

# Le Réseau Bâtiment ACOME

## Service Assistance Technique :

Tél. : 02 33 89 31 94  
Fax : 02 33 89 31 60  
Mail : devis.tubes@acome.fr

## Service commercial :

Tél. : 02 33 89 31 49  
Fax : 02 33 89 31 60  
Mail : reseautubes@acome.fr

## Service Commercial Export/DOM-TOM :

Tél. : +33 2 33 89 31 48  
Fax : +33 2 33 89 31 60  
Mail : reseautubes@acome.fr



Retrouvez toutes nos documentations  
sur [www.acome.com](http://www.acome.com)

### A - ZONE NORD OUEST

Vincent DESROCHE  
06 07 62 74 21  
vdr@acome.fr

### ZONE 1

Jérémy INGELAERE  
02-27-59-60-62-76-80  
06 76 10 83 93 – jlg@acome.fr

### ZONE 2

Bruno LANGLOIS  
14-22-29-35-50-56-61  
06 72 95 05 96 – bln@acome.fr

### ZONE 3

Nicolas CRESPIY  
75-78-92-93-95  
06 72 95 05 96 – ncr@acome.fr

### ZONE 4

Jean-Michel DOCHE  
28-77-89-91-94  
06 07 31 82 45 – jmd@acome.fr

### ZONE 5

Vincent DESROCHE  
37- 41-45  
06 07 62 74 21 – vdr@acome.fr

### ZONE 6

Luc RENOUT  
44-49-53-72-79-85-86  
06 86 63 25 54 – lrt@acome.fr

### B - ZONE SUD-OUEST

Nicolas NOBLET  
06 86 63 30 86  
nmb@acome.fr

### ZONE 7

Daniel PETIT  
16-17-24-33-40-47-64  
06 07 62 93 96 – dp@acome.fr

### ZONE 8

Jean-Pierre BARTHE  
09-11-31-32-65-66-82  
06 89 71 27 90 – jbh@acome.fr

### ZONE 9

Alexandre CHAPLET  
12-30-34-46-48-81  
06 76 20 85 88 – ace@acome.fr

### ZONE 10

Mikaël JOHNSON  
03-15-18-19-23-36-43-63-87  
06 75 72 66 55 – mjs@acome.fr

### C - ZONE EST

Bruno DRUMELLE  
06 07 39 33 79  
bdm@acome.fr

### ZONE 11

Jean BARANGE  
07-13-26-38-42-83-84-2A-2B  
06 07 63 20 27 – jba@acome.fr

### ZONE 12

Thibault ROUGERON  
01-04-05-06-69-73-74  
06 87 75 42 65 – trg@acome.fr

### ZONE 13

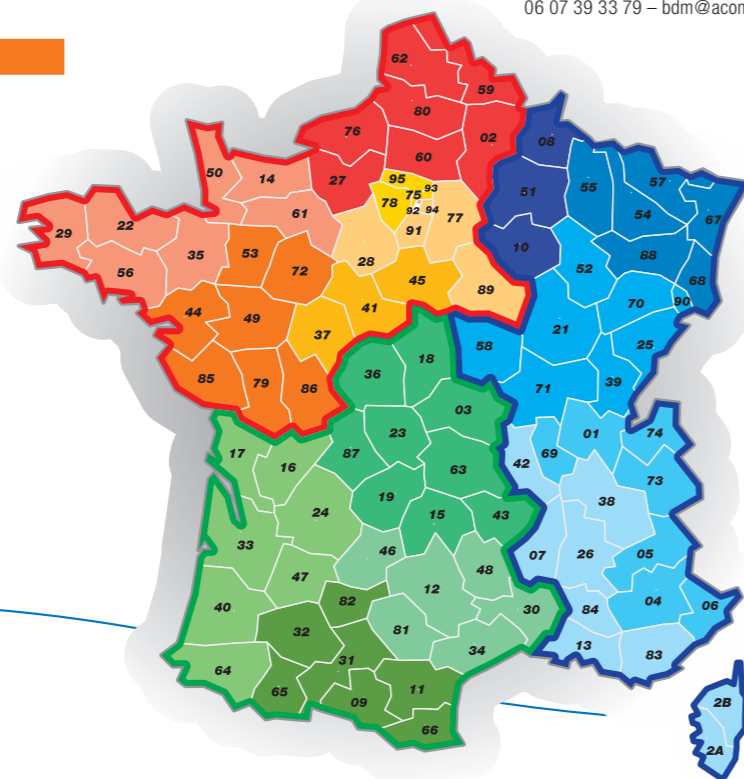
Christian NOEL  
21-25-39-52-58-70-71-90  
06 07 31 76 20 – cnl@acome.fr

### ZONE 14

Stéphane TILLIER  
54-55-57-67-68-88  
06 71 48 59 03 – stl@acome.fr

### ZONE 15

Bruno DRUMELLE  
08-10-51  
06 07 39 33 79 – bdm@acome.fr



Rf. BSB Oct 13 2012 © ACOME. Dans le souci d'améliorer les performances de ses productions, la Société ACOME se réserve la possibilité de modifier les présentations, les prix, les conditions de vente, les conditions de livraison, les conditions de paiement, les conditions de garantie, les conditions de responsabilité, les conditions de production à capital variable. Siège social : 52, rue du Montparnasse - 75014 Paris - France | RCS Paris B 582 123 513 | Siret 582 123 513 00045

## Dtek Thermacome® Présentation du système



Système de plancher chauffant-rafraîchissant  
basse température avec tubes détectables

**NOUVEAU**



Des solutions  
pour un monde en réseau

52, rue du Montparnasse - 75014 Paris - France  
T. +33 (0)1 42 79 14 00 - F. +33 (0)1 42 79 15 00

[www.acome.com](http://www.acome.com)



Des solutions pour un monde en réseau

# Dtek Thermacome<sup>®</sup>, une solution innovante pour le

# repérage des tubes de plancher chauffant-rafraîchissant



## DOMAINE D'EMPLOI

- **Secteur :** bâtiments publics, privés, industriels



## APPLICATIONS

- Une réponse précise aux besoins des bâtiments avec espaces évolutifs et réaménagements fréquents (centres commerciaux, gares, aéroports,...)



## PRINCIPE

- **Une solution active à fréquence radio**, basée sur l'émission d'un champ électrique généré tout au long du tube.
- Repérage dans le cadre d'un plancher chauffant-rafraîchissant des réseaux de tubes S4-PEXc détectables **avec une précision de plus ou moins 1 cm**.
- **La localisation des tubes peut se faire quel que soit l'endroit** choisi sur la surface rayonnante, que le plancher soit en chauffe ou pas, que les circuits soient en eau ou pas.



## LES COMPOSANTS



### Dalles à plots PSE

DÉSIGNATION	RÉSISTANCE THERMIQUE (M2 .K/W)	ÉPAISSEUR SEMELLE / TOTALE	VOS HAUTEURS DE RÉSERVATION
NOVACOME ÉVOLUTION 0.75 P	0.75	24 / 44 mm	79 mm
NOVACOME ÉVOLUTION 2.40 PG	2.40	71 / 91 mm	126 mm

[autres résistances , nous consulter]

P : pelliculé ; PG : pelliculé graphité ; 1 dalle = 0,96m<sup>2</sup>



### Tube S4-PEXc DN20 avec émetteur intégré



Couronnes de 240 m



Ensemble Répartiteur en matériau de synthèse

Kits de jonction et connexion électrique

### Isolation périphérique



Épaisseur 8 mm  
Hauteurs 150 et 200 mm

### Fixations



Mallette de détection avec émetteur, détecteur, support

## LES AVANTAGES

- **Une détection sur toute la surface rayonnante**
  - > Que le plancher soit en chauffe ou pas
  - > Que le circuit soit en eau ou pas
  - > A tout moment, depuis la phase chantier, puis tout au long de l'exploitation du bâtiment
- **Une précision de l'ordre du cm**
- **Simplicité et rapidité de mise en œuvre**
- **Faible coût de mise en œuvre et d'exploitation**
- **Accompagnement à la formation**