

## RAPPORT D'ENQUETE DE TECHNIQUE NOUVELLE

### Systeme IZI-PV

#### Annexe : liste des panneaux validés à jour

REFERENCE	: A.21.05723
NOM DU PROCEDE	: <b>Systeme d'integration IZI-PV Associé aux panneaux rappelés dans la liste ci jointe</b>
TYPE DE PROCEDE	: <b>Systeme photovoltaïque en sur imposition de toiture.</b>
DESTINATION	: <b>Travaux neufs ou en rénovation</b>
DEMANDEUR	: <b>DOMOS INDUSTRIES 20 chemin de Saint Martin 13420 GEMENOS</b>
PERIODE DE VALIDITE	: <b>Du 02 avril 2024 au 02 avril 2027 dans la mesure où l'ETN de base serait reconduite et en cours de validité. Dans le cas contraire, elle expirerait au 7 juillet 2025</b>

Le présent rapport comporte 12 pages.  
Il porte la référence A.21.05723 rappelée sur chacune d'entre elles.

## **LISTE DES PANNEAUX VALIDES A JOUR**

(Tous les panneaux cités sont Certifiés : IEC 61215 et IEC 61730)

### **A) Date de validité des panneaux suivants identique à l'E.T.N de base, soit expirant au 07 juillet 2025 :**

- 1) Modules Monocristallins. Série VERTEX S – TSM-DE09.08 de la société TRINA SOLAR  
Puissance nominale : 390 à 405 Wc par pas de 5 Wc  
Dimensions : 1754 x 1096 x 30 mm avec : 18 mm de retour (petit coté)  
: 33 mm de retour (grand coté)  
Poids : 21 Kg
- 2) Modules Monocristallins. Série HiHero CS6R-xxxH-AG de la société CANADIAN SOLAR  
Puissance nominale : 405 à 430 Wc par pas de 5 Wc  
Dimensions : 1722 x 1134 x 30 mm avec 30 mm de retour (petit et grand coté)  
Poids : 23 Kg
- 3) Modules Monocristallins. Série HiKu Super Power CS3L-xxxMS de la société CANADIAN SOLAR  
Puissance nominale : 360 à 385 Wc par pas de 5 Wc  
Dimensions : 1765 x 1048 x 35 mm avec : 25 mm de retour (petit coté)  
: 35 mm de retour (grand coté)  
Poids : 23 Kg
- 4) Modules Monocristallins. Série PERC Shingled HIE-SxxxVG de la société HYUNDAI  
Puissance nominale : 390 à 410 Wc par pas de 5 Wc  
Dimensions : 1719 x 1140 x 35 mm avec 35 mm de retour (petit et grand coté)  
Poids : 22 Kg
- 5) Modules Monocristallins. Série PERC Shingled HIE-S375UF de la société HYUNDAI  
Puissance nominale : 375 Wc  
Dimensions : 1646 x 1140 x 35 mm avec 35 mm de retour (petit et grand coté)  
Poids : 20,5 Kg
- 6) Modules Monocristallins. Série ELITE ET-M660BHxxxBB de la société ET SOLAR  
Puissance nominale : 355 à 375 Wc par pas de 5 Wc  
Dimensions : 1755 x 1138 x 35 mm avec 35 mm de retour (petit et grand coté)  
Poids : 20 Kg

**B) Date de validité des panneaux suivants limitée au 20 janvier 2026 dans la mesure où l'E.T.N. de base serait reconduite et en cours de validité. Dans le cas contraire elle expirerait au 07 juillet 2025**

- 7) Modules Monocristallins. Série DMxxxM6 – 60HBW de la société DMEGC  
Puissance nominale : 375 à 385 Wc par pas de 5 Wc  
Dimensions : 1755 x 1038 x 35 mm  
Poids : 21 Kg
- 8) Modules Monocristallins. Série HI-MO LR5-54HHH de la société LONGI  
Puissance nominale : 400 à 415 Wc par pas de 5 Wc  
Dimensions : 1722 x 1134 x 30 mm avec 30 mm de retour (petit et grand coté)  
Poids : 20,8 Kg
- 9) Modules Monocristallins. Série HiKu6 PERC – CS6R-xxxMS de la société CANADIAN SOLAR  
Puissance nominale : 395 à 420 Wc par pas de 5 Wc  
Dimensions : 1722 x 1134 x 30 mm  
Poids : 21,3 Kg
- 10) Modules Monocristallins. Série TITAN S – RSM40-8-xxxM de la société RISEN  
Puissance nominale : 390 à 410 Wc par pas de 5 Wc  
Dimensions : 1754 x 1096 x 30 mm  
Poids : 21,5 Kg
- 11) Modules Monocristallins. Série VERTEX S – TSM-DE09R.05 de la société TRINA SOLAR  
Puissance nominale : 405 à 425 Wc par pas de 5 Wc  
Dimensions : 1762 x 1134 x 30 mm avec : 15,4 mm de retour (petit coté)  
: 33 mm de retour (grand coté)  
Poids : 21,8 Kg
- 12) Modules Monocristallins. Série VERTEX S – TSM-DE09R.08 de la société TRINA SOLAR  
Puissance nominale : 415 à 435 Wc par pas de 5 Wc  
Dimensions : 1762 x 1134 x 30 mm avec : 15,4 mm de retour (petit coté)  
: 33 mm de retour (grand coté)  
Poids : 21,8 Kg

**C) Date de validité des panneaux suivants limitée au 23 janvier 2026 dans la mesure où l'E.T.N. de base serait reconduite et en cours de validité. Dans le cas contraire elle expirerait au 07 juillet 2025**

- 13) Modules Monocristallins. Série TD-xxxMB-120HC de la société ECOYA  
Puissance nominale : 360 à 375 Wc par pas de 5 Wc  
Dimensions : 1755 x 1038 x 30 mm  
Poids : 18,5 Kg
- 14) Modules Monocristallins. Série JY3MxxxH60(H) de la société ECOYA  
Puissance nominale : 365 à 400 Wc par pas de 5 Wc  
Dimensions : 1755 x 1038 x 40 mm avec 35 mm de retour (grand coté)  
14,5 mm de retour (petit coté)  
Poids : 20 Kg
- 15) Modules Monocristallins. Série HELIOS PLUS – EGE-xxx-144M(M6) de la société ECO GREEN ENERGY  
Puissance nominale : 445 à 455 Wc par pas de 5 Wc  
Dimensions : 2102 x 1040 x 35 mm  
Poids : 24,5 Kg
- 16) Modules Monocristallins. Série HELIOS PLUS – EGE-xxx-120M(M6) de la société ECO GREEN ENERGY  
Puissance nominale : 350 à 375 Wc par pas de 5 Wc  
Dimensions : 1763 x 1040 x 35 mm  
Poids : 20,5 Kg
- 17) Modules Monocristallins. Série ATLAS – EGE-500-132M(M10) de la société ECO GREEN ENERGY  
Puissance nominale : 500 Wc  
Dimensions : 2073 x 1134 x 35 mm  
Poids : 21,8 Kg
- 18) Modules Monocristallins. Série DN-BT120HJT-A de la société DUONERGY  
Puissance nominale : 375 à 395 Wc par pas de 5 Wc  
Dimensions : 1755 x 1038 x 30 mm  
Poids : 22,8 Kg
- 19) Modules Monocristallins. Série AK iPower SK8610HDGDC de la société AKCOME  
Puissance nominale : 380 à 400 Wc par pas de 5 Wc  
Dimensions : 1755 x 1038 x 30 mm avec 30 mm de retour (grand coté)  
12 mm de retour (petit coté)  
Poids : 22,8 Kg
- 20) Modules Monocristallins. Série CK500M-132 Séries de la société CellKraft  
Puissance nominale : 500 Wc  
Dimensions : 2094 x 1134 x 30 mm  
Poids : 29 Kg

**D) Date de validité des panneaux suivants limitée au 10 avril 2026 dans la mesure où l'E.T.N. de base serait reconduite et en cours de validité. Dans le cas contraire elle expirerait au 07 juillet 2025**

- 21) Modules Monocristallins. Série JNMM120-xxx(L) de la société ECOYA  
Puissance nominale : 360 à 375 Wc par pas de 5 Wc  
Dimensions : 1755 x 1038 x 30 mm  
Poids : 19,3 Kg
- 22) Modules Monocristallins. Série JLS120M de la société JNL SOLAR  
Puissance nominale : 360 à 380 Wc par pas de 5 Wc  
Dimensions : 1755 x 1038 x 35 mm  
Poids : 20,5 Kg
- 23) Modules Monocristallins. Série JLS108M de la société JNL SOLAR  
Puissance nominale : 390 à 410 Wc par pas de 5 Wc  
Dimensions : 1724 x 1134 x 30 mm  
Poids : 21,5 Kg

**E) Date de validité des panneaux suivants limitée au 7 juin 2026 dans la mesure où l'E.T.N. de base serait reconduite et en cours de validité. Dans le cas contraire elle expirerait au 07 juillet 2025**

- 24) Modules Monocristallins. Série DMxxxM10-66HBB/-V de la société DMEGC  
Puissance nominale : 485 à 500 Wc par pas de 5 Wc  
Dimensions : 2094 x 1134 x 35 mm  
Poids : 26,6 Kg
- 25) Modules Monocristallins. Série ACN-120FB-HJT de la société DUONERGY  
Puissance nominale : 375 Wc  
Dimensions : 1755 x 1038 x 40 mm  
Poids : 23,5 Kg
- 26) Modules Monocristallins. Série ACN-132FB-IBC de la société DUONERGY  
Puissance nominale : 430 Wc  
Dimensions : 1895 x 1039 x 40 mm  
Poids : 28 Kg
- 27) Modules Monocristallins. Série DN-BB132-IBC de la société DUONERGY  
Puissance nominale : 430 Wc  
Dimensions : 1895 x 1039 x 40 mm  
Poids : 28 Kg

- 28) Modules Monocristallins. Série DN-BT108N-2 de la société DUONERGY  
Puissance nominale : 410 à 420 Wc par pas de 5 Wc  
Dimensions : 1722 x 1134 x 30 mm  
Poids : 24,5 Kg
- 29) Modules Monocristallins. Série DN-BT120HJT-2 de la société DUONERGY  
Puissance nominale : 375 Wc  
Dimensions : 1755 x 1038 x 30 mm  
Poids : 23,5 Kg
- 30) Modules Monocristallins. Série LR5-54HIBDxxxM de la société LONGI  
Puissance nominale : 390 à 415 Wc par pas de 5 Wc  
Dimensions : 1722 x 1134 x 30 mm  
Poids : 22,5 Kg
- 31) Modules Monocristallins. Série THxxxPMB7-44SCF de la société TONGWEI  
Puissance nominale : 400 à 425 Wc par pas de 5 Wc  
Dimensions : 1812 x 1096 x 30 mm  
Poids : 20,8 Kg
- 32) Modules Monocristallins. Série THxxxPMB7-44SCS de la société TONGWEI  
Puissance nominale : 405 à 430 Wc par pas de 5 Wc  
Dimensions : 1812 x 1096 x 30 mm  
Poids : 20,8 Kg
- 33) Modules Monocristallins. Série THxxxPMB7-46SCF de la société TONGWEI  
Puissance nominale : 420 à 445 Wc par pas de 5 Wc  
Dimensions : 1899 x 1096 x 30 mm  
Poids : 21,8 Kg
- 34) Modules Monocristallins. Série THxxxPMB7-46SCS de la société TONGWEI  
Puissance nominale : 420 à 445 Wc par pas de 5 Wc  
Dimensions : 1899 x 1096 x 30 mm  
Poids : 21,8 Kg
- 35) Modules Monocristallins. Série JNMM120-xxx(L) de la société ECOYA  
Puissance nominale : 360 à 380 Wc par pas de 5 Wc  
Dimensions : 1755 x 1038 x 30 mm  
Poids : 19,3 Kg
- 36) Modules Monocristallins. Série Sunmax JLS120Mxxx de la société JNL Solar  
Puissance nominale : 360 à 380 Wc par pas de 5 Wc  
Dimensions : 1755 x 1038 x 35 mm  
Poids : 20,5 Kg
- 37) Modules Monocristallins. Série Climax JLS108Mxxx de la société JNL Solar  
Puissance nominale : 390 à 410 Wc par pas de 5 Wc  
Dimensions : 1724 x 1134 x 30 mm  
Poids : 21,5 Kg

**F) Date de validité des panneaux suivants limitée au 10 août 2026 dans la mesure où l'E.T.N. de base serait reconduite et en cours de validité. Dans le cas contraire elle expirerait au 07 juillet 2025**

- 38) Modules Monocristallins. Série VERTEX TSM-DE18M(II) de la société TRINA Solar  
Puissance nominale : 485 à 510 Wc par pas de 5 Wc  
Dimensions : 2187 x 1102 x 35 mm  
Poids : 26,5 Kg
- 39) Modules Monocristallins. Série LR5-54HABBxxxM de la société LONGI  
Puissance nominale : 390 à 415 Wc par pas de 5 Wc  
Dimensions : 1722 x 1134 x 30 mm  
Poids : 22,5 Kg  
Certifiés : IEC 61215 et IEC 61730
- 40) Modules Monocristallins. Série LR5-54HABDxxxM de la société LONGI  
Puissance nominale : 395 à 420 Wc par pas de 5 Wc  
Dimensions : 1722 x 1134 x 30 mm  
Poids : 22,5 Kg
- 41) Modules Monocristallins. Série LR5-54HTDxxxM de la société LONGI  
Puissance nominale : 415 à 440 Wc par pas de 5 Wc  
Dimensions : 1722 x 1134 x 30 mm  
Poids : 22,5 Kg
- 42) Modules Monocristallins. Série LR5-72HBDxxxM de la société LONGI  
Puissance nominale : 540 à 560 Wc par pas de 5 Wc  
Dimensions : 2278 x 1134 x 30 mm  
Poids : 31,8 Kg
- 43) Modules Monocristallins. Série LR5-54HTHxxxM de la société LONGI  
Puissance nominale : 440 à 450 Wc par pas de 5 Wc  
Dimensions : 1722 x 1134 x 30 mm  
Poids : 20,8 Kg
- 44) Modules Monocristallins. Série LR5-54HTHxxxM de la société LONGI  
Puissance nominale : 415 à 435 Wc par pas de 5 Wc  
Dimensions : 1722 x 1134 x 30 mm  
Poids : 20,8 Kg
- 45) Modules Monocristallins. Série LR5-54HTBxxxM de la société LONGI  
Puissance nominale : 435 à 445 Wc par pas de 5 Wc  
Dimensions : 1722 x 1134 x 30 mm  
Poids : 20,8 Kg
- 46) Modules Monocristallins. Série LR5-54HTBxxxM de la société LONGI  
Puissance nominale : 410 à 430 Wc par pas de 5 Wc  
Dimensions : 1722 x 1134 x 30 mm  
Poids : 20,8 Kg

- 47) Modules Monocristallins. Série LR5-72HBDxxxM de la société LONGI  
Puissance nominale : 540 à 560 Wc par pas de 5 Wc  
Dimensions : 2278 x 1134 x 35 mm  
Poids : 32,6 Kg
- 48) Modules Monocristallins. Série LR5-72HPHxxxM de la société LONGI  
Puissance nominale : 545 à 565 Wc par pas de 5 Wc  
Dimensions : 2278 x 1134 x 35 mm  
Poids : 27,5 Kg
- 49) Modules Monocristallins. Série LR5-66HPHxxxM de la société LONGI  
Puissance nominale : 495 à 515 Wc par pas de 5 Wc  
Dimensions : 2094 x 1134 x 35 mm  
Poids : 26 Kg
- 50) Modules Monocristallins. Série LR5-54HPBxxxM de la société LONGI  
Puissance nominale : 400 à 420 Wc par pas de 5 Wc  
Dimensions : 1722 x 1134 x 30 mm  
Poids : 20,8 Kg
- 51) Modules Monocristallins. Série LR5-54HPHxxxM de la société LONGI  
Puissance nominale : 405 à 425 Wc par pas de 5 Wc  
Dimensions : 1722 x 1134 x 30 mm  
Poids : 20,8 Kg
- 52) Modules Monocristallins. Série LR5-72HBDxxxM de la société LONGI  
Puissance nominale : 530 à 550 Wc par pas de 5 Wc  
Dimensions : 2256 x 1133 x 35 mm  
Poids : 32,3 Kg
- 53) Modules Monocristallins. Série DMMXSCNi de la société SOLUXTEC  
Puissance nominale : 415 à 425 Wc par pas de 5 Wc  
Dimensions : 1722 x 1133 x 30 mm  
Poids : 21,5 Kg



**G) Date de validité des panneaux suivants limitée au 02 avril 2027 dans la mesure où l'E.T.N. de base serait reconduite et en cours de validité. Dans le cas contraire elle expirerait au 07 juillet 2025**

- 54) Modules Monocristallins. Série VERTEX TSM-NEG9R.28 de la société TRINA Solar  
Puissance nominale : 415 à 450 Wc par pas de 5 Wc  
Dimensions : 1762 x 1134 x 30 mm  
Poids : 21,8 Kg
- 55) Modules Monocristallins. Série AS-7M108-HC de la société Amerisolar  
Puissance nominale : 400 à 415 Wc par pas de 5 Wc  
Dimensions : 1722 x 1134 x 30 mm  
Poids : 20 Kg
- 56) Modules Monocristallins. Série FSI120-xxx-M12 de la société French Solar Industry  
Puissance nominale : 585 à 600 Wc par pas de 5 Wc  
Dimensions : 2172 x 1303 x 35 mm  
Poids : 30,9 Kg
- 57) Modules Monocristallins. Série FSI120-xxx-M6 de la société French Solar Industry  
Puissance nominale : 355 à 390 Wc par pas de 5 Wc  
Dimensions : 1754 x 1038 x 30 mm  
Poids : 23 Kg
- 58) Modules Monocristallins. Série FSI-MC-108-BD de la société French Solar Industry  
Puissance nominale : 415 à 435 Wc par pas de 5 Wc  
Dimensions : 1722 x 1134 x 30 mm  
Poids : 22 Kg
- 59) Modules Monocristallins. Série CHSM54RNs(DGT)/F-BH de la société Astronergy  
Puissance nominale : 430 à 450 Wc par pas de 5 Wc  
Dimensions : 1762 x 1134 x 30 mm  
Poids : 21,5 Kg
- 60) Modules Monocristallins. Série CHSM54RNs(DG)/F-BH de la société Astronergy  
Puissance nominale : 435 à 450 Wc par pas de 5 Wc  
Dimensions : 1762 x 1134 x 30 mm  
Poids : 21,5 Kg
- 61) Modules Monocristallins. Série CHSM54RNs(DGT)(BLH)/F-BH de la société Astronergy  
Puissance nominale : 430 à 450 Wc par pas de 5 Wc  
Dimensions : 1762 x 1134 x 30 mm  
Poids : 21,5 Kg
- 62) Modules Monocristallins. Série CHSM54RNs(DG)(BLH)/F-BH de la société Astronergy  
Puissance nominale : 430 à 450 Wc par pas de 5 Wc  
Dimensions : 1762 x 1134 x 30 mm  
Poids : 21,5 Kg

- 63) Modules Monocristallins. Série CHSM54N-HC de la société Astronergy  
Puissance nominale : 425 à 445 Wc par pas de 5 Wc  
Dimensions : 1722 x 1134 x 30 mm  
Poids : 21,3 Kg
- 64) Modules Monocristallins. Série CHSM54N(DG)/F-HC de la société Astronergy  
Puissance nominale : 425 à 440 Wc par pas de 5 Wc  
Dimensions : 1722 x 1134 x 30 mm  
Poids : 20,8 Kg
- 65) Modules Monocristallins. Série CHSM54N(BL)/(BLH)-HC de la société Astronergy  
Puissance nominale : 420 à 440 Wc par pas de 5 Wc  
Dimensions : 1722 x 1134 x 30 mm  
Poids : 21,3 Kg
- 66) Modules Monocristallins. Série CHSM54RN(DGT)/F-BH de la société Astronergy  
Puissance nominale : 415 à 430 Wc par pas de 5 Wc  
Dimensions : 1722 x 1134 x 30 mm  
Poids : 20,8 Kg
- 67) Modules Monocristallins. Série AIKO-A-MAH54Db de la société AIKO  
Puissance nominale : 440 à 455 Wc par pas de 5 Wc  
Dimensions : 1722 x 1134 x 30 mm  
Poids : 24 Kg
- 68) Modules Monocristallins. Série AIKO-A-MAH54Mb de la société AIKO  
Puissance nominale : 445 à 460 Wc par pas de 5 Wc  
Dimensions : 1722 x 1134 x 30 mm  
Poids : 21,2 Kg
- 69) Modules Monocristallins. Série DSTF/DSTN/DSTIxxx-108M10TB-03 de la société  
DUALSUN  
Puissance nominale : 420 à 430 Wc par pas de 5 Wc  
Dimensions : 1722 x 1134 x 30 mm  
Poids : DSTF : 32 / 35,4 Kg  
DSTN : 31 / 34,5 Kg  
DSTI : 32,5 / 35,5 Kg
- 70) Modules Monocristallins. Série FLASH 425 Half-Cut TOPcon de la société DUALSUN  
Puissance nominale : 425 Wc  
Dimensions : 1722 x 1134 x 30 mm  
Poids : 25,1 Kg
- 71) Modules Monocristallins. Série FLASH 500 Half-Cut TOPcon de la société DUALSUN  
Puissance nominale : 500 Wc  
Dimensions : 1950 x 1134 x 30 mm  
Poids : 27,1 Kg

- 72) Modules Monocristallins. Série FLASH 500 Half-Cut Black de la société DUALSUN  
Puissance nominale : 500 Wc  
Dimensions : 2094 x 1134 x 35 mm  
Poids : 26 Kg
- 73) Modules Monocristallins. Série TOPCON 425 DN-BT108N-3 de la société DUONERGY  
Puissance nominale : 425 Wc  
Dimensions : 1722 x 1134 x 30 mm  
Poids : 23,6 Kg
- 74) Modules Monocristallins. Série DN-BT120HJT-2 de la société DUONERGY  
Puissance nominale : 375 Wc  
Dimensions : 1755 x 1038 x 30 mm  
Poids : 22,2 Kg
- 75) Modules Monocristallins. Série TOPCON 500 DN-BT132N de la société DUONERGY  
Puissance nominale : 500 Wc  
Dimensions : 2094 x 1134 x 30 mm  
Poids : 30,2 Kg
- 76) Modules Monocristallins. Série IBC 430 DN-BB132-IBC de la société DUONERGY  
Puissance nominale : 430 Wc  
Dimensions : 1895 x 1039 x 30 mm  
Poids : 28 Kg
- 77) Modules Monocristallins. Série Optima JLSDG435N-108M10xxx de la société JNL SOLAR  
Puissance nominale : 410 à 435 Wc par pas de 5 Wc  
Dimensions : 1722 x 1134 x 30 mm  
Poids : 23,3 Kg
- 78) Modules Monocristallins. Série Optima JLSDG440N-108M10xxx de la société JNL SOLAR  
Puissance nominale : 415 à 440 Wc par pas de 5 Wc  
Dimensions : 1722 x 1134 x 30 mm  
Poids : 23,3 Kg
- 79) Modules Monocristallins. Série Sunma JLS120Mxxx de la société JNL SOLAR  
Puissance nominale : 360 à 380 Wc par pas de 5 Wc  
Dimensions : 1755 x 1038 x 30 mm  
Poids : 20,5 Kg

## **AVIS TECHNIQUE DE SUD EST PREVENTION**

Compte tenu de l'ensemble des éléments présentés ci avant, **SUD EST PREVENTION émet un AVIS FAVORABLE sur le procédé IZI-PV proposé par la société DOMOS INDUSTRIES associé aux panneaux photovoltaïques rappelés ci avant et faisant l'objet de la présente Enquête de Technique Nouvelle, moyennant le respect des prescriptions du Dossier Technique du demandeur.**

Notre avis est accordé pour les périodes définies dans la présente liste.

### **Cet avis deviendrait caduc si :**

- a) un Avis Technique du CSTB était obtenu dans cet intervalle de temps
- b) une modification non validée par nos soins était apportée au procédé
- c) des évolutions réglementaires ayant une conséquence sur le procédé intervenaient
- d) des désordres suffisamment graves étaient portés à la connaissance de SUD EST PREVENTION.

**La société DOMOS INDUSTRIES devra obligatoirement signaler à SUD EST PREVENTION :**

- a) toute modification apportée dans le Dossier Technique examiné,
- b) tout problème technique rencontré
- c) toute mise en cause relative à ce procédé dont elle ferait l'objet.

Fait à Entraigues, le 02 avril 2024

L'Ingénieur, Chargé d'affaire  
Patrice RONNEL

**SUD EST PREVENTION**

1834.Route d'Avignon  
84320 ENTRAIGUES  
Tél. 04 90 39 45 63 Fax. 04 90 39 61 47  
SIRET 432 753 911 00044