

1. L'électrification des usages

Pour **protéger l'environnement**, notamment en France ou avec notre important parc nucléaire la **production d'électricité est largement décarbonée**, **l'électrification des usages est nécessaire**. Cela signifie **remplacer des énergies fossiles par de l'électricité**, de manière à polluer beaucoup, beaucoup moins, durant l'utilisation des systèmes. L'illustration la plus connue est le **véhicule électrique**. On parle beaucoup des voitures électriques, mais des **véhicules professionnels** – de la camionnette au camion de plus de 10 t - sont disponibles, soit neufs soit transformés.

L'industrie est **également engagée dans le remplacement des énergies fossiles par de l'électricité**.

En bâtiment, le **Mondial du Bâtiment** mettra en scène plusieurs **développement** dans le sens de l'électrification des usages.

Hall 1 – Batimat

- **Panneau photovoltaïque Luxiol Zinc - Creawatt Fabrick**
Panneau léger collé sur les toitures en zinc.
Stand : H1-W084
- **Bardage photovoltaïque Ultraçade - Ultrawatt**
Bardage aluminium avec panneaux photovoltaïques en façade.
Stand : H1-R036
- **Tuiles solaires - EDILIANS**
Tuiles solaires pour les bâtiments.
Stand : H1-P066
- **Tuiles solaires (Terreal) - WIENERBERGER**
Tuiles solaires sous la marque Terreal.
Stand : H1-J066

Hall 2.2 – Idéobain

- **Presto Linea Touch - Presto**
Appareil sanitaire avec bouton sensitif pour déclencher l'écoulement d'eau.
Stand : H2.2-E048
- **SIAMP Click to flush - SIAMP**
Appareil sanitaire avec déclenchement électrique de la chasse d'eau.
Stand : H2.2-D038

- **Mitigeur lavabo Cox Open Click - Paini**
Mitigeur à bouton sensible pour lavabo.
Stand : H2.2-F078
-

Hall 3 – Interclima

- **Pompe à chaleur Zé7 au R290 - Intuis**
Pompe à chaleur triple service sur air extrait.
Stand : H3-G066 Pompe à chaleur Nibe S735
 - **Nibe**
Pompe à chaleur air-eau double service.
Stand : H3-F066
 - **Pompe à chaleur AMZEO WT monobloc intérieure - Airwell**
Pompe à chaleur air-eau double service monobloc intérieure.
Stand : H3-B034
 - **Pompe à chaleur monobloc intérieure - Midea**
Pompe à chaleur air-eau double service, utilisable seule ou en hybride.
Stand : H3-G058
 - **Pompe à chaleur Aquarea T-CAP Série M - Panasonic**
Pompe à chaleur air/eau au R290 pour le collectif.
Stand : H3-G082
 - **Capteur solaire hybride SPRING4 425 TOPCon - Dualsun**
Capteur solaire hybride thermique et photovoltaïque.
Stand : H3-G112
 - **Radiateur sèche-serviettes électrique soufflant Campaver Bains Campa**
(Groupe Intuis)
Radiateur électrique pour salle de bain.
Stand : H3-G066
-

Hall 5.2 – Batimat

- **Volet coulissant photovoltaïque Vol'Sun - Sothoform**
Volet coulissant équipé de panneaux photovoltaïques.
Stand : H5.2-F046
-

Hall 6 – Batimat

- **Panneau photovoltaïque ColorBlast - GLASS PARTNERS SOLUTIONS**
Panneau photovoltaïque imprimable.
Stand : H6-C076
-

Hall 7.2 – Batimat

- **Chariot élévateur à chenilles TPX1800E - Hinowa SpA**
Chariot élévateur électrique, moins bruyant et moins polluant.
Stand : H7.2-H085
- **Découpeuse à béton 350 MM - Milwaukee Tools France**
Outillage de grande puissance sur batteries.
Stand : H7.2-K035
- **Stockage d'électricité portatif - Bluetti Energy France**
Solution de stockage d'électricité portable pour chantiers.
Stand : H7.2-B007
- **Stockage d'électricité portable - Instagrid**
Solution portable de stockage d'énergie pour chantiers.
Stand : H7.2-J004 (Construction Tech)
- **Stockage d'énergie portable - Power On Tools Europe GmbH**
Solution de stockage d'énergie portable pour chantiers.
Stand : H7.2-P095