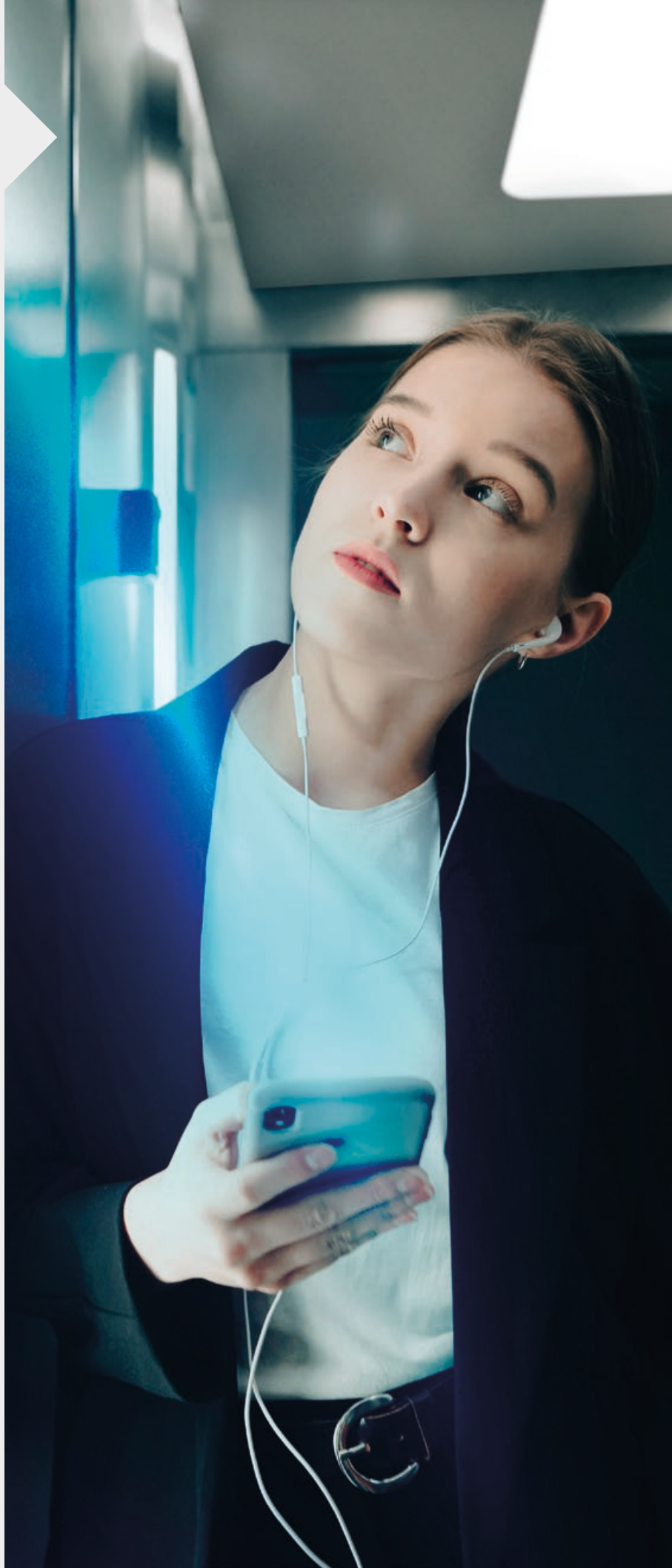


Gamme de produits Solutions de mobilité



Contenu

À PROPOS DE KLEEMANN

| | |
|-------------------------|---|
| Notre mission | 3 |
| Innovation | 6 |
| Valeurs de la marque | 7 |
| Piliers de l'entreprise | 8 |

SERVICES & OUTILS

| | |
|---------------------|----|
| KLEEMANN Hub | 12 |
| KLEEMANN Portal | 14 |
| KLEEMANN E-shop | 16 |
| KLEEMANN Academy | 17 |
| Conception KLEEMANN | 18 |
| Design your Lift | 20 |
| Service après-vente | 22 |

FONCTIONNALITÉS & MISES À JOUR

| | |
|---------------------------------------|----|
| KLEEMANN Live | 26 |
| Ascenseurs écologiques | 28 |
| Anti-Vandalisme | 30 |
| Résistance antisismique | 30 |
| Système de contrôle de la destination | 31 |
| Ascenseurs pompiers | 31 |

PRODUITS

Ascenseurs

| | |
|---------------------------|----|
| Ascenseurs pour personnes | |
| City 100 | 34 |
| City 300 | 36 |
| City 400 | 38 |
| FlexyLIFT R | 40 |
| Atlas Basic | 42 |
| Atlas RPH R | 44 |
| Atlas Gigas R | 46 |
| HRS | 48 |

Ascenseurs domestiques

| | |
|-------------|----|
| Maison100 E | 50 |
| Maison100 H | 52 |
| Maison200 H | 54 |

Monte-charges

| | |
|-------------------|----|
| Freight Hydraulic | 56 |
| Atlas Super Gigas | 58 |

Tableau technique comparatif

Solutions de modernisation 64

Solutions d'accessibilité

| | |
|---------------------------------|----|
| FreeSTAIR avec siège | 68 |
| FreeSTAIR pour fauteuil roulant | 70 |

Escaliers mécaniques & Trottoirs roulants

| | |
|----------------------|----|
| Escaliers mécaniques | |
| KEC Commercial | 74 |
| KEH Industriel | 74 |

Trottoirs roulants

| | |
|----------------|----|
| KTC Commercial | 75 |
| KTH Commercial | 75 |
| KTW Industriel | 75 |

Systèmes de parking

| | |
|----------------------------------|----|
| Systèmes de levage pour voitures | |
| KTS 2200 | 78 |
| KTS 3000 | 78 |

Plateformes élévatrices à ciseaux

| | |
|-----------------------------|----|
| Plateforme simple à ciseaux | 80 |
| Plateforme double à ciseaux | 80 |

Plaque tournante pour véhicules

| | |
|-------------------------------------|----|
| Plateforme tournante pour véhicules | 81 |
|-------------------------------------|----|

Systèmes de parking

| | |
|-------------------|----|
| Hydro Park 1127 | 82 |
| Hydro Park 1123 | 82 |
| Hydro Park TPTP-2 | 82 |

Systèmes de parking puzzle

| | |
|-------|----|
| BDP-2 | 83 |
|-------|----|

Système de parking indépendant :

| | |
|-------------|----|
| Starke 2127 | 84 |
| Starke 2227 | 84 |

Solutions maritimes

| | |
|---------------------------|----|
| Ascenseurs pour personnes | 86 |
| Ascenseurs d'équipage | 89 |





Un monde en mouvement, où tout est possible

Depuis notre création en 1983, notre objectif principal est resté inchangé: créer, avec nos partenaires, une expérience de mobilité optimale pour tous, à travers des ascenseurs qui se distinguent par leur sécurité, leur technologie, leur innovation, leur efficacité et leur esthétique.

Aujourd'hui, **KLEEMANN** figure parmi les principaux fabricants d'ascenseurs sur les marchés européens et mondiaux. Notre gamme de produits et d'applications couvre un large éventail de besoins: des systèmes d'ascenseurs résidentiels et commerciaux - pour le transport de personnes ou de marchandises - aux escaliers mécaniques, trottoirs roulants, solutions d'accessibilité, ascenseurs maritimes et composants d'ascenseurs.

Bien plus que des ascenseurs

Voyez la vie comme une puissante force d'évolution. Les ascenseurs ne se contentent pas de transporter des personnes et des marchandises d'un étage à l'autre. Ils mettent réellement la vie en mouvement, en intervenant dans tous ses aspects sociaux et économiques.

La mobilité au sein des espaces de vie a profondément évolué, et il est plus essentiel que jamais de pouvoir se déplacer facilement et en toute sécurité à l'intérieur des bâtiments.

Les produits KLEEMANN sont le fruit d'une expertise affinée et d'une compréhension approfondie des modes de déplacement et d'interaction humaine. Au-delà des écrous et des boulons, à l'ère de la transformation numérique et de la durabilité, les ascenseurs KLEEMANN deviennent de véritables espaces de vie, où le physique et le numérique fusionnent.

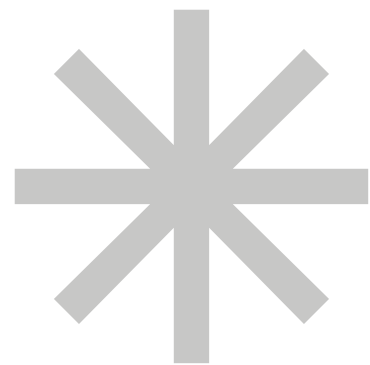
Des solutions contemporaines, conçues pour accompagner la vie d'aujourd'hui... et l'emmener vers demain.



L'esprit d'innovation

L'innovation est au cœur de toutes les activités de KLEEMANN - de l'ingénierie et des technologies, à la conception d'outils intelligents et numériques.

Au fil du temps, l'entreprise a investi dans des tours d'essai ultramodernes, l'intégration des technologies IoT et des solutions d'économie d'énergie, l'automatisation de la production ainsi que dans de nouveaux processus numériques.



L'innovation est au cœur de toutes nos activités

Tour d'essai KLEEMANN en Chine



Des valeurs inspirantes

Les valeurs de KLEEMANN sont profondément ancrées dans les activités de l'entreprise, influençant à la fois son modèle de gestion et l'ensemble de ses opérations.

Sécurité

Nous mettons en œuvre toutes les mesures nécessaires pour garantir la santé et la sécurité de notre personnel, de nos clients et des utilisateurs, tant lors de l'utilisation de nos produits que dans nos locaux.

Confiance

Nous faisons ce que nous disons, et nous disons ce que nous faisons. Nous croyons en nos collaborateurs et en leurs capacités. Chez KLEEMANN, nous formons un front uni, tous alignés autour de notre vision commune.

Passion pour les gens

Le bien-être de nos collaborateurs et de nos clients est une priorité absolue. Nous investissons dans la force du lien entre l'entreprise et ses équipes. Animés par une véritable passion pour notre métier, nous nous engageons à créer des opportunités de développement personnel et professionnel pour chacun.

Culture de rupture

L'innovation, la croissance, le développement et l'amélioration sont au cœur de notre modèle d'entreprise. Nous nous fixons des objectifs ambitieux, nous nous engageons pleinement à les atteindre, nous prenons des risques calculés et transformons chaque opportunité en une expérience d'apprentissage. L'échec ne nous fait pas peur.

Qualité certifiée

La qualité élevée et constante de nos processus de production, produits et services est un engagement non négociable. Nous déployons un système d'assurance qualité complet, conforme à toutes les normes de sécurité et de qualité, et allant au-delà des exigences habituelles. Plus de 80 procédures internes sont mises en œuvre, et nous respectons rigoureusement les standards les plus stricts:

ISO 9001: 2015
Système de management de la qualité

ISO 45001: 2018
Système de gestion de la sécurité et de la santé au travail

2014/33/EU
Lift Directive, Annex XI, Module H1

EN 1090-1: 2009 + A1: 2011
Exécution des structures en acier et en aluminium

ISO 14001: 2015
Système de Management Environnemental

ISO 50001:2018
Système de gestion de l'énergie

ISO 10002: 2018
Management de la qualité - Satisfaction du client

ISO 14006: 2020
Norme d'éco-conception

ISO 14064-1:2018
Déclaration de vérification des gaz à effet de serre

Les personnes au cœur de l'action



En observant et en comprenant l'activité humaine, KLEEMANN développe des solutions fondées sur des besoins et des attentes réels. Cette quête constante d'excellence au service des personnes se reflète dans chacune de ses décisions et initiatives.

L'entreprise place des valeurs fondamentales - telles que la confiance, la responsabilité et la loyauté - au centre de ses relations avec ses employés, clients, utilisateurs et partenaires commerciaux. Cet engagement a été reconnu par l'industrie, KLEEMANN ayant reçu plusieurs distinctions dans des domaines tels que la valeur d'entreprise, le coaching, le service client, la santé et la sécurité, ainsi que l'un des meilleurs lieux pour travailler.



Croissance durable

Chez KLEEMANN, le comportement responsable est un engagement fort. La durabilité est au cœur de notre culture d'entreprise. Nous sommes pleinement conscients de notre rôle élargi au sein de la société et de l'environnement, bien au-delà de nos seules opérations. Nous nous engageons à pratiquer une fabrication durable, à réduire notre empreinte énergétique et nos émissions de carbone, tout en concevant des produits respectueux de l'environnement.



Flexibilité & solutions personnalisées

L'accent mis sur la flexibilité et l'agilité permet à KLEEMANN de s'adapter facilement à tous types de besoins et d'exigences. Chaque projet, quelle que soit son envergure ou sa localisation dans le monde, peut bénéficier de solutions pré-étudiées ou entièrement personnalisées, conçues pour offrir une expérience de mobilité verticale supérieure. Grâce à son expertise, à son savoir-faire et à sa capacité d'écoute, KLEEMANN accompagne ses clients avec un parcours fluide, fiable et sans souci. Avec KLEEMANN, faire avancer les choses devient plus simple.



Une expérience client sans faille

Grâce à son expertise, son savoir-faire et sa volonté de comprendre en profondeur les besoins de ses clients, KLEEMANN offre un parcours client fluide, fiable et sans accroc. Avec KLEEMANN, les projets avancent plus facilement.





Services & Outils

KLEEMANN Hub
KLEEMANN Portal
KLEEMANN E-shop
KLEEMANN Academy
Conception KLEEMANN
Design your Lift
Service après-vente



KLEEMANN Hub

Un centre d'opérations pour tous les outils numériques KLEEMANN. Facilement accessible, **notre plateforme est un espace de connexion convivial**, simple à naviguer et à gérer, avec un environnement personnalisable et un design épuré. Le KLEEMANN Hub deviendra rapidement votre routine quotidienne.

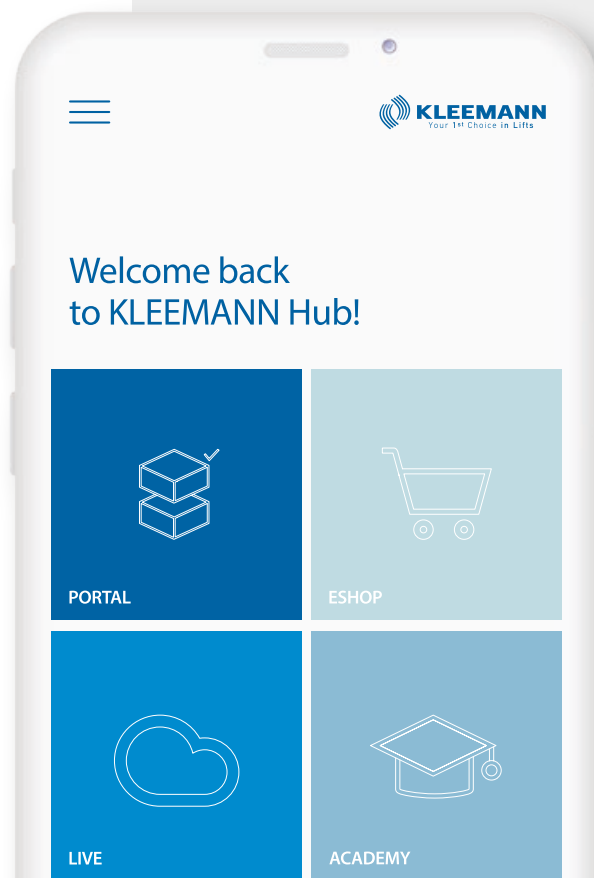
Fonctionnalités clés et avantages

- Tous nos outils numériques réunis en un seul espace:
KLEEMANN Portal
KLEEMANN Live
KLEEMANN Academy
KLEEMANN E-Shop
KLEEMANN Library
Design your Lift

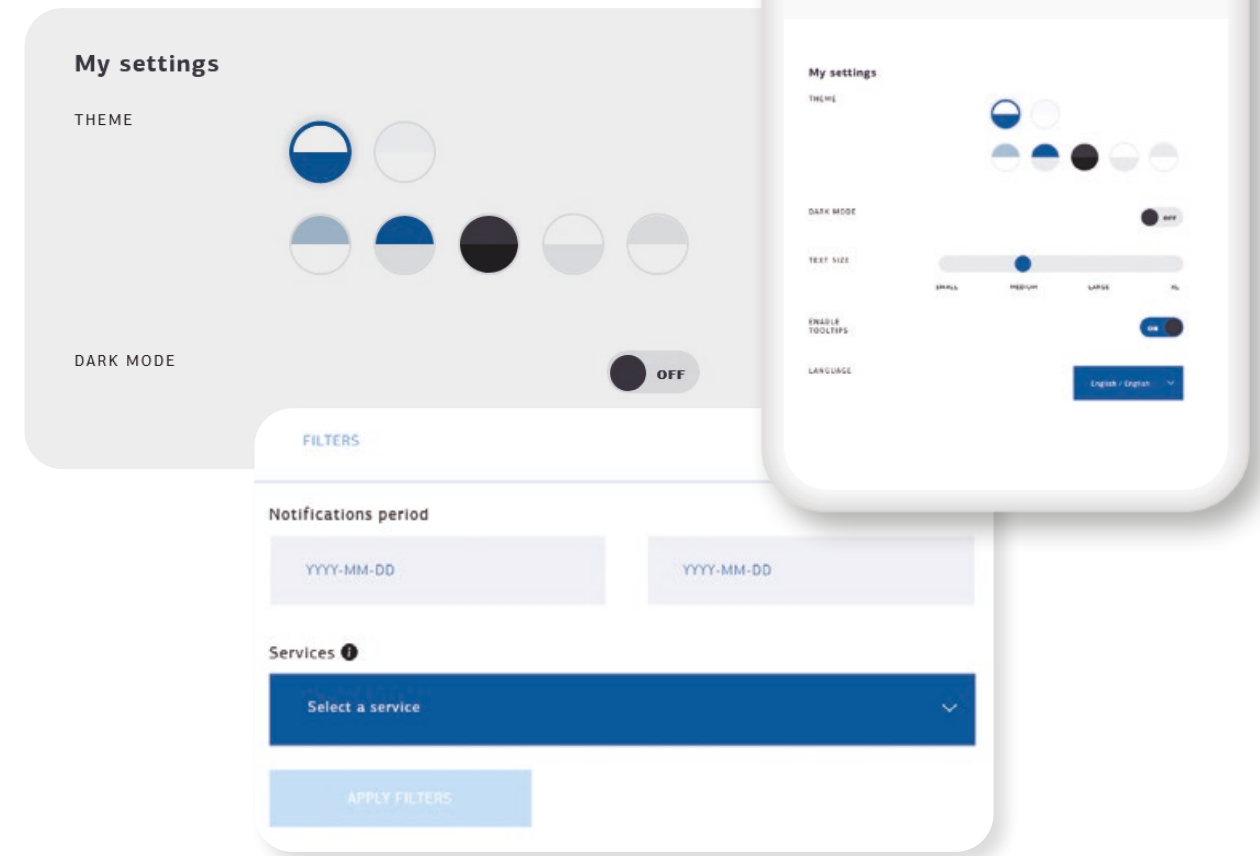
- Navigation intuitive
- Environnement personnalisable
- Restez informé des actualités et des nouvelles fonctionnalités
- Offres spéciales exclusives aux utilisateurs de la plateforme KLEEMANN
- Gestion flexible des profils utilisateurs

Tutoriels

Rendez-vous sur www.hub.kleemanniifts.com
Inscrivez-vous et connectez-vous à un environnement sécurisé.



[Learn more](#)



Navigation facile

- Interface utilisateur fluide.
- Tableau de bord clair et épuré.
- Design minimaliste.

Conception personnalisable

- 7 thèmes disponibles.
- 4 tailles de texte au choix.
- Disponible en 8 langues : EN, GR, DE, FR, RU, CN, PL, ES.

Facile à gérer

- Gestion autonome des utilisateurs de votre entreprise par votre administrateur.
- Ajout et suppression d'utilisateurs simplifiés
- Gestion facile des profils utilisateurs
- Accès aux outils KLEEMANN contrôlé par votre administrateur

Notifications

Affichez les notifications et les promotions par date ou par application.



KLEEMANN Portal

Conçu et développé pour une utilisation optimale, le KLEEMANN Portal est un outil en ligne innovant. Il vous permet de créer rapidement des conceptions détaillées, de visualiser les modifications en temps réel, d'obtenir des devis et de commander des ascenseurs adaptés à n'importe quel projet - le tout en quelques minutes seulement.

Points forts & caractéristiques

Tous les produits KLEEMANN disponibles en ligne, au meilleur prix

Points forts

- Offre disponible en moins de 5 minutes
- Données de planification accessibles en 10 minutes
- Commande en ligne simple et rapide
- Expérience utilisateur optimisée
- Délai de livraison réduit
- Facilité d'utilisation et flexibilité

Caractéristiques

- Conceptions et devis détaillés
- Options intégrées de conception de la cabine avec modifications en temps réel
- Solutions optimales adaptées aux dimensions spécifiques de la gaine
- Plans et vues 3D réalistes, avec modifications en temps réel
- Correction automatique des données
- Plans d'installation générés automatiquement par le KLEEMANN Portal
- Conception de sites web réactifs
- Demande d'offre pour les produits non disponibles à la commande, via des formulaires de demande de renseignements

Commandez en ligne

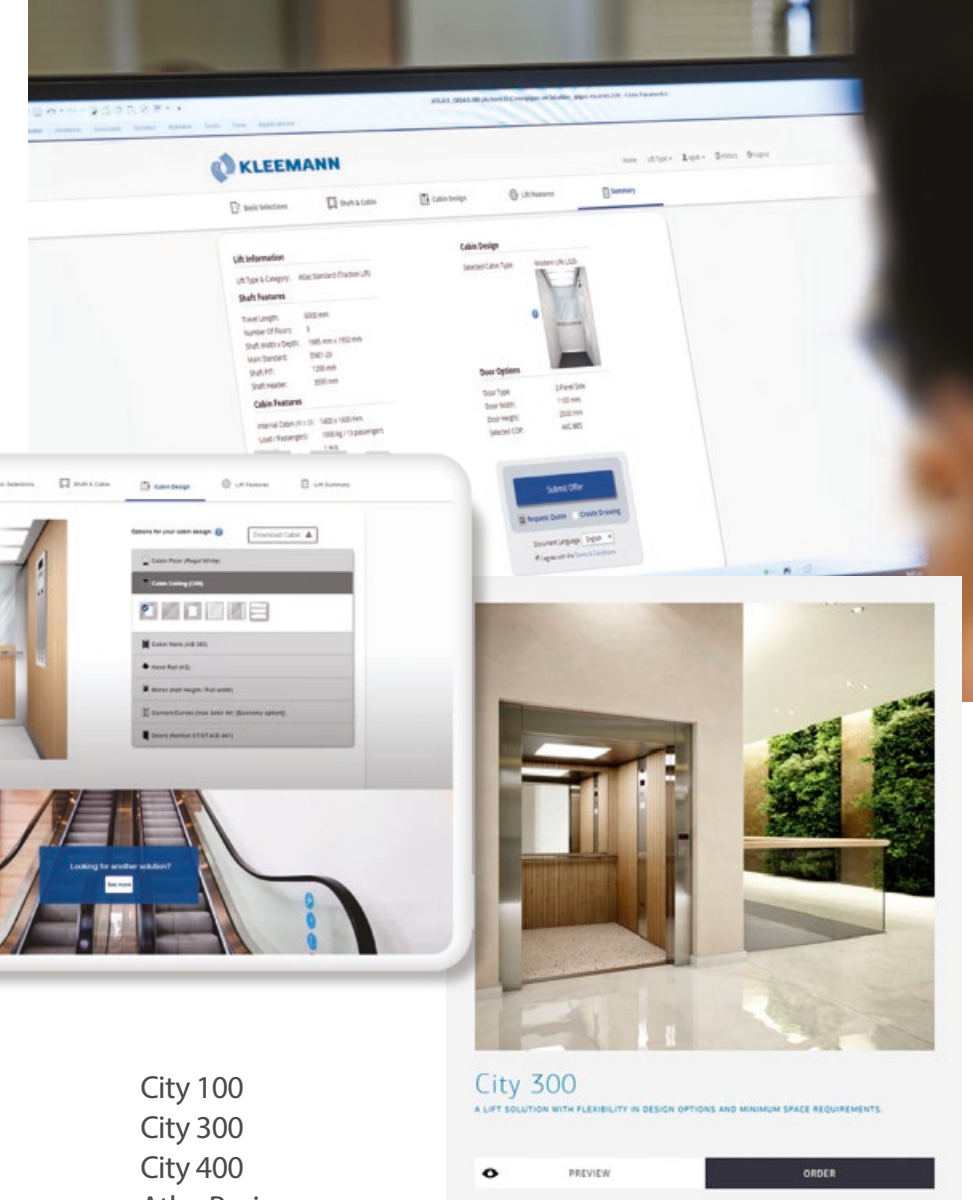
- City 100
- City 300
- City 400
- Atlas Basic
- Atlas Gigas R
- Atlas RPH R
- FlexyLIFT R
- Maison100 H
- Maison100 E
- Maison200 H

Contactez votre représentant commercial

Pour y accéder depuis votre ordinateur, tablette ou appareil mobile.



KLEEMANN
Outils & Téléchargements





KLEEMANN E-Shop

Un outil simple et rapide pour améliorer le processus de commande de pièces détachées. Il répond efficacement aux demandes de renseignements concernant les commandes passées auprès de KLEEMANN ainsi que les articles en stock, grâce à une large gamme de produits disponibles.

Caractéristiques & avantages

- Commande rapide & facile
- Service rapide grâce à des procédures simplifiées
- Mise à jour instantanée du statut de la commande
- Consultez l'historique de vos commandes et achetez l'équipement disponible sur l'E-shop via la section de commande KL
- Accédez également à la section DEMANDES SPECIALES pour toutes les pièces détachées non répertoriées dans l'E-shop

Tutoriels

Rendez-vous sur www.eshop.kleemannlifts.com et inscrivez-vous pour accéder à l'E-shop.



KLEEMANN
Outils & Téléchargements



KLEEMANN Academy

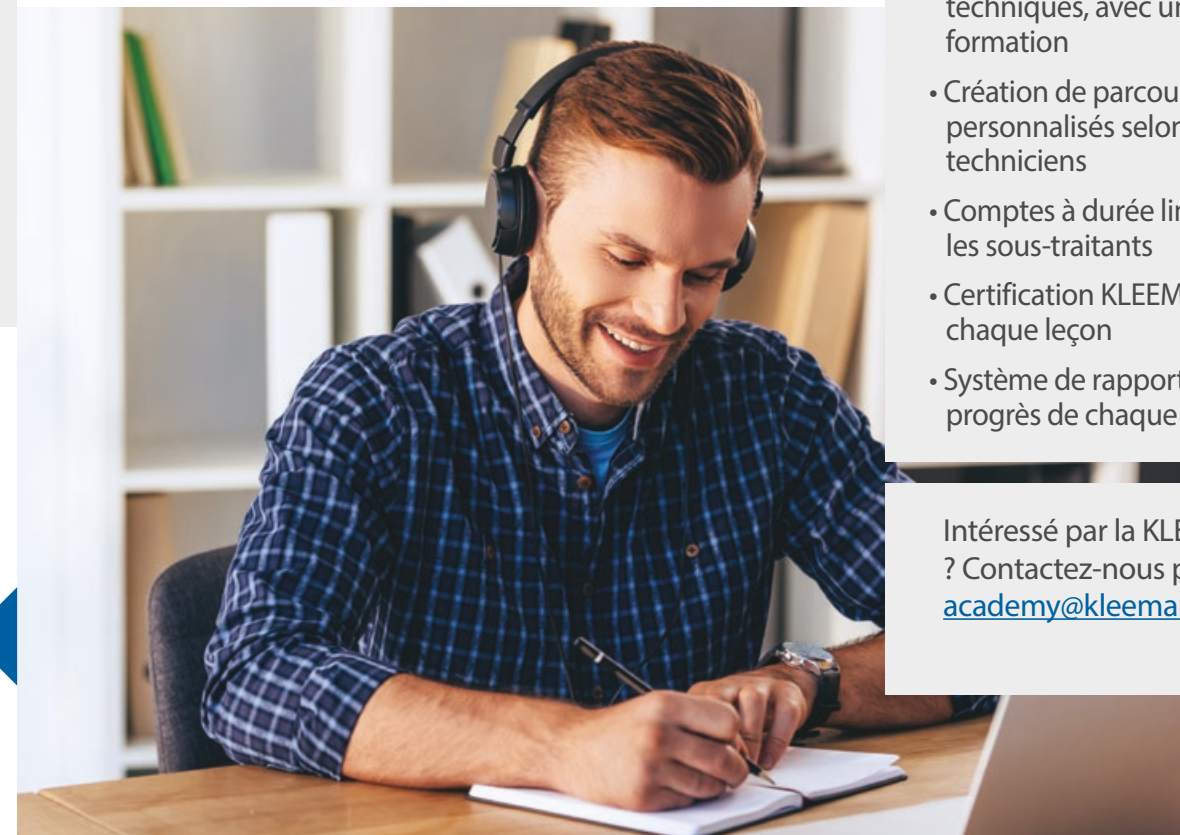
KLEEMANN Academy est une plateforme de formation en ligne destinée aux techniciens ascensoristes. Elle a été conçue pour offrir un apprentissage à distance sur les ascenseurs KLEEMANN. En rejoignant la KLEEMANN Academy, l'utilisateur accède à un contenu éducatif clair et utile, participe à des événements virtuels, et approfondit ses connaissances sur l'univers des ascenseurs KLEEMANN.

Acquérir des connaissances à distance

Fonctionnalités de la KLEEMANN Academy

- Webinaires en direct
- Matériel pédagogique complet
- Événements en ligne sur l'installation des produits
- Leçons téléchargeables à suivre à son propre rythme
- Notifications par e-mail pour chaque nouveau cours
- Mises à jour régulières sur les évolutions techniques, avec un accent fort sur la formation
- Création de parcours d'apprentissage personnalisés selon les besoins des techniciens
- Comptes à durée limitée disponibles pour les sous-traitants
- Certification KLEEMANN délivrée à l'issue de chaque leçon
- Système de rapport à 360° pour suivre les progrès de chaque membre de l'équipe

Intéressé par la KLEEMANN Academy ? Contactez-nous pour en savoir plus: academy@kleemannlifts.com





Conception KLEEMANN

Un design centré sur les personnes. Chaque projet entrepris par KLEEMANN est l'occasion d'offrir des solutions esthétiques d'excellence, répondant à toutes les exigences d'ingénierie, conformes aux réglementations en vigueur, et exploitant intelligemment chaque contrainte apparente.

Puissance créative

Le design doit intégrer la réalité, anticiper l'avenir et créer une expérience utilisateur de haut niveau. Plutôt que de considérer l'ascenseur comme une simple boîte en mouvement, nous le concevons comme un espace social actif, au cœur du bâtiment, utilisé et vécu par ses occupants.

L'arrivée du designer industriel Andreas Zapatinas dans l'équipe créative de KLEEMANN en 2007 a marqué un tournant: elle a ouvert la voie à l'exploration de nouvelles solutions, à la fois techniques et esthétiques.

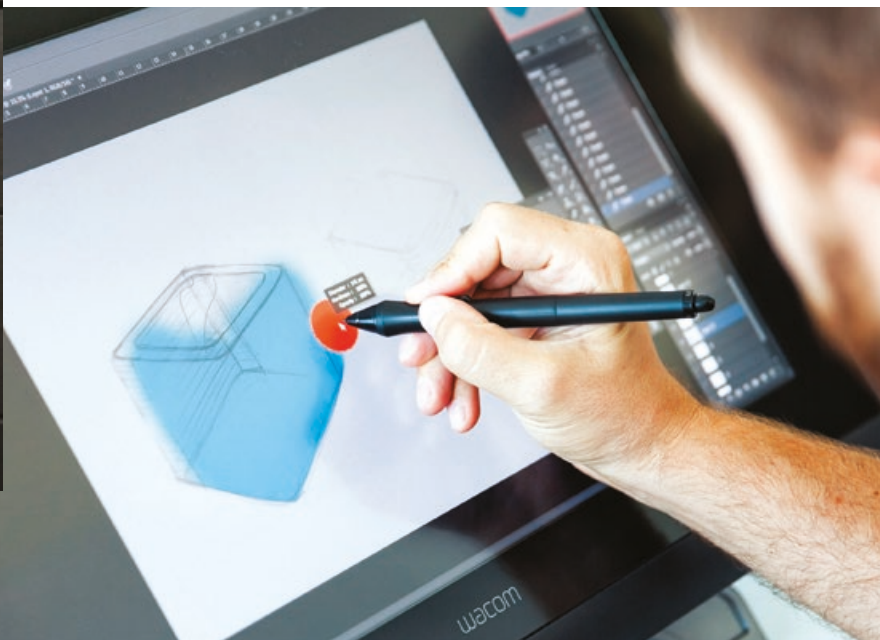
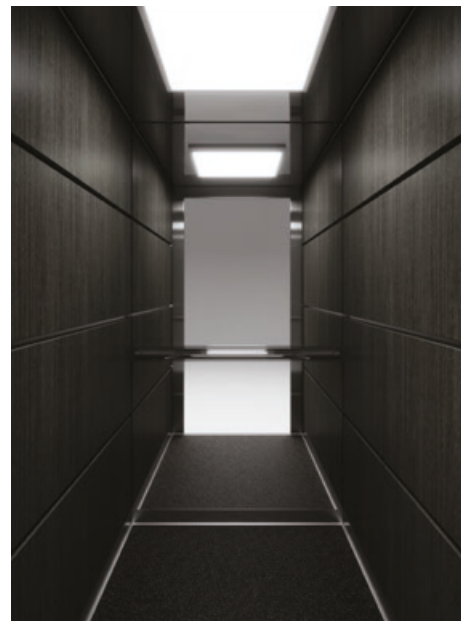
Depuis, l'équipe de design expérimentée de KLEEMANN s'appuie sur ces principes fondamentaux pour faire évoluer l'ascenseur vers une expérience plus humaine, plus intégrée, et plus ambitieuse.



Services de conception KLEEMANN

Notre équipe de conception spécialisée est la force créative derrière le développement d'ascenseurs adaptés aux projets les plus exigeants. Nos designers associent une approche orientée solution à un service personnalisé, afin de vous offrir:

- Des propositions virtuelles de haute qualité
- L'animation numérique de votre projet
- Une assistance à la conception architecturale, en collaboration directe avec vous
- Des conseils architecturaux pour le choix des matériaux
- Une visite sur site pour une meilleure compréhension de vos besoins



Des solutions sur mesure

KLEEMANN est reconnue à l'échelle mondiale pour son expertise en conception personnalisée. Nous proposons des ascenseurs préfabriqués ou entièrement sur mesure, parfaitement adaptés à chaque projet, quelle qu'en soit la complexité.

En tant qu'entreprise intégrée verticalement, KLEEMANN conçoit et fabrique ses ascenseurs en interne, ce qui garantit une grande flexibilité, une réactivité accrue et un haut niveau de précision, tout en maîtrisant les coûts.

Tutoriels

Contactez notre équipe de design pour découvrir nos services personnalisés et explorer de nombreuses options créatives qui donneront vie à votre vision design@kleemannlifts.com



Design your Lift

Grâce à la fonctionnalité **Design your Lift** de KLEEMANN, créez et visualisez en temps réel l'apparence et le style que vous souhaitez donner à votre ascenseur, afin de l'intégrer parfaitement à votre concept.

La fonctionnalité **Design your Lift** de KLEEMANN est un outil innovant qui donne vie à vos idées grâce à la modélisation 3D. Combinez les matériaux en les sélectionnant parmi une large gamme d'options pour les parois, les plafonds et les sols. Visualisez votre création, puis partagez-la ou téléchargez-la rapidement et sans effort!

Libérez votre imagination et donnez vie à votre vision.

Concevez votre ascenseur en 3 étapes simples

Étape 1

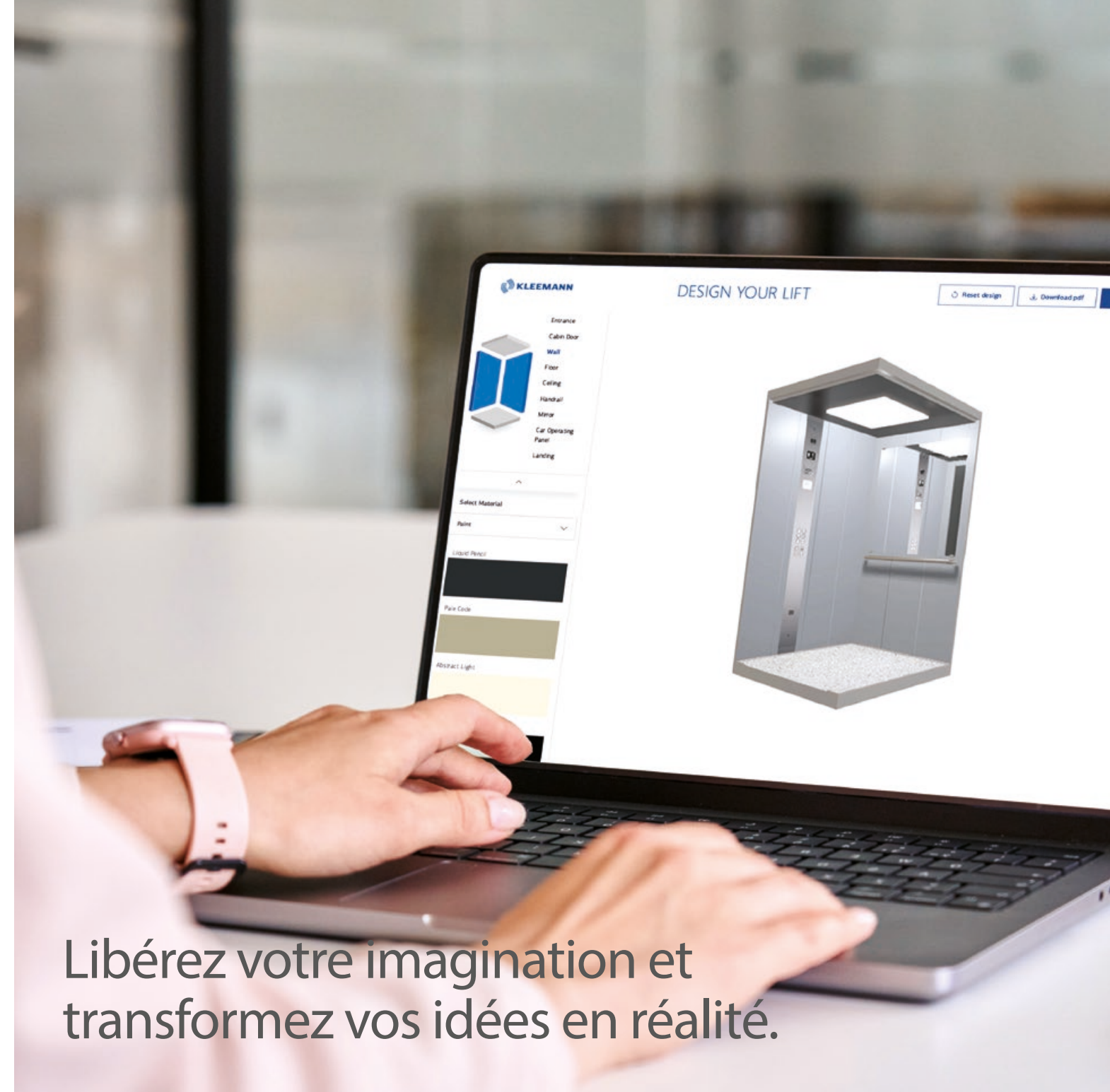
Rendez-vous sur www.designyourlift.com

Étape 2

Sélectionnez les matériaux parmi la gamme complète disponible pour les cabines Purity

Étape 3

Téléchargez ou partagez votre design de cabine personnalisé



Libérez votre imagination et transformez vos idées en réalité.



KLEEMANN
Outils & Téléchargements



KLEEMANN -Service après-vente

Nos services incluent:

Pour que la conception, la commande, la réception et l'entretien de vos produits soient simples, efficaces et sans stress, KLEEMANN met à votre disposition des équipes de service dédiées. Elles vous accompagnent à chaque étape avec **des conseils personnalisés et une assistance continue.**

- Assistance 24/7 en 9 langues
- Manuels techniques complets et illustrations détaillées
- Application Lift Tester pour tester les performances sur site
- Système KLEEMANN Live: surveillance et support à distance
- KLEEMANN E-shop pour commander vos pièces détachées 24/7
- Réseau de dépôts locaux, stratégiquement situés pour un accès rapide aux pièces détachées
- Système de livraison rapide et fiable
- Visites techniques sur site, disponibles sur demande
- Accompagnement à la première installation par une équipe spécialisée
- Webinaires de dépannage pour une assistance à distance

KLEEMANN Lift Tester



L'application KLEEMANN Lift Tester utilise les capteurs intégrés des appareils iOS et Android, couplés à des algorithmes spécifiques, pour mesurer les paramètres essentiels d'un trajet en ascenseur:

- Accélération
- Vitesse
- Variation de l'accélération
- Distance parcourue
- Niveau sonore

Elle est compatible avec tous les systèmes de mesure et permet de vérifier si l'ascenseur respecte les normes de performance.

En cas de déviations, vous pouvez demander une consultation d'expert auprès de l'équipe KLEEMANN en remplissant un simple formulaire disponible dans l'application.

KLEEMANN
Outils & Téléchargements





Fonctionnalités & Mises à jour

KLEEMANN Live
Ascenseurs écologiques
Anti-vandalisme
Résistance antisismique
Système de contrôle de la destination
Ascenseurs pompiers



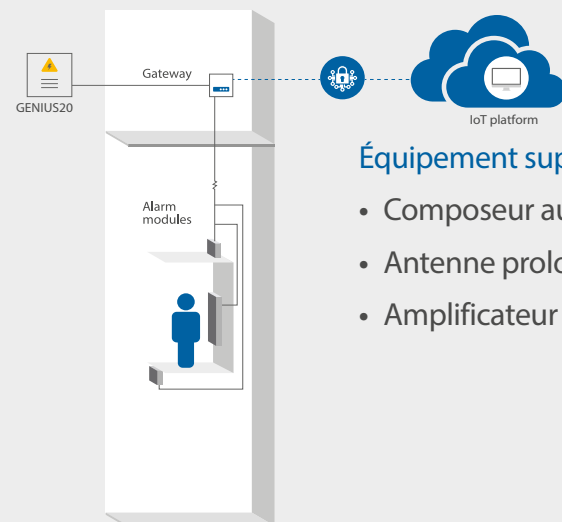
KLEEMANN Live

Gardez un contrôle total sur vos ascenseurs, 24h/24, grâce à une solution complète qui révolutionne la gestion des équipements. Profitez d'une surveillance à distance, d'une maintenance préventive et d'un accès à des données et statistiques en temps réel pour anticiper les besoins, optimiser l'efficacité et réduire les coûts. Offrez à vos clients - et à vous-même - une tranquillité d'esprit durable.

Caractéristiques techniques de la solution KLEEMANN Live

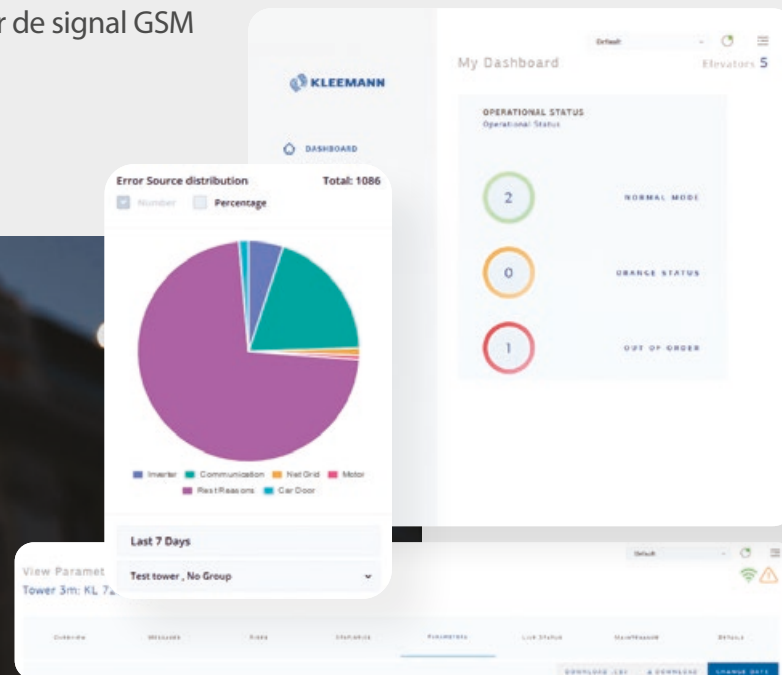
- Intégration native au panneau de commande GENIUS20
- Matériel Plug & Connect : Gateway IoT prête à l'emploi
- Connectivité multiple : Wi-Fi, Ethernet et GSM
- Carte SIM incluse, avec forfaits voix et données
- Formules d'abonnement flexibles, adaptées à vos besoins opérationnels via le web et les appareils intelligents (smartphones, tablettes)

Détails de la Solution



Équipement supplémentaire (en option)

- Compositeur automatique GENIUS20 SafetyLine
- Antenne prolongée avec câble
- Amplificateur de signal GSM



Accès à distance simplifié

- Surveillance de l'état de l'ascenseur en temps réel
- Notifications instantanées en cas d'événements ou d'erreurs
- Actions suggérées pour les alertes préventives
- Affichage, modification et comparaison des paramètres du contrôleur GENIUS20
- Analyse de la qualité des trajets avec statistiques détaillées
- Réinitialisation à distance sécurisée des erreurs non critiques

Avantages

ÉCONOMISEZ DU TEMPS ET DE L'ARGENT

- Réduisez les interventions sur site et raccourcissez leur durée
- Minimisez les temps d'arrêt grâce à la résolution des problèmes à distance
- Bénéficiez d'un support préventif pour prolonger la durée de vie de vos équipements

DÉVELOPPEZ VOTRE ACTIVITÉ

- Gérez un plus grand nombre de contrats avec la même équipe.
- Proposez des solutions flexibles et augmentez la satisfaction de vos clients.
- Valorisez votre image professionnelle grâce à des services innovants et connectés.

AUGMENTEZ VOS PERFORMANCES

- Optimisez la collaboration d'équipe et la planification des ressources.
- Démontrez professionnalisme, efficacité et fiabilité.
- Améliorez les compétences techniques et la qualité de votre service.

Applications mobiles pour mobile et tablette



LIFT CONTROL PRO

Optimisez l'efficacité de la maintenance : Téléchargez l'application, connectez-vous et gérez vos ascenseurs à tout moment et en tout lieu avec Lift Control Pro, une application intelligente et conviviale qui vous donne accès à la majorité des fonctions de KLEEMANN Live.

LIFT CONTROL

Offrez à vos clients (gestionnaires d'immeubles, propriétaires etc.) l'accès à Lift Control, une application intuitive pour appareils intelligents qui favorise la transparence et fournit une preuve claire de l'efficacité du service.



KLEEMANN
Outils & Téléchargements



Ascenseurs écologiques

KLEEMANN s'engage pour le développement durable et la protection de l'environnement, convaincu que les générations futures ont droit à un monde sûr, sain et prospère.

Grâce à des méthodes innovantes, de l'ingénierie à la production, KLEEMANN propose une gamme d'ascenseurs écologiques équipés d'options respectueuses de l'environnement.



A

RÉGÉNÉRATION DES « ÉNERGIES PROPRES »

Une énergie régénératrice grâce à des composants intégrés, avec un système d'entraînement par régénération qui récupère et réutilise l'énergie produite



RÉDUCTION DES COÛTS D'EXPLOITATION

Fonction mode veille et éclairage LED optimisent la consommation pour une économie d'énergie maximale.



RÉDUCTION DES ÉMISSIONS DE CO₂

Des ascenseurs conçus pour être plus respectueux de l'environnement, participant activement à la diminution des émissions de CO₂



ALIMENTATION ÉLECTRIQUE EFFICACE

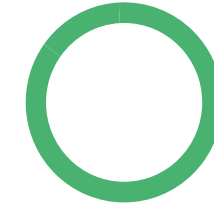
Tous les élévateurs à traction KLEEMANN sont équipés d'un entraînement à tension et fréquence variable (WVF), qui régule l'alimentation électrique pour un fonctionnement économe en énergie.



Nos processus de production

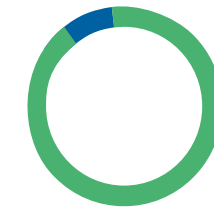
100%

Gestion des déchets



98,1%

Recyclage



SYSTÈME DE GESTION ENVIRONNEMENTALE
CONFORME À LA NORME

ISO 14001

DÉCLARATION DE VÉRIFICATION DES GAZ À
EFFET DE SERRE CONFORME À LA NORME

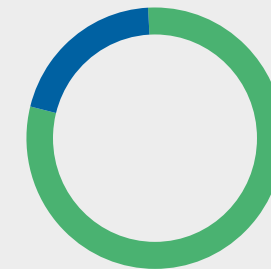
ISO 14064

Ce système couvre l'ensemble des installations de l'entreprise situées à Kilkis, Thessalonique et Athènes : usines, bureaux, showrooms, centres de distribution et entrepôts.

Nos produits

75%

Plus de 75 % des déchets générés lors de l'installation d'un ascenseur sont recyclables.



ÉCO-CONCEPTION CONFORME À LA NORME

ISO 14006

KLEEMANN fournit des fiches de données environnementales pour les modèles suivants: City, Atlas Basic, Atlas Gigas R, Atlas RPH R (450 kg et 630 kg), FlexyLift R, Maison 100 E, HRS MR, Évaluation de l'équipement électrique d'ascenseur, Cabine de fret et Purity.

Évaluation régulière du cycle de vie complet des produits

Conception de produits éco-optimisés:

- Moins de matières premières
- Moins de peinture
- Moins de câbles

Disponible sur demande:

- Études sur l'efficacité énergétique des ascenseurs, réalisées conformément aux normes VDI 4707-1 et ISO 25745-2
- Application de méthodes d'évaluation environnementale pour l'analyse énergétique selon les référentiels BREEAM (Royaume-Uni) et LEED v4 (États-Unis)



Mises à jour
Anti-vandalisme



Anti-vandalisme (EN 81-71)

Les ascenseurs antivandales résistent à une utilisation intensive et aux abus, grâce à des matériaux résistants au vandalisme. La solution idéale pour les espaces publics très fréquentés

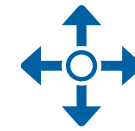
Avantages

- Conception selon la norme EN 81.71
- Réduction du nombre d'incidents et des coûts de réparation des dommages
- Robuste et de haute technologie pour une qualité de roulement exceptionnelle

Tutoriels

Pour aider à éliminer tout dommage causé aux ascenseurs dans des environnements non surveillés, nous offrons un produit complet qui répond aux catégories 1 et 2 de la norme EN 81-71. Pour plus d'informations, consultez la page: <https://kleemannlifts.com/fr/product/feature/ascenseurs-anti-vandalisme>

Mises à jour
Système de
contrôle de la
destination



Système de contrôle de la destination

Le système de contrôle de la destination augmente l'efficacité du fonctionnement des ascenseurs et réduit considérablement les temps d'attente dans les bâtiments à forte densité de trafic

Avantages

- Confort des usagers
- Économie d'énergie / Réduction des coûts
- Configuration flexible
- Efficacité et sécurité élevées

Tutoriels

Découvrez tout ce qui concerne le SCD dans la rubrique <https://kleemannlifts.com/fr/product/feature/systeme-de-contrôle-de-destination>

Mises à jour
Résistance
antisismique



Ascenseurs résistants aux séismes (EN 81-77)

KLEEMANN est le premier fabricant en Europe à introduire en exclusivité un système qui transforme n'importe quel ascenseur hydraulique ou à traction en un ascenseur résistant aux séismes

Avantages

- Capteur sismique pour la détection des ondes sismiques
- Automatisation de la notification aux usagers
- Blindage spécial des parties vitales
- Conforme à la norme EN 81 -77 ou ASMEA17.1
- Possibilité d'amélioration des ascenseurs par une installation partielle
- Fonctionnement fluide et fiable

Tutoriels

Pour plus d'informations, consultez: <https://www.youtube.com/watch?v=EXJC5oUChNE>
<https://kleemannlifts.com/fr/product/feature/antisismique>

Mises à jour
Ascenseurs
pompiers



Ascenseurs pompiers (EN 81-72)

Les ascenseurs de secours incendie sont conçus pour soutenir les opérations de lutte contre l'incendie dans un bâtiment en cas de feu ou d'urgence. Ils permettent également aux pompiers de secourir des passagers pouvant être bloqués aux étages supérieurs.

Avantages

- Trappes et échelles pour les opérations d'auto-sauvetage
- Protection des composants électriques contre les projections d'eau dans la cage d'ascenseur et la cabine
- Fonctionnement selon la norme EN 81-72

Tutoriels

Pour en savoir plus sur les ascenseurs pompiers (EN 81 -72), consultez la rubrique <https://kleemannlifts.com/fr/product/feature/anti-incendie>



Produits Ascenseurs



Ascenseurs pour personnes

City 100
City 300
City 400
FlexyLIFT R
Atlas Basic
Atlas RPH R
Atlas Gigas R
HRS

Ascenseurs domestiques

Maison100 E
Maison100 H
Maison200 H

Monte- charges

Hydraulique
Atlas Super Gigas

Ascenseurs
Pour personnes
City 100

Personnes City 100

Un ascenseur pour passagers
abordable, alliant durabilité et
fonctionnalité pour les immeubles
résidentiels et à faible trafic

Type d'ascenseur > Traction



Fonctionnalités supplémentaires et améliorations



Utilisations recommandées

Résidentielle
Bâtiments à faible trafic
et de faible hauteur

Description et caractéristiques

City 100 est conçu pour offrir une grande fonctionnalité à moindre coût, sans compromis sur le style, le confort, la longévité ou la sécurité. Sa conception préfabriquée est axée sur les principales caractéristiques de performance, tout en garantissant que le bâtiment bénéficie à la fois d'un prix abordable et d'une grande fiabilité.



Spécifications techniques

| Modèle | City 100 |
|-----------------------------|---------------------------------|
| Charge nominale (kg) | 320- 400- 450- 630-1000 |
| Course max (m) | 21 |
| Nombre maximal d'arrêts | 8 |
| Vitesse maximale (m/s) | 1,0 |
| Nombre maximum de personnes | 13 |
| Profondeur fosse min (mm) | 1000 |
| Hauteur libre min (mm) | 3300 |
| Conforme à la | Directive ascenseurs 2014/33/EU |

Une ingénierie axée sur la valeur Conception écologique

City 100 représente une valeur à long terme grâce à sa conception préfabriquée qui allie durabilité et efficacité. Construit avec précision pour durer, il réduit les coûts totaux de propriété en se concentrant sur les caractéristiques de performance clés, garantissant que votre propriété bénéficie à la fois d'un prix abordable et d'une grande fiabilité.

Le City 100, grâce à sa structure légère et son emballage durable, est un choix parfait pour les pratiques de construction respectueuses de l'environnement. Il n'utilise pas de soudure et nécessite un usage minimal de peinture, tout en demandant moins d'énergie pour fonctionner comparé à des ascenseurs MRL plus lourds. Par conséquent, il renforce les références écologiques du bâtiment, réduit son empreinte carbone et augmente la valeur totale de la construction.

Connectivité numérique

City 100 allie la puissance des outils numériques de pointe tels que les applications mobiles KLEEMANN Live et Lift Control. Profitez de la commodité numérique en commandant votre ascenseur City 100 exclusivement par le biais de notre KLEEMANN Portal en ligne.



Ascenseurs
Pour personnes
City 300

Personnes City 300

Un ascenseur pour passagers flexible, offrant une efficacité énergétique et des besoins d'espace minimaux pour les bâtiments résidentiels et commerciaux

Type d'ascenseur > Traction



Fonctionnalités supplémentaires et améliorations



Utilisations recommandées

Résidentielle
Commerciaux
Bâtiments à trafic moyen et de moyenne hauteur

Description et caractéristiques

Le City 300 offre une efficacité optimisée de la cage, ce qui permet de récupérer de l'espace au sol et de réduire le temps d'installation. Sa conception écologique et son emballage durable améliorent la durabilité des bâtiments et réduisent l'empreinte carbone. Profitez d'un confort polyvalent, de matériaux de haute qualité et d'une conduite souple. La connectivité numérique avancée, y compris les applications KLEEMANN Live et Lift Control Mobile, garantit une fonctionnalité de pointe. Choisissez le City 300 pour une solution d'ascenseur durable.



Spécifications techniques

| Modèle | City 300 |
|-----------------------------|---------------------------------|
| Charge nominale (kg) | 320-1050 |
| Course max (m) | 45 |
| Nombre maximal d'arrêts | 16 |
| Vitesse maximale | 1,6 |
| Nombre maximum de personnes | 14 |
| Profondeur fosse min (mm) | 900 |
| Hauteur libre min (mm) | 3300 |
| Conforme à la | Directive ascenseurs 2014/33/EU |

Conception durables

Le City 300 aide les bâtiments à réduire les émissions de carbone grâce à son design et à son emballage respectueux de l'environnement, tout en augmentant la valeur de la propriété. Avec un poids plus léger et une construction qui ne nécessite ni soudure et seulement une utilisation minimale de peinture, il est parfait pour les projets respectueux de l'environnement.

Ingénierie et conception de qualité supérieure

Conçue pour répondre aux normes d'une conduite remarquablement fluide avec un temps d'arrêt minimal, le City 300 offre une variété de matériaux de qualité pour encourager une approche mixte et permettre le processus de création de l'aspect et de la sensation appropriés.

Connectivité numérique avancée Efficacité optimisée de la cage

Le City 300 intègre des outils numériques avancés, notamment les applications KLEEMANN Live et Lift Control Mobile. Profitez de la commodité numérique en commandant le City 300 exclusivement en ligne via notre KLEEMANN Portal.

Récupérez jusqu'à 3 % de la surface au sol par ascenseur grâce à l'optimisation commerciale de l'espace de City 300. Profitez d'un temps d'installation réduit et d'une diminution garantie du coût total de possession.



Ascenseurs
Pour personnes
City 400

Personnes City 400

Un ascenseur pour passagers offrant performance et confort pour les bâtiments commerciaux, de hauteur moyenne et à fort trafic

Type d'ascenseur > Traction



Fonctionnalités supplémentaires et améliorations



Utilisations recommandées

Commerciaux
Hauteur moyenne
et à fort trafic

Description et caractéristiques

Équipé de la machine européenne Ziehl-Abegg de haute qualité, le City 400 offre une résistance supérieure, une fluidité de fonctionnement et une valeur ajoutée à votre projet, ce qui en fait le choix idéal pour les projets de luxe. Ses outils numériques intégrés et sa conception polyvalente en font une solution flexible, facilement adaptable aux exigences des bâtiments commerciaux de moyenne et grande hauteur, aux spécifications exigeantes.

Le City 400 offre également des dimensions de gaine optimisées, permettant de gagner de l'espace et de réduire le temps d'installation. Sa conception écologique et ses matériaux de haute qualité, tant pour la construction que pour l'emballage, contribuent à réduire l'empreinte carbone globale du bâtiment et à améliorer sa durabilité.



Spécifications techniques

| Modèle | City 400 |
|-----------------------------|---------------------------------|
| Charge nominale (kg) | 630-1050 |
| Course max (m) | 60 |
| Nombre maximal d'arrêts | 17 |
| Vitesse maximale | 1,6 |
| Nombre maximum de personnes | 14 |
| Profondeur fosse min (mm) | 900 |
| Hauteur libre min (mm) | 3300 |
| Conforme à la | Directive ascenseurs 2014/33/EU |

Conception durables

Le City 400 aide les bâtiments à réduire les émissions de carbone grâce à son design et à son emballage respectueux de l'environnement, tout en augmentant la valeur de la propriété. Avec un poids plus léger et une construction qui ne nécessite ni soudure et seulement une utilisation minimale de peinture, il est parfait pour les projets respectueux de l'environnement.

Ingénierie et conception de qualité supérieure

Conçue pour répondre aux normes d'une conduite remarquablement fluide avec un temps d'arrêt minimal, le City 400 offre une variété de matériaux de qualité pour encourager une approche mixte et permettre le processus de création de l'aspect et de la sensation appropriés.

Connectivité numérique avancée

Le City 400 intègre des outils numériques avancés, notamment les applications KLEEMANN Live et Lift Control Mobile. Profitez de la commodité numérique en commandant le City 400 exclusivement en ligne via notre KLEEMANN Portal.

Efficacité optimisée de la cage

Récupérez jusqu'à 3 % de la surface au sol par ascenseur grâce à l'optimisation commerciale de l'espace de City 400. Profitez d'un temps d'installation réduit et d'une diminution garantie du coût total de possession.



Ascenseurs
Pour personnes
FlexyLIFT R







Personnes FlexyLIFT R

Un ascenseur hydraulique polyvalent apte à s'adapter à des bâtiments dont les dimensions de la gaine et la position du local des machines sont restreintes

Type d'ascenseur > Hydraulique



Fonctionnalités supplémentaires et améliorations

| | | | |
|---|---|---|---|
| KLEEMANN LIVE  | KLEEMANN PORTAL  | ASCENSEUR ECOLOGIQUE  | ANTI-VANDALISME (EN 81-71)  |
| RÉSISTANCE ANTISISMIQUE (EN 81-77)  | ACCESSIBILITE (EN 81-70)  | | |

Utilisations recommandées

Résidentielle

Description et caractéristiques

FlexyLIFT R est un ascenseur rentable, écologique et polyvalent qui peut être adapté aux dimensions spécifiques des gaines et aux exigences du local des machines. Il est idéal pour les bâtiments résidentiels existants ou nouveaux dont la fosse et la hauteur libre sont restreintes. L'option de petite armoire pour l'unité de puissance et le contrôleur permet une installation dans les gaines avec ou sans local des machines.

Exigences minimales

Avec une capacité de charge nominale de 180 à 1000 kg, une profondeur de fosse quasi nulle et une hauteur libre minimale de 2600 mm, FlexyLIFT R est la solution hydraulique parfaite pour la modernisation des ascenseurs dans les bâtiments de faible et moyenne hauteur.

Qualité de roulement silencieuse

FlexyLIFT R est conçu pour offrir à la fois une qualité de construction supérieure et un confort de roulement exceptionnel. Les faibles niveaux sonores et les vibrations minimales garantissent aux usagers une expérience fluide et agréable.



Spécifications techniques

| Modèle | FlexyLIFT R |
|-----------------------------------|---------------------------------|
| Charge nominale (kg) | 180-1000 |
| Suspension | 1:2 |
| Local des machines | MR |
| Course max (m) | 25 |
| Nombre maximal d'arrêts | 8 |
| Vitesse maximale (m/s) | 0,74 |
| Profondeur fosse min (mm) | 300 |
| Hauteur libre min (mm) | 2600 |
| Nombre max d'entrées de la cabine | 3 |
| Conforme à la | Directive ascenseurs 2014/33/EU |



Ascenseurs
Pour personnes
Atlas Basic

Personnes Atlas Basic

Une solution de traction rentable pour les charges nominales jusqu'à 1050 kg, idéale pour les bâtiments de moyenne hauteur

Type d'ascenseur > Traction



Fonctionnalités supplémentaires et améliorations

| | | | |
|-----------------------------------|---|-----------------------------------|--------------------------------|
| KLEEMANN LIVE | KLEEMANN PORTAL | ASCENSEUR ECOLOGIQUE | ANTI-VANDALISME (EN 81-71) |
| ASCENSEUR POMPIERS (EN 81-72) | SYSTÈME DE CONTRÔLE DE LA DESTINATION | INSTALLATION SANS ÉCHAFAUDAGE | ACCESSIBILITE (EN 81-70) |



Spécifications techniques

| Modèle | Atlas Basic |
|-----------------------------------|--|
| Charge nominale (kg) | 375-1050 |
| Suspension | 2:1 |
| Local des machines | Sans local des machines (MR en option) |
| Course max (m) | 65 |
| Nombre maximal d'arrêts | 24 |
| Vitesse maximale (m/s) | 1,6 |
| Profondeur fosse min (mm) | 1100 |
| Hauteur libre min (mm) | 3400 |
| Nombre max d'entrées de la cabine | 2 |
| Conforme à la | Directive ascenseurs 2014/33/EU |

Utilisations recommandées

Résidentielle,
Commerciale et Publique

Description et caractéristiques

Atlas Basic est une solution de traction MRL très économique pour les bâtiments résidentiels. Adapté aux charges nominales de 375 à 1050 kg, il est conçu pour offrir à la fois un coût total de possession (TCO) réduit et un bon rapport qualité-prix.

Bruit et coûts minimisés

Avec un moteur sans engrenage de première qualité et des vitesses allant jusqu'à 1,6 m/s, il est équipé d'un inverseur de pointe qui minimise le bruit, assure une qualité de conduite et une très faible consommation d'énergie.

Faible niveau de bruit

Niveaux de bruit remarquablement bas à l'intérieur et à l'extérieur de la cabine. Le niveau de bruit à

Évacuation d'urgence

En cas de panne de courant, le système d'évacuation d'urgence amène les passagers en toute sécurité jusqu'à l'étage le plus proche, où les portes s'ouvrent automatiquement pour une sortie sécurisée.

l'intérieur de la cabine (mesuré selon la norme ISO 18738) pendant le fonctionnement de l'ascenseur atteint 52-54 dB.



Ascenseurs
Pour personnes
Atlas RPH R

Personnes Atlas RPH R

Une solution très pratique pour les bâtiments dont la fosse et la hauteur libre sont limitées, également recommandée pour les bâtiments existants

Type d'ascenseur > Traction



Fonctionnalités supplémentaires et améliorations

| | | | |
|--------------------------------------|---------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------|
| <p>KLEEMANN LIVE</p> | <p>KLEEMANN PORTAL</p> | <p>ASCENSEUR ECOLOGIQUE</p> | <p>ANTI-VANDALISME (EN 81-71)</p> |
| <p>ASCENSEUR POMPIERS (EN 81-72)</p> | <p>ACCESSIBILITE (EN 81-70)</p> | | |



Spécifications techniques

| Modèle | Atlas RPH R |
|-----------------------------------|---------------------------------|
| Charge nominale (kg) | 450-1050 |
| Suspension | 1:1, 2:1 |
| Local des machines | Sans local des machines |
| Course max (m) | 40 |
| Nombre maximal d'arrêts | 14 |
| Vitesse maximale (m/s) | 1,0 |
| Profondeur fosse min (mm) | 320 |
| Hauteur libre min (mm) | 2600 |
| Nombre max d'entrées de la cabine | 3 |
| Conforme à la | Directive ascenseurs 2014/33/EU |

Utilisations recommandées

Résidentielle,
Commerciale et Publique

Description et caractéristiques

Atlas RPH R offre une solution pratique de traction MRL pour les bâtiments résidentiels dont la fosse et la hauteur libre sont limitées. Adapté à des charges nominales allant jusqu'à 1050 kg, l'Atlas RPH R est équipé d'un moteur sans engrenage de première qualité de KLEEMANN et atteint des vitesses allant jusqu'à 1m/s.

Facilité d'installation

Atlas RPH R ne nécessite qu'un seul mur pour l'installation, la plupart des sous-ensembles étant pré-assemblés et prêts à être installés.

Onduleur avancé

L'onduleur de pointe minimise le bruit et offre une qualité de conduite exceptionnelle ainsi qu'une consommation d'énergie exceptionnellement faible.

Efficacité spatiale

Atlas RPH R est conforme aux normes EN81 -21. Adapté aux bâtiments dont la fosse et la hauteur libre sont réduites, l'Atlas RPH R est idéal pour la modernisation des ascenseurs existants. Conçu pour permettre l'installation de trois portes de cabine.



Ascenseurs
Pour personnes
Atlas Gigas R

Personnes Atlas Gigas R

L'option idéale pour les charges nominales allant jusqu'à 2500 kg et pour les bâtiments à flux de passagers élevés avec des temps d'attente minimums

Type d'ascenseur > Traction



Fonctionnalités supplémentaires et améliorations

| | | | |
|--|-----------------------------------|---|--------------------------------|
| KLEEMANN LIVE | KLEEMANN PORTAL | ASCENSEUR ECOLOGIQUE | ANTI-VANDALISME (EN 81-71) |
| RÉSISTANCE ANTISISMIQUE (EN 81-77) | ASCENSEUR POMPIERS (EN 81-72) | SYSTÈME DE CONTRÔLE DE LA DESTINATION | ACCESSIBILITE (EN 81-70) |



Spécifications techniques

| Modèle | Atlas Gigas R |
|-----------------------------------|--|
| Charge nominale (kg) | 1150-2500 |
| Suspension | 2:1 |
| Local des machines | Sans local des machines (MR en option) |
| Course max (m) | 45 |
| Nombre maximal d'arrêts | 16 |
| Vitesse maximale (m/s) | 1,6 |
| Profondeur fosse min (mm) | 1100 |
| Hauteur libre min (mm) | 3800 |
| Nombre max d'entrées de la cabine | 2 |
| Conforme à la | Directive ascenseurs 2014/33/UE |

Utilisations recommandées

Commerciale et Publique
Hôtel
Hôpital
Industrie

Description et caractéristiques

Atlas Gigas R est une solution de traction idéale pour une gamme de charges nominales de 1150-2500 kg et jusqu'à 1,6m/sec. Offrant la possibilité d'installer une cabine plus grande dans une gaine standardisée, Atlas Gigas R permet d'optimiser l'espace dans les bâtiments où le flux de passagers est très intense.

Précision d'arrêt

Grâce à son moteur sans engrenage et à son inverseur de pointe, Atlas Gigas R offre une excellente précision d'arrêt ne dépassant pas 2 mm, la qualité de conduite dépassant toutes les normes de qualité (mesures basées sur la norme ISO 18738).

Efficacité spatiale

L'efficacité optimale de l'espace est assurée pour les flux de passagers très importants, grâce

Système de levage

L'Atlas Gigas R est fourni avec un système de levage spécialement conçu pour faciliter l'installation d'ascenseurs de charges nominales élevées, et donc d'un moteur plus volumineux.

à la possibilité d'installer des dabinas plus grandes dans une gaine standard.



Ascenseurs
Pour personnes
HRS





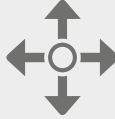

Personnes HRS

Une solution à grande vitesse pour les grands bâtiments à forte densité de passagers

Type d'ascenseur > Traction



Fonctionnalités supplémentaires et améliorations

| | | | |
|--|---|---|--|
| KLEEMANN LIVE  | ANTI-VANDALISME (EN 81-71)  | RÉSISTANCE ANTISISMIQUE (EN 81-77)  | ASCENSEUR POMPIERS (EN 81-72)  |
| SYSTÈME DE CONTRÔLE DE LA DESTINATION  | ACCESSIBILITY (EN 81-70)  | | |

Utilisations recommandées

Commerciale & Publique,
Hôtels

Description et caractéristiques

L'ascenseur HRS KLEEMANN à grande vitesse offre une qualité de conduite exceptionnelle et un système innovant de surveillance à distance de l'ascenseur. Le contrôle de la destination permet de réduire les temps d'attente et d'offrir une expérience fluide aux usagers.

Qualité de roulement supérieure

Les patins de guidage à rouleaux isolés limitent les vibrations et offrent une qualité de roulement supérieure tout en permettant de réaliser des économies. Durée de vie exceptionnellement longue des rouleaux grâce à un système de ressorts et à un contact permanent avec le rail de guidage.

Système de surveillance de l'ascenseur à distance

Offrant la possibilité d'améliorer la gestion des ascenseurs, le système de surveillance à distance des ascenseurs est une excellente solution pour les bâtiments dotés de plusieurs ascenseurs, permettant la gestion efficace et simultanée d'un maximum de 18 ascenseurs.

Réduction des temps d'attente

Le système de contrôle de destination réduit les temps d'attente en répondant au nombre accru d'appels, lorsqu'il est important que les usagers soient transportés rapidement.

Spécifications techniques



HRS (MRL)

HRS (MR)

| Modèle | HRS (MRL) | HRS (MR) |
|-----------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| Charge nominale (kg) | 630-1275 | 1000-1600 |
| Suspension | 2:1 | 2:1 |
| Local des machines | Sans local des machines | Local des machines |
| Course max (m) | 150 | 150 |
| Nombre maximal d'arrêts | 47 | 47 |
| Vitesse maximale (m/s) | 2,5 | 4,0 |
| Profondeur fosse min (mm) | 1800 | 1800 |
| Hauteur libre min (mm) | 4450 | 4140 |
| Nombre max d'entrées de la cabine | 2 | 2 |
| Conforme à la | Directive ascenseurs 2014/33/EU | Directive ascenseurs 2014/33/EU |

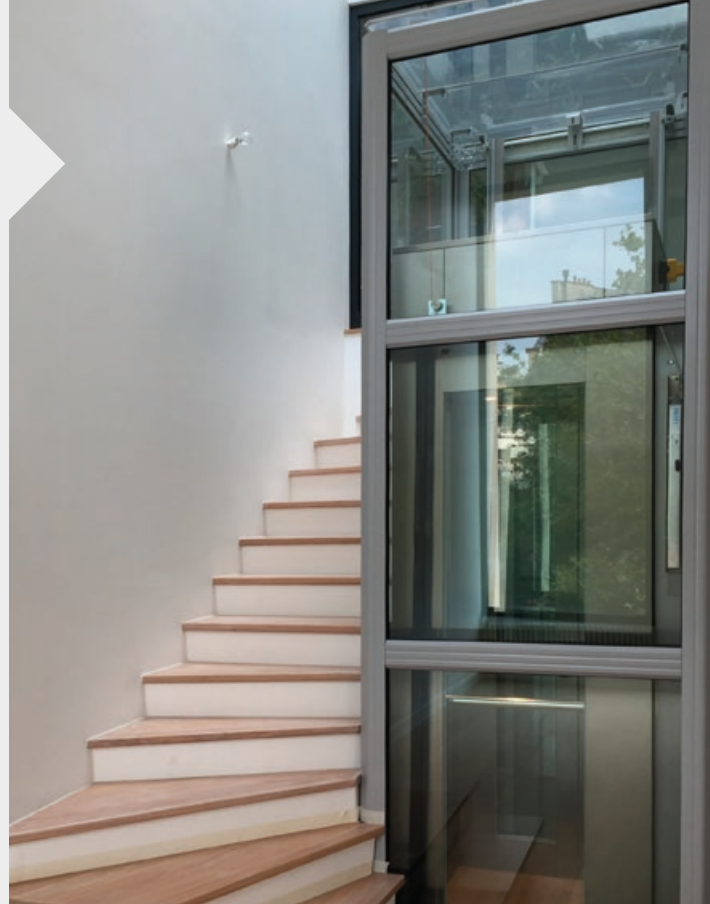


Ascenseurs
Ascenseurs domestiques
Maison100 E

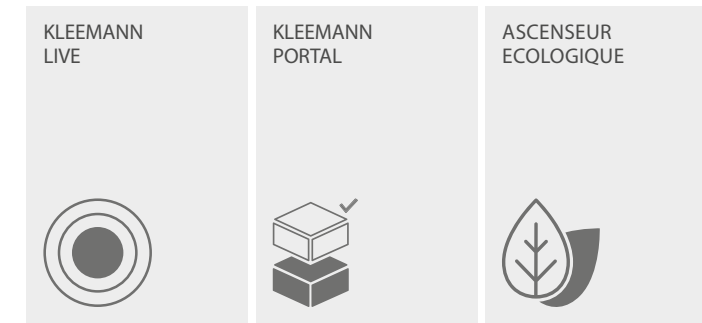
Ascenseurs domestiques Maison100 E

Une plateforme élévatrice électrique à cabine innovante, au design haut de gamme, qui utilise au mieux l'espace disponible et est extrêmement économe en énergie

Type d'ascenseur > Électrique



Fonctionnalités supplémentaires et améliorations



Utilisations recommandées

Résidences privées

Description et caractéristiques

Reconnaissant l'importance de l'espace disponible, KLEEMANN présente le modèle Maison 100 E, doté d'une profondeur de fosse minimale de 100 mm et une hauteur libre de 2500 mm. Disponible avec des portes semi-automatiques ou automatiques, le Maison 100 E peut également être équipé d'une gaine en aluminium en l'absence de gaine en maçonnerie.



Spécifications techniques

| Modèle | Maison100 E |
|-----------------------------------|-------------------------------|
| Charge nominale (kg) | Jusqu'à 385 |
| Course max (m) | 12 |
| Nombre maximal d'arrêts | 5 |
| Vitesse maximale (m/s) | 0,15 |
| Profondeur fosse (mm) | 100 |
| Hauteur libre (mm) | 2500 |
| Nombre max d'entrées de la cabine | 2 |
| Conforme à la | Directive machines 2006/42/EC |

Conception supérieure

Le design spécial de la cabine garantit une installation facile, tandis que l'éclairage blanc standard (avec RGB disponible en option premium) crée une ambiance exceptionnelle.

Solution plug and play

Arbre pré-câblé, alimentation électrique monophasée.

Faible niveau de bruit

L'entraînement électrique innovant (contrôlé par le VWF) garantit des niveaux de bruit remarquablement bas à l'intérieur et à l'extérieur de la cabine.



Ascenseurs
Ascenseurs domestiques
Maison100 H

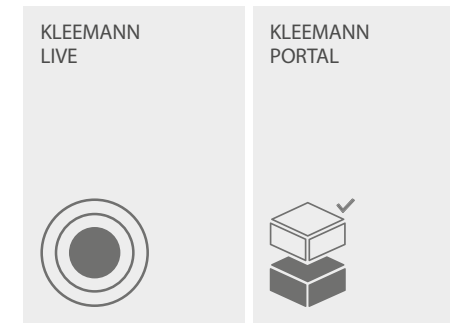
Ascenseurs domestiques Maison100 H

Sécurité et style avec cette solution d'ascenseur domestique hydraulique d'un bon rapport qualité/prix et d'un encombrement minimal

Type d'ascenseur > Hydraulique



Fonctionnalités supplémentaires et améliorations



Utilisations recommandées

Résidences privées

Description et caractéristiques

Offrant le confort et la facilité d'utilisation idéale, l'ascenseur Maison 100 H, conçu et fabriqué conformément à la directive machines 2006/42/CE, répond à tous les besoins en matière de transport et de mobilité. Une solution économique qui permet d'accéder à l'intérieur ou à l'extérieur d'une résidence privée à plusieurs étages, offrant sécurité et style.



Spécifications techniques

| Modèle | Maison100 H |
|-----------------------------------|--|
| Charge nominale (kg) | Jusqu'à 400 |
| Course max (m) | 12 |
| Nombre maximal d'arrêts | 5 |
| Vitesse maximale (m/s) | 0,15* - 0,30** |
| Profondeur fosse (mm) | 100* - 130** |
| Hauteur libre (mm) | 2400 |
| Nombre max d'entrées de la cabine | 2 |
| Conforme à la | *Directive machines 2006/42/EC ** AS1735.18 |

Rapport qualité-prix

Sa très faible consommation d'énergie (inférieure à celle d'un four de cuisine), associée au design de sa cabine, fait du Maison 100 H le choix idéal en termes de rapport qualité-prix. Avec une profondeur de fosse minimale de 100 mm et une hauteur libre de 2400 mm, il convient parfaitement aux bâtiments avec ou sans gaine en béton, offrant des possibilités de profondeur de fosse et de hauteur libre limitées.

Utilisation optimale de l'espace

Les exigences relatives à la profondeur de fosse et à la hauteur libre sont parmi les plus compétitives du marché des plateformes élévatoires à cabine fermée. La solution domestique Maison 100 H offre une exploitation optimale de l'espace grâce à la possibilité d'installer une cabine plus grande dans une gaine standard.

Solution plug and play

Arbre pré-câblé, alimentation électrique monophasée.

Qualité de roulement supérieure

Maison 100 H offre une qualité de conduite supérieure, avec le nouveau contrôleur Genius20, avec un système de capteur à bande magnétique pour un nivellement précis du plancher et une valve hydraulique à 2 vitesses.



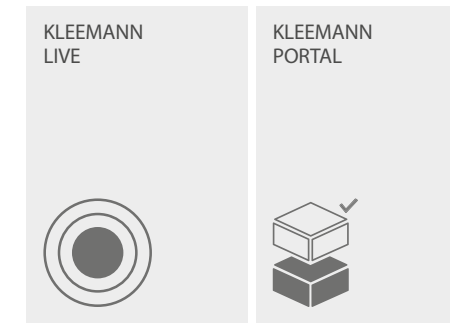
Ascenseurs domestiques Maison200 H

Un ascenseur hydraulique qui offre une large gamme d'options de conception, pour une expérience personnalisée

Type d'ascenseur > Hydraulique



Fonctionnalités supplémentaires et améliorations



Utilisations recommandées

Résidences privées

Description et caractéristiques

L'ascenseur Maison 200 H est une solution hydraulique permettant d'exploiter au mieux l'espace et peut être facilement adapté à n'importe quel besoin architectural et à n'importe quel design, même pour des projets spécifiques et exigeants. Élégant et pratique, il s'intègre parfaitement dans tous les bâtiments, existants ou neufs. Le Maison 200 H garantit une qualité de roulement exceptionnelle et un large choix d'options de conception et de finitions pour répondre à vos souhaits en matière esthétique.



Spécifications techniques

| Modèle | Maison200 H |
|-----------------------------------|---|
| Charge nominale (kg) | Jusqu'à 630 |
| Course max (m) | 12 |
| Nombre maximal d'arrêts | 6 |
| Vitesse maximale (m/s) | 0,15* - 0,3** |
| Profondeur fosse (mm) | 100* - 150** |
| Hauteur libre (mm) | 2450* - 2600** |
| Nombre max d'entrées de la cabine | 3 |
| Alimentation électrique | Monophasé ou triphasé |
| Conforme à la | * Directive machines 2006/42/EC ** AS1735.18 |

Utilisation optimale de l'espace

Maison 200 H maximise l'utilisation efficace de l'espace. Bien que les dimensions de la gaine restent les mêmes, Maison 200 H peut accueillir une cabine plus grande, maximisant ainsi l'espace utilisable.

Options de conception personnalisable

Maison 200 H offre une large gamme de types de cabines et de matériaux intérieurs. Que vous préfériez un look épuré et moderne ou une esthétique plus traditionnelle, Maison 200 H peut être adapté pour créer l'ambiance souhaitée.

Qualité de roulement supérieure

Maison 200 H se caractérise par une qualité de construction supérieure, un faible niveau sonore et des vibrations minimales. Il offre ainsi aux usagers une course fluide et confortable, améliorant leur expérience globale.

Option de gaine en aluminium

Lorsqu'une gaine en béton n'est pas disponible ou réalisable, le Maison 200 H offre une option de construction en aluminium.



Monte-charge Hydraulic

Une solution hydraulique puissante pour le transport de marchandises, jusqu'à 10000 kg

Type d'ascenseur > Hydraulique



Fonctionnalités supplémentaires et améliorations



Utilisations recommandées

Industrie
Ascenseur à voitures
Hôpital
Commercial
Centres de données

Description et caractéristiques

Les monte-charges hydrauliques KLEEMANN combinent une durabilité maximale et une grande fiabilité de fonctionnement. Leur conception et leur processus de fabrication, flexibles, les rend aptes à être personnalisés en fonction des exigences du bâtiment. Ils peuvent supporter des charges allant jusqu'à 10000 kg, ce qui en fait la solution idéale pour les applications dans les bâtiments industriels, les usines, les entrepôts, les supermarchés, etc.

Dispositifs de sécurité

Il est équipé de barrières immatérielles assurant une sécurité supplémentaire et une détection des surcharges.

Construction robuste

Équipé de portes et de rails de seuil très résistants, de rails de protection de la cabine et de rails de protection des traverses, pour une plus grande robustesse.

Spécifications techniques

| Modèle | Freight Hydraulic |
|-----------------------------------|---|
| Charge nominale (kg) | 1050-10000 |
| Suspension | 1:1 , 2:1 |
| Local des machines | Yes |
| Course max (m) | 26 |
| Nombre maximal d'arrêts | 9 |
| Vitesse maximale (m/s) | 0,5 (en fonction de la charge maximale) |
| Profondeur fosse min (mm) | 1000 |
| Hauteur libre min (mm) | 3450 |
| Nombre max d'entrées de la cabine | 2 |
| Conforme à la | Directive ascenseurs 2014/33/EU |



Ascenseurs
Monte-charges
Atlas Super Gigas

Monte-charge Atlas Super Gigas

Une solution hydraulique puissante pour le transport de marchandises, jusqu'à 5000 kg

Type d'ascenseur > Traction



Fonctionnalités supplémentaires et améliorations

| | | |
|--|---|---|
| KLEEMANN LIVE  | ANTI-VANDALISME (EN 81-71)  | RÉSISTANCE ANTISISMIQUE (EN 81-77)  |
|--|---|---|

Utilisations recommandées

Industrie
Ascenseur à voitures
Hôpital
Commercial
Centres de données

Description et caractéristiques

Atlas Super Gigas est la solution optimale pour le transport de marchandises, avec des charges nominales allant jusqu'à 5000 kg. Équipé du moteur sans engrenage de qualité supérieure de KLEEMANN et d'un onduleur de pointe, il offre d'excellentes performances, une grande qualité de roulement et une faible consommation d'énergie. Exploitant pleinement l'espace de la gaine, il est équipé de vérins de levage de charge sur mesure.



Spécifications techniques

| Modèle | Atlas Super Gigas |
|-----------------------------------|---------------------------------|
| Charge nominale (kg) | 2500-5000 |
| Suspension | 4:1 |
| Local des machines | Sans local des machines |
| Course max (m) | 45 |
| Nombre maximal d'arrêts | 16 |
| Vitesse maximale (m/s) | 1 |
| Profondeur fosse min (mm) | 1400 |
| Hauteur libre min (mm) | 3900 |
| Nombre max d'entrées de la cabine | 2 |
| Conforme à la | Directive ascenseurs 2014/33/EU |

Fermeture de porte sécurisée

L'Atlas Super Gigas est équipé de barrières immatérielles offrant une sécurité et une protection supplémentaires lors de la fermeture des portes de la cabine.

Efficacité spatiale

Optimisation de l'espace en offrant la possibilité d'installer une cabine plus grande dans une gaine standard, pour des charges nominales allant jusqu'à 5000 kg.

Qualité de roulement silencieuse

La qualité de roulement exceptionnelle, pour un confort supérieur, est assurée par un moteur sans engrenage et un onduleur de pointe.

Précision d'arrêt

Excellente précision d'arrêt, inférieure à 2 mm et qualité de roulement dépassant toutes les normes de qualité (sur la base de la norme ISO 18738).



Tableau technique comparatif

| Modèle | Ascenseurs Monte-personnes | | | | | | |
|-----------------------------------|--|--|--|---------------------------------|--|--|---|
| | City 100 | City 300 | City 400 | FlexyLIFT R | Atlas RPH R | Atlas Basic | Atlas Gigas R |
| Type | Traction | Traction | Traction | Hydraulique | Traction | Traction | Traction |
| Charge nominale (kg) | 320-400-450-630-1000 | 320-1050 | 630-1050 | 180-1000 | 450-1050 | 375-1050 | 1150-2500 |
| Suspension | 2:1 | 2:1 | 2:1 | 1:2 | 1:1, 2:1 | 2:1 | 2:1 |
| Local des machines | MRL | MRL | MRL | MR | MRL | MRL | MRL |
| Course max (m) | 21 | 45 | 60 | 25 | 40 | 65 | 45 |
| Nombre maximal d'arrêts | 8 | 16 | 17 | 8 | 14 | 24 | 16 |
| Vitesse maximale (m/s) | 1,0 | 1,6 | 1,6 | 0,74 | 1,0 | 1,6 | 1,6 |
| Profondeur fosse min (mm) | 1000 | 900 | 900 | 300 | 320 | 1100 | 1100 |
| Hauteur libre min (mm) | 3300 | 3300 | 3300 | 2600 | 2600 | 3400 | 3800 |
| Nombre max d'entrées de la cabine | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 2 | 2 |
| Norme principale | EN81.20 & EN81.70 | EN81.20 & EN81.70 | EN81.20 & EN81.70 | EN81-20 & EN81-21 | EN81-20, EN81-21 & EN81-70 | EN81-20 | EN81-20 |
| Conforme à la | Directive ascenseurs 2014/33/EU | Directive ascenseurs 2014/33/EU | Directive ascenseurs 2014/33/EU | Directive ascenseurs 2014/33/EU | Directive ascenseurs 2014/33/EU | Directive ascenseurs 2014/33/EU | Directive ascenseurs 2014/33/EU |
| Utilisation recommandée | Résidentielle Bâtiments à faible trafic et de faible hauteur | Résidentielle Commerciaux Bâtiments à trafic moyen et de moyenne hauteur | Commerciaux Hauteur moyenne et à fort trafic | Résidentielle | Résidentielle, Commerciale et Publique | Résidentielle, Commerciale et Publique | Commerciale et Publique, Industrielle, Hôtel, Hôpital |

| Ascenseurs Monte-personnes | Ascenseurs résidentiels | | | Monte-charges | |
|--|---|-------------------------------|---|---|---|
| HRS | Maison100 H | Maison100 E | Maison200 H | Freight Hydraulic | Atlas Super Gigas |
| Traction | Hydraulique | Traction | Hydraulique | Hydraulique | Traction |
| 630-1275 | Jusqu'à 400 | Jusqu'à 385 | Jusqu'à 630 | 1050-10000 | 2500-5000 |
| 2:1 | 1:2 | 6:1 | 1:2 | 1:1, 1:2 | 4:1 |
| MRL | MRL (avec local des machines) | MRL | MRL | MR | Sans local des machines |
| 150 | 12 | 12 | 12 | 24 | 45 |
| 47 | 5 | 5 | 6 | 9 | 16 |
| 2,5 | 0,15* - 0,30** | 0,15 | 0,15* - 0,30** | 0,5 | 1 |
| v=2,0 m/s 1800 v=2,5 m/s 1950 | 100* - 130** | 100 | 100* - 150** | 1000 | 1400 |
| v=2,0 m/s 4450 (630-1000kg) v=2,0 m/s 4500 (1275kg) v=2,5 m/s 4700 (630-800kg) v=2,5 m/s 4750 (1000-1275kg) | 2400 | 2500 | 2450* - 2600** | 3450 | 3900 |
| 2 | 2 | 2 | 3 | 2 | 2 |
| EN81-20 | --- | --- | --- | EN81-20 | EN81-20 |
| Directive ascenseurs 2014/33/EU | * Directive machines 2006/42/EC ** AS1735.18 | Directive machines 2006/42/EC | * Directive machines 2006/42/EC ** AS1735.18 | Directive ascenseurs 2014/33/EU | Directive ascenseurs 2014/33/EU |
| Commerciale et Publique Hôtel | Résidence privée | Résidence privée | Résidence privée | Ascenseur industriel à voitures Hôpital Commercial Centres de données | Ascenseur industriel à voitures Hôpital Commercial Centres de données |



Produits
Solutions de
modernisation

Solutions de modernisation



Le choix ultime pour la modernisation des ascenseurs

KLEEMANN GENIUS20

GENIUS20, le contrôleur d'ascenseur KLEEMANN, offre une qualité de déplacement supérieure, une connectivité numérique avancée, un fonctionnement intelligent et une adaptabilité parfaite aux besoins modernes de transport vertical.

Avec un câblage de gaine pré-câblé et un logiciel 100% personnalisable, GENIUS20 est la solution ultime, polyvalente et économique pour moderniser votre ascenseur sans en changer l'ensemble du système.

Des mises à niveau personnalisées, fiables et compatibles pour chaque ascenseur dans le monde

Chez KLEEMANN, nous proposons des solutions de modernisation personnalisées, fiables et compatibles - de la modernisation complète ou partielle au remplacement de composants et aux applications spéciales - pour améliorer l'expérience utilisateur, tant sur le plan esthétique que mécanique.

Choisissez parmi un large éventail d'options

Nous proposons une large gamme de solutions garantissant que chaque ascenseur peut être modernisé pour répondre aux exigences actuelles tout en maintenant la compatibilité avec les systèmes existants. Nos packs de modernisation peuvent inclure:

- Contrôleur GENIUS20 (plusieurs options d'armoire)
- Machine (avec ou sans réducteur)
- Portes
- Châssis (hydraulique / traction / contrepoids)
- Cabine
- Vérin & centrale hydraulique
- Composants de gaine (câbles, guides, encodeurs, refroidisseurs d'huile, etc.)

Chaque solution est conçue pour améliorer la performance, la sécurité et la durabilité tout en réduisant le temps d'installation et les coûts.

Pourquoi choisir GENIUS20 ?



POLYVALENCE

- Aucune modification importante du système requise - GENIUS20 est compatible avec la plupart des ascenseurs du marché.
- Idéal pour les ascenseurs à traction ou hydrauliques.

SÉCURITÉ AVANT TOUT

- Entièrement conforme aux dernières normes de sécurité pour protéger les passagers et les techniciens.
- Intègre des systèmes de surveillance avancés pour une sécurité opérationnelle accrue.

EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE

- Technologie VVVF permettant de réduire la consommation d'énergie par rapport aux systèmes traditionnels.
- Combinez GENIUS20 avec un mode veille et un système de récupération d'énergie pour maximiser les économies et réduire les coûts d'exploitation.

QUALITÉ DE TRAJET SUPÉRIEURE

- Accélération et décélération fluides, réduction des vibrations et du bruit.
- Garantie d'un confort optimal et d'un déplacement précis.

CONNECTIVITÉ AVANCÉE

- Signalisation BMS (Building Management Systems) disponible, surveillance en ligne complète via KLEEMANN Live.
- Permet la surveillance à distance, la maintenance prédictive et le diagnostic en temps réel pour minimiser les arrêts avec KLEEMANN Live.

KIT ÉLECTRONIQUE COMPLET

- Un package de modernisation tout-en-un qui renouvelle les systèmes essentiels de votre ascenseur pour une fiabilité et une performance à long terme.





Produits

Solutions d'accessibilité

FreeSTAIR avec siège
FreeSTAIR pour fauteuil roulant

FreeSTAIR avec siège

Systèmes avec siège adaptables à tous les besoins, pour améliorer la mobilité à l'intérieur et à l'extérieur



Spécifications techniques

| Modèle | KSL 200 | A 130 | A180 | Alpha |
|------------------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Type | Droit/Circulaire | Droit | Droit/Circulaire | Droit/Circulaire |
| Charge nominale (kg) | 130 | 127 | 120 | 130 (en option 145) |
| Installation | Intérieur/extérieur | Intérieur/extérieur | À l'intérieur | Intérieur/extérieur |
| Nombre maximal d'arrêts | 4 | 2 | 4 | 4 |
| Vitesse maximale (m/s) | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,1 |
| Inclinaison (degrés) | 0-70 | 27-55 | 0-58 | 0-52 |
| Alimentation électrique | Batteries rechargeables | Batteries rechargeables | Batteries rechargeables | Batteries rechargeables |
| Largeur requise de l'escalier (mm) | 900 | 800 | 900 | 900 |
| Puissance du moteur | 24V DC / 0,35Kw | 24V DC / 0,25Kw | 24V DC / 0,375Kw | 24V DC / 0,5Kw |

Caractéristiques supplémentaires

- Installation à l'intérieur ou à l'extérieur
- Conçu pour un maximum de sécurité et de confort
- Télécommande avec touches «hold to run»
- Variété de coloris de sièges et de structures métalliques

Description et caractéristiques

Les systèmes KLEEMANN FreeSTAIR avec siège ont été spécialement conçus pour aider les utilisateurs de tous âges qui éprouvent des difficultés à monter les escaliers. Les systèmes sont conçus sur mesure pour chaque application individuelle, de sorte qu'ils peuvent être installés dans n'importe quel escalier intérieur ou extérieur, dans des maisons avec des escaliers droits ou courbes. Ils sont disponibles dans plusieurs modèles différents, offrant des solutions pour répondre aux besoins de tout utilisateur.

Utilisations recommandées

Escaliers intérieurs et extérieurs



FreeSTAIR pour fauteuil roulant

Plateformes élévatrices pour fauteuils roulants offrant autonomie, sécurité et confort aux utilisateurs, idéales pour les espaces publics et privés



Spécifications techniques

| Modèle | T100 Platform | T80 Platform | Delta | Stratos | V6 |
|----------------------------------|---|---|---|---|---|
| Charge nominale (kg) | 300 | 300 | 300 | 300 | 250 si la pente est supérieure à 45° |
| Installation | Intérieur/extérieur | Intérieur/extérieur | Intérieur/extérieur | Intérieur/extérieur | Intérieur/extérieur |
| Inclinaison (degrés) | 15-45 | 0-60 | 0 - 52 | 45 | 0-50 |
| Dimensions de la plateforme (mm) | 750*1000 or 800*1000 | 680*840, 700*900, 750*1000, 800*1000 | 700*750, 750*850, 800*900, 800*1000 | 700*750, 750*850, 800*900, 800*1000 | 750x600, 750x650, 750x700, 800x700, 900x700, 1000x800, 1000x900, 1250x800 |
| Coloris | RAL 7047 / 8022 / 9002 / 9007 | RAL 7032 / 7047 / 8022 / 9002 / 9006 / 9007 | Plateforme: RAL 7035 / 9007 Rail: RAL 7035 / 9007 | Plateforme: RAL 7035 / 9007 Rail: RAL 7035 / 9007 | Plateforme: RAL 9018 Rail: RAL 9005 |
| Moteur | 24V DC / 0,42kW | 24V DC / 0,42kW | 24V DC / 0,5kW | 24V DC / 0,5kW | 24V DC / 1kW |
| Vitesse (m/s) | 0,08 | 0,15 | 0,12 | 0,12 | 0,10 |
| Dispositifs de sécurité | Équipement de sécurité - Commandes «Hold to run» | Équipement de sécurité - Commandes «Hold to run» | Équipement de sécurité - Commandes «Hold to run» | Équipement de sécurité - Commandes «Hold to run» | Équipement de sécurité - Commandes «Hold to run» |
| Conforme à la | Directive machines 2006/42/CE Certificat d'examen de type CE | Directive machines 2006/42/CE Certificat d'examen de type CE | Directive machines 2006/42/CE Certificat d'examen de type CE | Directive machines 2006/42/CE Certificat d'examen de type CE | Directive machines 2006/42/CE Certificat d'examen de type CE |

Caractéristiques supplémentaires

- Installation à l'intérieur ou à l'extérieur
- Variété de couleurs de la structure métallique
- Siège ajustable à la plateforme (en option)
- Télécommande avec boutons «hold to run»
- Certificat d'examen de type CE

Description et caractéristiques

Les systèmes KLEEMANN FreeSTAIR pour fauteuils roulants ont été conçus pour permettre aux utilisateurs de fauteuils roulants de se déplacer en toute autonomie, sécurité et confort, et d'accéder à tout bâtiment où l'installation ou l'utilisation d'un ascenseur conventionnel n'est pas possible. Ils peuvent être installés dans des espaces intérieurs ou extérieurs, montés au mur ou au sol. La solution idéale pour les espaces publics et privés.

Utilisations recommandées

Espaces publics et privés





Produits

Escaliers mécaniques & Trottoirs roulants

Escaliers mécaniques

KEC Commercial
KEH Industriel

Trottoirs roulants

KEC Commercial
KEC Commercial
KEH Industriel

Escaliers mécaniques & Trottoirs roulants

Des solutions variées, conçues sur mesure, offrant une qualité de roulement, une sécurité et une efficacité énergétique exceptionnelles



Spécifications techniques



| Modèle de trottoir roulant | KTC Commercial | KTH Commercial | KTW Heavy duty |
|--|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Heures de fonctionnement (par jour) | 16-20 | 16-20 | 20-24 |
| Capacité / heure (Valeur théorique selon la norme ENI 15-1:2017, Annexe H) | Jusqu'à 6000 usagers | Jusqu'à 6000 usagers | Jusqu'à 6000 usagers |
| Inclinaison | 10° / 11° / 12° | 10° / 11° / 12° | 0°- 6° / 10° / 11° / 12° |
| Largeur de marche (mm) | 800/1000 | 800 / 1000 | 1000 / 1200 / 1400 |
| Mouvement horizontal (mm) | 400 (en haut) | 400 (aux deux seuils) | |
| Vitesse (m/s) | 0,5 | 0,5 | 0,5 |
| Élévation verticale (m) | 2-8 | 2-8 | 0-8 (longueur maximale 120) |
| Type de moteur | AC1 ou WVF | AC1 ou VVVF | AC1 ou VVVF |
| Installation | Intérieur, semi-extérieur, extérieur | Intérieur, semi-extérieur, extérieur | Intérieur, semi-extérieur, extérieur |

Description et caractéristiques du produit

Les escaliers mécaniques et trottoirs roulants KLEEMANN sont la solution idéale pour les hôtels, les hôpitaux, les bâtiments publics et commerciaux. KLEEMANN propose des services de conception uniques et sur mesure pour les escaliers mécaniques commerciaux ou à usage intensif, avec une large gamme d'options et de solutions personnalisées pour tous les projets.

Spécifications techniques



| Modèle d'escalier | KEC Commercial | KEH Industriel |
|--|--------------------------------|--------------------------------|
| Heures de fonctionnement (par jour) | 16-20 | 20-24 |
| Capacité/heure (Valeur théorique selon la norme ENI 15-1:2017, Annexe H) | Jusqu'à 6000 usagers | Jusqu'à 7300 usagers |
| Inclinaison | 30°/35° | 30°/35° |
| Largeur de marche (mm) | 600/800/1000 | 600/800/1000 |
| Vitesse de fonctionnement (m/s) | 0,5 | 0,5 ou 0,65 |
| Élévation verticale (m) | 2-7,5 | 2-35 |
| Type de moteur | AC1 ou WVF | AC1 ou WVF |
| Installation | Intérieur, extérieur, maritime | Intérieur, extérieur, maritime |

Utilisations recommandées

Bâtiments publics et commerciaux

Excellente qualité de roulement

Conçus pour garantir une fabrication de haute qualité et un confort de roulement exceptionnel. De faibles niveaux de bruit et des vibrations minimales offrent une expérience passager fluide et confortable apte à répondre même aux exigences les plus strictes.

Facilité d'installation

Facilité d'installation et d'utilisation, efficacité spatiale et fiabilité.

Respect de l'environnement

Le système de régénération offre une excellente qualité de roulement tout en réduisant la consommation d'énergie jusqu'à 60%. De nombreuses pièces recyclables (marches, brosse de sécurité, pinces pour panneaux de verre, etc.)





Produits

Systemes de parking

Systemes de levage
pour voitures

KTS 2200
KTS 3000

Plateformes
élevatrices à ciseaux

Plateforme simple à ciseaux
Plateforme double à ciseaux

Plateforme tournante
pour véhicules

Plateforme tournante
pour véhicules

Systemes hydrauliques
de parking

Hydro Park 1127
Hydro Park 1123
Hydro Park TPTP-2

Systemes de parking
puzzle

BDP-2

Systeme de parking
indépendant

Starke 2127
Starke 2227

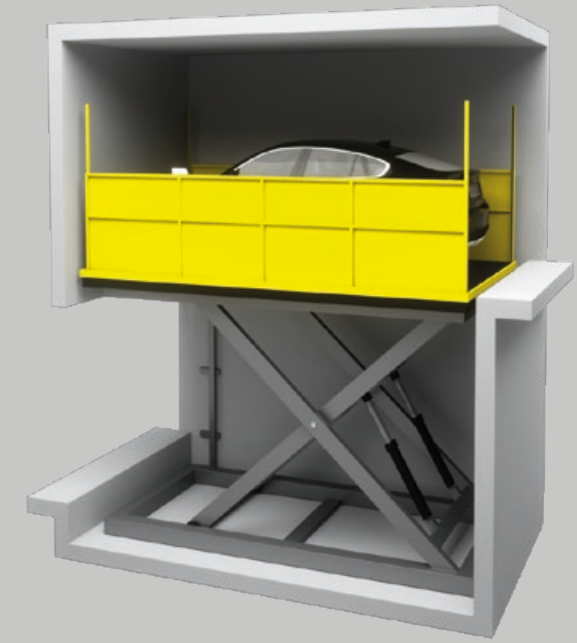
Systèmes de levage pour voitures

Solution idéale pour le transport vertical de véhicules, lorsque les rampes en ciment ou les ponts élévateurs ne sont pas utilisables



Plateformes élévatrices à ciseaux

Une solution simple et pratique pour optimiser l'espace de stationnement dans les aires dont l'entrée est limitée ou restreinte



Spécifications techniques

| Modèle | KTS 2200 | KTS 3000 |
|--|--|----------------|
| Charge nominale (kg) | 2200 | 3000 |
| Course max (m) | 12000 | 10000 |
| Arrêts | max 4 | max 4 |
| Plateforme (mm) | max 2440*5500 | max 2440*5500 |
| Vitesse (m/s) | max 0,15 | max 0,15 |
| Profondeur fosse (mm) | min 400 | min 500 |
| Hauteur libre (mm) | min 2700 | min 2700 |
| Moteur | 9,5Kw/380V/50Hz | 12Kw/380V/50Hz |
| Pistons | KZAC 100*5 / KZAC 110*7,5 | KZAC 110*7,5 |
| Réservoir | KLEEMANN T150 | KLEEMANN T250 |
| Contrôleur | KTS GL-1 | KTS GL-1 |
| Blocage des vannes | Blain KV15 | EV100 3/4 |
| Portes palières | Volets roulants avec moteur extérieur triphasé | |
| Hauteur de la balustrade (vérins du côté opposé) | Option : 1100 mm ou 1800 mm | |
| Conforme à la | Directive machines 2006/42/CE - Certificat d'examen de type CE | |

Description et caractéristiques



Le système de levage pour voitures KTS est conçu pour le transport vertical de véhicules entre deux ou plusieurs niveaux. Dans les bâtiments où la construction d'une rampe en ciment ou d'un ascenseur à voitures n'est pas possible, le système KTS constitue la solution idéale pour le transport vertical, jusqu'à 12 mètres maximum.

Spécifications techniques

| Modèle | Plateforme simple à ciseaux | Plateforme double à ciseaux |
|------------------------------|--|-----------------------------|
| Charge nominale (kg) | 3000 | 3000 |
| Course totale maximale (mm)* | 4150 | 7400 |
| Arrêts | 2 | 3 |
| Plateforme (mm) | max 3000*6000 | max 3000*6000 |
| Vitesse (m/s) | 0,05 - 0,08 | 0,05 - 0,08 |
| Profondeur fosse (mm) | min 500 | min 600 |
| Hauteur libre (mm) | min 2500 | min 2500 |
| Moteur | 5,5Hp/380V/50Hz | 7,5Hp/380V/50Hz |
| Piston-Cylindre | 2 pièces Ø70-Ø120X135 | 2 pièces Ø80-Ø140X160 |
| Portes palières | Volets roulants avec moteur monophasé | |
| Conforme à la | Directive machines 2006/42/CE - Certificat d'examen de type CE | |

*Course utile & Proforme Fosse

Description et caractéristiques



Les plateformes élévatrices à ciseaux simples ou doubles constituent un moyen simple et pratique pour faciliter et optimiser l'espace de stationnement. Adaptées aux niveaux de stationnement souterrains, inférieurs et supérieurs, ils constituent un choix idéal pour les aires de stationnement dont les entrées et les sorties sont restreintes ou limitées. Elles offrent jusqu'à 3 arrêts, une série de caractéristiques de sécurité et le choix d'une course verticale de 4150 mm ou 7400 mm.

Plateforme tournante pour véhicules

Des solutions de stationnement économiques et pratiques utilisant au mieux l'espace disponible, pour un stationnement sans effort



Spécifications techniques

| Modèle | Plaque tournante pour véhicules |
|---------------------------|---|
| Profondeur fosse min (mm) | 250 |
| Diamètre fosse (mm) | 4600 |
| Type de moteur | Moteur hydraulique avec entraînement de la couronne d'orientation |
| Rotation (degrés) | 360 |

Description et caractéristiques du produit

Les plateaux tournants pour véhicules facilitent le stationnement dans les espaces aux possibilités limitées, telles qu'une entrée et une sortie uniques. Ils offrent une solution de stationnement économique et pratique, maximisant l'utilisation de l'espace disponible, générant une circulation fluide et permettant un stationnement sans effort. Avec une rotation à 360°, entraînée par un moteur hydraulique à couronne d'orientation, un diamètre de fosse de 4600 mm et une profondeur de fosse minimale de 250 mm, elles peuvent être personnalisées pour répondre à toutes les exigences spécifiques en matière de plateforme et de dimensions.



Systemes hydrauliques de parking

Des solutions personnalisables offrant un espace supplémentaire pour les dépendances, là où plusieurs parkings sont nécessaires



Spécifications techniques

| Modèle | Hydro Park 1127 | Hydro Park 1123 | Hydro Park TTPP-2 |
|--|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| Charge nominale (kg) | 2700 | 2300 | 2000 |
| Hauteur de levage (mm) | 2100 | 2100 | 1600 |
| Largeur de plate-forme utilisable (mm) | 2100 | 2100 | 2100 |
| Fonctionnement | Interrupteur à clé | Interrupteur à clé | Interrupteur à clé |
| Unité de puissance | pompe hydraulique de 2,2 kW | pompe hydraulique de 2,2 kW | pompe hydraulique de 2,2 kW |
| Temps de levage/descente | <55s | <55s | <35s |
| Finition | Revêtement par poudre | Revêtement par poudre | Revêtement par poudre |

Description et caractéristiques

L'installation de systèmes de stationnement hydraulique permet d'ajouter des places de stationnement dépendantes pour 2 véhicules. Ces systèmes peuvent être personnalisés pour améliorer les espaces existants et constituent une solution idéale lorsque des espaces de stationnement multiples sont nécessaires dans des bâtiments neufs ou existants



Systèmes pour parking en puzzle

Systèmes de stationnement offrant une gamme de solutions à plusieurs étages, permettant le stationnement indépendant de plusieurs voitures



Système de parking indépendant

Plateformes élévatrices de stationnement indépendantes qui permettent de garer un véhicule sans déplacer d'autres voitures



Spécifications techniques

| Modèle | BDP-2 |
|---------------------------------------|---|
| Niveaux | 2 |
| Dimensions de cabine disponibles (mm) | 1850*5070*1550-2050 |
| Charge nominale (kg) | 2000-2500 |
| Mode de roulement | Cylindre hydraulique + câbles de traction |
| Fonctionnement | Code, carte, manuel |
| Contrôleur | Système de contrôle centralisé PLC |
| Vitesse de levage (m/min) | 8-12 |
| Vitesse de glissement (m/min) | 7,5 |
| Alimentation électrique | triphase/380V/50-60Hz |
| Finition | Revêtement par poudre |

Description et caractéristiques



La place de parking sélectionnée est déplacée, verticalement ou horizontalement, à la position souhaitée au moyen d'un système de commande automatique. Ces systèmes intègrent les dernières avancées en matière de technologie d'empilage et de glissement, permettant de maximiser le nombre de véhicules pouvant être accueillis dans l'espace disponible.

Spécifications techniques

| Modèle | Starke 2127 | Starke 2227 |
|---|---------------------------------|---------------------------------|
| Véhicules stationnés par unité | 2 | 4 |
| Capacité nominale (kg) / par plateforme | 2700 | 2700 |
| Longueur de cabine disponible (mm) | 5000 | 5000 |
| Largeur de cabine disponible (mm) | 2050 | 2050 |
| Hauteur de cabine disponible (mm) | 1700 | 1700 |
| Plaque ondulée | Tôle d'acier galvanisée | Tôle d'acier galvanisée |
| Mode de roulement | Cylindre hydraulique et chaînes | Cylindre hydraulique et chaînes |
| Fonctionnement | Interrupteur à clé | Interrupteur à clé |
| Vitesse de levage (s) | <55 | <55 |
| Vitesse de descente (s) | <55 | <55 |
| Finition | Revêtement par poudre | Revêtement par poudre |

Description et caractéristiques



Ces plateformes élévatrices de parking indépendantes pour 2 ou 4 voitures, qui conviennent aussi bien aux fins commerciales que résidentielles, permettent de garer un véhicule sans déplacer d'autres voitures. La structure doit être placée dans une fosse de dimensions précises, et renforcée par la fixation de poteaux aux murs.



Produits Solutions maritimes

Solution sans local des machines (MRL)
Solution avec local des machines

Solutions maritimes

Une large gamme de solutions expertes pour le transport vertical de passagers et de marchandises, dans des navires privés ou commerciaux



Dimensions standard de l'ascenseur d'équipage (MR - Local des machines à côté du coffre)

| Capacité de charge (personnes) | Vitesse (m/s) | Dimensions de l'entrée (mm) | Dimensions internes de la cabine (mm) | Dimensions du coffre (mm) ¹ | Profondeur de fosse | Hauteur sous dalle |
|--------------------------------|---------------|-----------------------------|---------------------------------------|--|---------------------|--------------------|
| | | EWxEH | CWxCD | SWxSD | | |
| 300 kg (4 personnes) | 1 | 800x2000 | 950x1100 | 1800x1800 | 1200 | 4500 |
| 500 kg (6 personnes) | 1 | 800x2000 | 950x1300 | 1800x1850 | 1200 | 4500 |
| 750 kg (10 personnes) | 1 | 800x2000 | 1200x1500 | 1800x2100 | 1200 | 4500 |

Notes

1. Les dimensions du coffre ne comprennent pas la structure de découpe du pont, les raidisseurs, l'isolation, etc.
2. Les dimensions de la hauteur sous dalle appliquent à une hauteur de cabine intérieure de 2100 mm.
3. Pour toute autre spécification, veuillez contacter KLEEMANN

Spécifications techniques

Dimensions standards Ascenseurs pour personnes (MR/MRL)

| Capacité de charge (personnes) | Vitesse (m/s) | Dimensions de l'entrée (mm) | Dimensions internes de la cabine (mm) ¹ | Dimensions du coffre (mm) ¹ | Profondeur de fosse | Hauteur libre ² |
|--------------------------------|---------------|-----------------------------|--|--|---------------------|----------------------------|
| | | EWxEH | CWxCD | SWxSD | | |
| 630 kg (8 personnes) | 1 | 900x2000 | 1100x1400 | 1800x2000 | 950 | 3900 |
| | 1.6 | | | | 1250 | 4050 |
| 750 kg (10 personnes) | 1 | 900x2000 | 1200x1500 | 1900x2050 | 950 | 3900 |
| | 1.6 | | | | 1250 | 4050 |
| 1000 kg (14 personnes) | 1 | 900x2000 | 1100x2100 | 1800x2500 | 950 | 3900 |
| | 1.6 | | | | 1250 | 4050 |
| 1600 kg (22 personnes) | 1 | 1200x2000 | 1500x2300 | 2400x2700 | 1200 | 3900 |
| | 1.6 | | | | 1300 | 4050 |
| 2000 kg (27 personnes) | 1 | 1200x2000 | 1600x2500 | 2500x2900 | 1200 | 3900 |
| | 1.6 | | | | 1300 | 4050 |
| 2500 kg (33 personnes) | 1 | 1200x2000 | 1800x2700 | 2700x3100 | 1200 | 3900 |
| | 1.6 | | | | 1300 | 4050 |

Description et caractéristiques

Les solutions marines KLEEMANN sont idéales pour le transport vertical de passagers et de marchandises dans les bateaux de croisière privés et commerciaux, les yachts de luxe, les ferries, les cargos et les plateformes offshore. KLEEMANN propose des options de conception sur mesure et des solutions d'installation flexibles qui améliorent les fonctions opérationnelles et l'environnement général de tout navire. Qu'il s'agisse d'installations durables et fiables pour le transport de marchandises lourdes dans des environnements difficiles, ou de l'intégration d'une fonctionnalité luxueuse et fiable, KLEEMANN conçoit et crée les solutions idéales. Certifié selon les exigences de l'IACS.



Scannez pour découvrir plus d'in-
formations sur KLEEMANN



www.kleemannlifts.com

KLEEMANN est présent dans plus de 100 pays à travers le monde, avec une présence locale dans les points clés du marché. Par un suivi continu des tendances du marché mondial, l'entreprise continue d'innover, de croître, de se développer et de s'améliorer, tout en restant en phase avec son caractère universel.



KLEEMANN

Your 1st Choice in Lifts

KLEEMANN HELLAS SA
Zone industrielle de Kilkis
B.P. 25, Kilkis, 611 00 - Grèce
N° G.E.MI. 14486435000

Bien que tout ait été mis en œuvre pour garantir l'exactitude des informations contenues dans cette brochure, KLEEMANN n'assume aucune responsabilité en cas d'omissions ou d'erreurs typographiques.

Copyright © KLEEMANN 2026

products-product_range-fr-20260702