



IMMEUBLE DE BUREAUX D.VELOP AG GESCHER, ALLEMAGNE



- » Un taux de rendement sûr et intéressant
- » Fidélisation des collaborateurs et des clients
- » Amélioration du bilan carbone

33,75
kWc

PUISANCE DE
L'INSTALLATION



~ 31
MWh

RENDEMENT
ÉLECTRIQUE ANNUEL



~ 17,1
tonnes

RÉDUCTION D'ÉMISSIONS
DE CO₂ PAR AN



« Nous ne parlons pas beaucoup du développement durable, nous le vivons. »

La société d.velop AG basée à Gescher dans le pays de Münster développe non seulement des solutions pour la gestion de la documentation dans les moyennes et grandes entreprises, mais également des idées vertes pour sa propre activité. Depuis des années, le développement durable fait partie intégrante de sa philosophie d'entreprise. Lors de l'inauguration des nouveaux bureaux en 2010, une installation solaire d'une puissance de 33,75 kWc de SolarWorld a été connectée au réseau. Le concepteur de software a été séduit par la haute qualité des panneaux, la rentabilité et le service client individualisé du producteur solaire. Le « concept vert » de d.velop reçoit également un accueil favorable auprès de ses clients et de ses collaborateurs.

» Les clients attachent de l'importance au développement durable

La société d.velop fournit à ses clients, des entreprises de pointe actives dans différents secteurs, un système de gestion de documentation adapté sur mesure à leurs exigences particulières. La collaboration entre les programmeurs et leurs clients s'étalent souvent sur plusieurs années au vu de leur implication dans l'environnement informatique de l'entreprise. Ils ne doivent pas seulement être sur la même longueur d'onde : les philosophies d'entreprise doivent être aussi compatibles. « Nous travaillons par exemple pour des banques qui se sont spécialisées dans les projets écologiques. Elles attachent une importance toute particulière au fait que nous, prestataire de service, travaillons sur toute la ligne en harmonie avec le développement durable », explique Stefan Olschewski, directeur marketing chez d.velop.

» Un bon climat grâce à des idées « plus vertes »

Pour d.velop, le développement durable n'est pas seulement un instrument de marketing, souligne Stefan Olschewski : « Nous n'en parlons pas beaucoup, nous agissons. » Un concours interne est par exemple en cours : les employés ont la possibilité de faire part de leurs idées pour améliorer l'entreprise sur le plan écologique. Quelques propositions ont déjà été appliquées. Ainsi une limite a été fixée pour les émissions de CO₂ dans le parc automobile. De même, les ordinateurs et les lampes des bureaux s'éteignent automatiquement la nuit. Grâce à la participation de tout le personnel, la philosophie d'entreprise verte contribue à la création d'un bon climat social.

>> Le projet doit être cohérent

Selon Stefan Olschewski, installer des panneaux solaires sur le toit « tout simplement » n'est évidemment pas suffisant : tout le projet se doit d'être cohérent. C'est pourquoi l'entreprise a choisi SolarWorld, un producteur offrant la meilleure qualité « Made in Germany » ainsi qu'un service après-vente durable. « Il nous importait d'avoir un interlocuteur directement sur place grâce à l'Installateur Certifié SolarWorld. Quelqu'un s'occupant de l'installation mais aussi se tenant à nos côtés à long terme pour l'entretien », ajoute Olschewski.

>> Des composants parfaitement adaptés

Dans les kits SolarWorld, tous les composants de l'installation, soit les panneaux, les onduleurs, le système de support, les câbles et les accessoires, sont adaptés au bâtiment de l'entreprise et fournissent ainsi la puissance la plus élevée possible. Grâce à leur bon comportement en cas de faible luminosité, les panneaux SolarWorld sont aussi adaptés au pays de Münster, une région où le soleil brille plus rarement que dans la plupart des autres régions d'Allemagne. Le système de support Suntub a été choisi pour la toiture terrasse de d.velop AG. Il se fixe en un rien de temps, sans perçage de toit et présente un rendement particulièrement haut grâce à sa forme optimisée.

Aperçu des caractéristiques

Entreprise :	d.velop AG
Site :	Gescher, Allemagne
Type de toit :	toiture terrasse
Couverture :	membranes
Surface du toit :	1080 m ²
Orientation :	sud
Inclinaison :	1,5°
Kit SolarWorld :	150 Sunmodule Plus 225 poly Bacs Suntub pour toiture terrasse Onduleurs, câbles et accessoires
Mise en service :	2010
Puissance :	33,75 kWc
Rendement électrique annuel :	~ 31 MWh
Réduction d'émissions de CO ₂ par an :	~ 17,1 tonnes

» Pour nous, efficacité et succès vont de pair. Une installation solaire « Made in Germany » de SolarWorld nous assure de hauts rendements, également à long terme.«



CHRISTOPH PLIETE
PRÉSIDENT DU DIRECTOIRE DE D.VELOP AG

>> Les valeurs actuelles sur smartphone ou tablette PC

Les collaborateurs de d.velop peuvent se convaincre de la puissance de l'installation SolarWorld en consultant l'intranet de l'entreprise. Un système de surveillance indique toutes les données actuelles, y compris les économies de CO₂ réalisées. Les valeurs de l'installation solaire peuvent être également consultées sur smartphone ou présentées au client en salle de réunion sur tablette PC. L'installation solaire contribue ainsi à la création de liens avec les clients et les collaborateurs.

>> Naturellement neutre en CO₂

d.velop injecte l'électricité solaire produite dans le réseau public par l'intermédiaire d'un poste de transformation. En cas de besoin, il est également possible de modifier l'installation photovoltaïque à tout moment de manière à consommer sa propre électricité. Le courant que d.velop reçoit du réseau public est également neutre en CO₂ ; l'entreprise agit ici aussi de manière cohérente ! De plus, un autre projet d'énergie solaire est déjà en train de germer : une toiture pour le parking, attrayante sur le plan architectural et dotée de panneaux solaires.



Et le soleil devient électricité.