



FICHE COMPLÈTE  
sur [materiaux.archi](https://materiaux.archi)

ASCENSEURS - ÉLÉVATEURS - MONTE CHARGES

# GEN2 PREMIER



GeN2 Premier vient compléter la gamme GeN2 pour répondre parfaitement aux attentes des immeubles de prestige, hôtels et centres commerciaux.

Flexible grâce à son système de cotes variables, il est également adapté aux grands trafics (cabines larges et profondes, portes grand trafic) et peut-être équipé de portes vitrées. Sa gamme de vitesse et de charges est plus étendue jusqu'à 2500kg avec des vitesses allant jusqu'à 2.5m/s.

Le GeN2 Premier est un ascenseur performant, sans local de machinerie, qui offre une grande liberté de conception allié à un process d'installation plus performant.

#### Performance

L'association de la courroie plate en polyuréthane, de la machine sans réducteur et du système d'entraînement à variation de fréquence apporte encore plus d'efficacité et de précision pour des temps de réponses optimisés.

Les opérateurs de portes sont également équipés de moteurs à variation de fréquence avec asservissement à boucle fermée pour garantir une gestion optimale du trafic, en réduisant sensiblement les temps d'attente au palier.

#### Respect de l'environnement et économies d'énergie

Otis relève le défi de la haute qualité environnementale et du développement durable grâce à des solutions innovantes.

Regen Drive, associé à des machines à haut rendement, restitue au bâtiment l'énergie produite dans de nombreuses phases de fonctionnement, permettant des économies importantes. L'association de la machine sans réducteur piloté par le dispositif ReGen drive permet d'économiser jusqu'à 75% de l'énergie de déplacement en comparaison à une solution conventionnelle et de réduire les coûts d'exploitation.

#### Esthétique

Optima, un design fonctionnel pour un ascenseur de qualité. Qui s'adapte à vos exigences.

Sélecta, c'est créer son espace de vie à la carte. Pour répondre aux souhaits de décoration et d'architecture, il existe toujours une solution cabine Sélecta.

Lumina, « innovation, design, ambiance » la solution au-delà de vos attentes. Exceptionnelle par son design et la variété de ses habillages.

Résista, c'est l'alliance de la robustesse et de l'élégance dans ses moindres détails pour les installations qui exigent une résistance particulière

Panorama, une belle vue pour les passagers, une source d'attention pour le public.

### Caractéristiques techniques

<b>Charge</b>	630 - 2 500kg
<b>Vitesse</b>	1.00 à 1.60 ; 1.75 ; 2.00 ; 2.50 m/s

## Documentations

Disponibles en téléchargement sur [materiaux.archi](https://materiaux.archi)

 [GeN2 The Way to Green](#)

 [Otis The Way to Green](#)

 [Regen Drive](#)

 [GeN2 Premier](#)

 [L'essentiel](#)

 [Plan 630 - 1000kg](#)

 [Plan 1275 - 2000kg](#)

## Mise en oeuvre

Disponibles en téléchargement sur [materiaux.archi](https://materiaux.archi)

Aucun fichier