

Pompe à chaleur à compression Haute Température Applications et innovations

9 h 00 – Accueil-café

9 h 30 – Mot d'accueil

Présentation de la journée

Les pompes à chaleur pour l'industrie dans les travaux de INPAC
(Institut National des Pompes A Chaleur)

Marchés et évolution technique

- Les conditions d'insertion des pompes à chaleur dans les procédés
- Évaluation du marché des pompes à chaleur haute température en France
- Market overview and research status
- Discussion

C. DEBARD, Président
exécutif (ALLICE)

JP. GOURLIA (ALLICE)

F. DURIER (CETIAT)

JP. GOURLIA (ALLICE)

JM. FOURMIGUÉ (EDF)

C. ARPAGAUS (University of
Applied Sciences of
Technology Buchs)

12 h 15 Déjeuner

Le coin des fournisseurs : offre technologique, marché, développements en cours

- JOHNSON CONTROL
- CARRIER
- ENERTIME

JJ. LEBATARD

B. VILAYSACK

E. TOULIANKINE

Quelques exemples d'application innovantes

- Intégration d'une pompe à chaleur produisant 120°C sur un réseau de chaleur en Belgique
- Une pompe à chaleur hybride dans une fromagerie
- Le projet TRANSPAC : récupération de chaleur sur les buées d'un sécheur
- Discussion : quels besoins, quels projets envisager ?

EDF

JP. GOURLIA (ALLICE)

A. ZOUGHAIB (Mines Paris
Tech)

17 h 35 – Conclusions