HTVA
Joint DRV - RBM-BY55E	3	80,00 €	240,00 €	HTVA
Commande câblée - RBC-AMS55E-ES	4	135,00 €	540,00 €	HTVA
		Sous-total	8.828,64 €	HTVA
Remise projet par TOSHIBA	1	- 882,86 €	- 882,86 €	HTVA
		Sous-total	7.945,78 €	HTVA
Raccordement hydraulique				
Support caoutchouc L=1m H=10 cm 1 jeu de 2 P	1	100,00 €	100,00 €	HTVA
Tuyau isolé 3/8" - 5/8" Duo	25	25,00 €	625,00 €	HTVA
Tuyau isolé 3/8" - 1/2" Duo	10	20,00 €	200,00 €	HTVA
Tuyau isolé 1/4"-3/8" Duo	50	15,00 €	750,00 €	HTVA
Tuyau diam 32 pour évacuation des condensats	1	250,00 €	250,00 €	HTVA
Soudure à l'argent, 10 points	10	15,00 €	150,00 €	HTVA
Carottage 1*82 mm + 4*52 mm	5	35,00 €	175,00 €	HTVA
Remplissage d'azote à 37 bars, minimum 24 H	1	37,00 €	37,00 €	HTVA
Tirage au vide, minimum 3 H compris				
Raccordement et placement 2J/2H = 4	4	450,00 €	1.800,00 €	HTVA
		Sous-total	4.087,00 €	HTVA
Raccordement électrique				
Alimentation UE, câble XVB, en 5 G 4²	15	4,00 €	60,00 €	HTVA
Alimentation UI, câble XVB, en 3 G 2,5²	50	1,50 €	75,00 €	HTVA
Câble de communication U1/U2 en LiYCY 2*1,5²	100	4,00 €	400,00 €	HTVA
Câble de télécommande en 2*0,5² A_B	20	1,00 €	20,00 €	HTVA
Disjoncteur 4P-16 A	1	25,00 €	25,00 €	HTVA
Disjoncteur 2P-16 A	1	10,00 €	10,00 €	HTVA
Raccordement - placement 1J/2H=2	2	450,00 €	900,00 €	HTVA
		Sous-total	1.490,00 €	HTVA

Bases imposables	Taux	TVA
A PAYER : - € TVAC		

Pompe à chaleur – Panneaux solaires – VMC

Réfrigération – Climatisation

Électricité générale – Domotique

Rue des Tilleuls, 13 5537 ANHEE

Tél : 0479/29.56.65 ou 082/61.18.47 (& fax)

e-mail : direction@ecoenergies.be / jp.amel@frigorifique.be

Mr FRANCART

Rue Namur - Perwez 12

5080 VILLERS-LEZ-HEEST

NUMERO DE DEVIS
03/20 page 08
A rappeler lors du paiement

N° TVA	DATE DEVIS	PAIEMENT
Néant	31-01-20	COMPTANT

Désignation	Quantité	Prix unitaire	Montant	TVA
Devis pour le placement d'une PAC air-air dans un bâtiment à usage médical Matériel: TOSHIBA Variante n°3 : Cassettes Récapitulatif				
Matériel Toshiba	1	7.945,78 €	7.945,78 €	HTVA
Raccordement frigorifique	1	4.087,00 €	4.087,00 €	HTVA
Raccordement électrique	1	1.490,00 €	1.490,00 €	HTVA
		<i>Sous-total</i>	13.522,78 €	HTVA

Bases imposable	Taux	TVA
13.522,78 €	21%	2.839,78 €

A PAYER : 16.362,56 € TVAC