

Pour les bâtiments à faible trafic City 100



City 100 est la combinaison parfaite de durabilité et de fonctionnalité, en faisant un excellent choix pour les bâtiments à faible trafic. Conçu pour garantir des performances élevées, il intègre une connectivité numérique et respecte l'environnement, prouvant qu'une solution abordable peut répondre simultanément à tous les besoins en matière de confort, de qualité et d'esthétique.

Améliorez votre projet avec le City 100, un ascenseur hautement durable et performant. **Faites confiance à l'expertise de KLEEMANN et offrez une valeur ajoutée à votre projet.**

Contenu

VUE D'ENSEMBLE	4	OPTIONS DE CONCEPTION	15
City 100	4	Purity S	16
		Purity C	17
		Matériaux intérieurs et panneaux de commande	18
AVANTAGES	9	CARACTÉRISTIQUES ET DONNÉES DE PLANIFICATION	23
Conception durable & efficacité énergétique	10	Fiche produit	24
Connectivité numérique	12	Données de planification	26

Série City de KLEEMANN

La nouvelle génération
d'ascenseurs MRL à
traction

Avec la série City, vous bénéficiez d'une large gamme d'avantages, notamment un gain d'espace, une installation rapide, des options de conception flexibles, une réduction du coût total de possession, une meilleure efficacité énergétique, une surveillance à distance, ainsi qu'une conduite souple et sécurisée.

City 100

Pour les bâtiments
de faible hauteur
et à faible trafic

City 300

Pour les immeubles
résidentiels et
commerciaux de
hauteur moyenne et
à trafic moyen

City 400

Pour les immeubles
commerciaux de
moyenne hauteur et
à fort trafic

Pour les bâtiments
à faible trafic
City 100
Vue d'ensemble



City 100

Robuste, fonctionnel et durable, cet ascenseur sans salle des machines (MRL) de haut niveau combine parfaitement une conception mécanique exceptionnelle, des performances élevées et une connectivité numérique, garantissant qualité et valeur ajoutée pour votre projet.



Spécifications techniques

Modèle	City 100
Charge nominale (kg)	320- 400- 450- 630-1000
Course maximale (m)	21
Nombre maximal d'arrêts	8
Vitesse maximale (m/s)	1,0
Nombre maximal de personnes	13
Profondeur minimale de la fosse (mm)	1000
Profondeur minimale de la Hauteur sous dalle (mm)	3300
Conforme à la	Directive 2014/33/UE relative aux ascenseurs

Utilisations recommandées

Bâtiments à faible trafic et de faible hauteur





Description et caractéristiques

L'ascenseur City 100 offre une longue durée de vie tout en réduisant le coût global de l'ascenseur tout au long de sa vie, grâce à sa construction robuste et efficace. Le design du City 100 s'aligne avec les pratiques modernes, contribuant à la durabilité des bâtiments et réduisant l'empreinte carbone. Son design et ses caractéristiques en font un choix et économique pour les bâtiments à faible trafic.

Une ingénierie axée sur la valeur

L'ascenseur City 100 allie durabilité et fonctionnalité grâce à son design standardisé. Avec un accent sur la précision de fabrication, il offre une résistance maximale tout en réduisant le coût global de l'ascenseur tout au long de sa vie. Il met l'accent sur les caractéristiques clés de performance, garantissant un prix abordable et un fonctionnement fiable.

Conception écologique

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 aucune soudure et nécessite un recours minimal à la peinture, tout en consommant moins d'énergie pour fonctionner que les ascenseurs MRL plus lourds.

Connectivité numérique

City 100 allie la puissance des outils numériques de pointe tels que les applications KLEEMANN Live et Lift Control pour le contrôle à distance de l'ascenseur via mobile. Profitez de la commodité numérique en commandant votre ascenseur City 100. Exclusivement via notre portail en ligne KLEEMANN.

Fonctionnalités supplémentaires et mises à jour





Avantages City 100

Conception durable & efficacité énergétique

City 100 est une référence en matière d'efficacité énergétique et de gestion de l'environnement, avec les certifications ISO 25745-2 et VDI4707-1. Cette reconnaissance souligne notre engagement envers une gestion supérieure de l'énergie et de la préservation de l'environnement. Nos ascenseurs comportent de nombreux éléments écologiques et sont conçus pour contribuer à l'obtention des certifications LEED et BREEAM. **Notre objectif principal est de créer des solutions durables** et de contribuer à réduire l'empreinte environnementale des bâtiments. L'ascenseur City 100 a été conçu sur la base de cette philosophie.

Attributs

Efficacité énergétique

City 100 intègre des caractéristiques écoénergétiques telles que le mode veille et l'éclairage LED, offrant jusqu'à 40 % d'économies d'énergie par rapport aux ascenseurs traditionnels pour les bâtiments à faible trafic.

Matériaux et conception durables

Construit avec des matériaux écologiques et conçu sans soudure et avec une utilisation minimale de peinture le City 100 évite l'utilisation de substances dangereuses, renforçant ainsi notre engagement en faveur de la protection de l'environnement.

Réduction des émissions de CO₂

Grâce à la conception intelligente et à un emballage plus léger, le City 100 standard pour 8 personnes et 5 arrêts est nettement plus léger que les modèles précédents. Cette réduction de poids se traduit par une économie de carburant de 10% transport lors du transport de nos usines à votre site et occupe 11 % d'espace en moins lors de l'emballage pendant l'expédition.

Maintenance et longévité

Équipé de KLEEMANN Live, le système IoT qui collecte, transmet et analyse les données et informations des ascenseurs à distance et en temps réel, le City 100 réduit considérablement la fréquence des visites de maintenance imprévues, prolongeant ainsi la durée de vie de l'ascenseur.



Pour les bâtiments
à faible trafic
City 100
Avantages

Connectivité numérique

L'intégration d'outils numériques avancés dans le fonctionnement du City 100, tels que les applications mobiles KLEEMANN Live et Lift Control, permet d'optimiser l'expérience de l'ascenseur. De plus, le City 100 est disponible en ligne via le portail KLEEMANN, ce qui permet un achat exclusif, facile et efficace.



KLEEMANN Live

Accès à distance facile

Disponible pour les ordinateurs de bureau ou les appareils intelligents

Gardez le contrôle total de vos ascenseurs 24h/24 grâce à une solution complète qui optimise leur gestion grâce à la surveillance à distance, à la maintenance préventive et à l'accès à données & statistiques en temps réel. Améliorez l'efficacité, réduisez les coûts et assurez la tranquillité d'esprit pour vous et vos clients.

- Surveiller l'état actuel de l'ascenseur
- Recevoir des notifications en temps réel pour les événements et les erreurs
- Obtenir des actions suggérées pour les alertes préventives
- Afficher, modifier et comparer les paramètres du contrôleur GENIUS20
- Analyser la qualité des trajets et consulter les statistiques détaillées
- Réinitialiser à distance et en toute sécurité les 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 et résolvez les problèmes à distance lorsque cela est possible
- Fournissez un support préventif afin de prolonger la durée de vie des équipements

DÉVELOPPEZ VOTRE ACTIVITÉ

- Gérez et soutenez plus de contrats avec la même équipe
- Offrez des solutions flexibles à vos clients et augmentez leur satisfaction
- Renforcez la confiance et valorisez votre image professionnelle grâce à l'innovation

AUGMENTEZ VOS PERFORMANCES

- Favorisez la collaboration d'équipe et optimisez la planification des ressources
- Faites preuve de professionnalisme et de responsabilité
- Développez les compétences techniques et améliorez la qualité du service

Applications mobiles et tablettes



live.kleemanniifts.com

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 Portal

Contactez votre ingénieur commercial pour obtenir l'accès au Portail

Disponible pour les ordinateurs de bureau ou les appareils intelligents

Le KLEEMANN Portal a été conçu et développé pour répondre à vos besoins. Cette plateforme vous permet de créer et de recevoir rapidement et facilement des plans et des devis, ainsi que de passer vos commandes d'ascenseurs en ligne.

Il vous suffit d'entrer les dimensions de la gaine pour recevoir des plans 3D et des élévations précis et réalistes.

Grâce au KLEEMANN Portal, vous pouvez également consulter votre historique, récupérer des données, télécharger les détails de vos devis précédents, demander la création de nouveaux plans et suivre en temps réel l'avancement de vos commandes.

Caractéristiques et points forts

Caractéristiques

- Conceptions et devis détaillés
- Options de conception de la cabine intégrée. Modifications en temps réel.
- Plusieurs options de dimension de gaine pour la cabine donnée
- Plans et vues 3D réalistes. Modifications en temps réel.
- Correction automatique
- Plans d'installation générés par le KLEEMANN Portal
- Conception de sites web réactifs (accessible depuis un ordinateur, une tablette ou un smartphone)

Points forts

- Offre disponible en 5 minutes
- Données de planification disponibles en 10 minutes
- Commande en ligne
- Facilité d'utilisation et flexibilité
- Expérience utilisateur améliorée
- Délai de livraison rapide

portal.kleemanniifts.com

Accédez à la plateforme à tout moment en utilisant vos identifiants KLEEMANN



Options de conception City 100

Pour les bâtiments
à faible trafic
City 100
Options de conception



Purity S

Le City 100 est équipé de la cabine Purity S, qui allie durabilité et simplicité. Il permet une installation facile de l'intérieur de la cabine, une conception sans vis apparentes et un nouvel emballage qui réduit considérablement le temps d'installation.

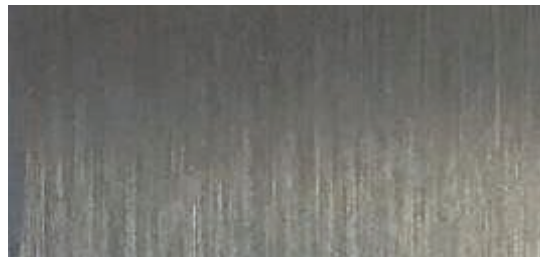
Pour les bâtiments
à faible trafic
City 100
Options de conception



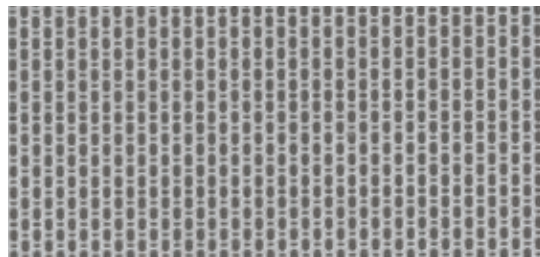
Purity C

Le City 100 est également doté de Purity C, une cabine qui adopte la fraîcheur des tendances architecturales. La Purity C apporte une touche de modernité qui s'harmonise parfaitement avec l'esthétique la plus récente, tout en garantissant une installation sans problème de l'intérieur de la cabine.

Acier inoxydable

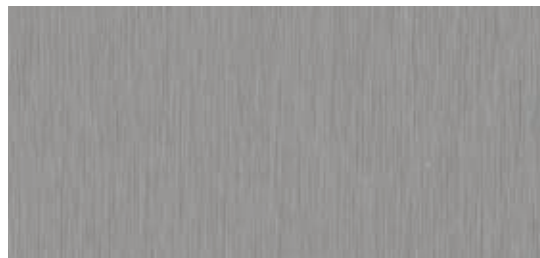


Satin



Linen

Tôle Skinplate

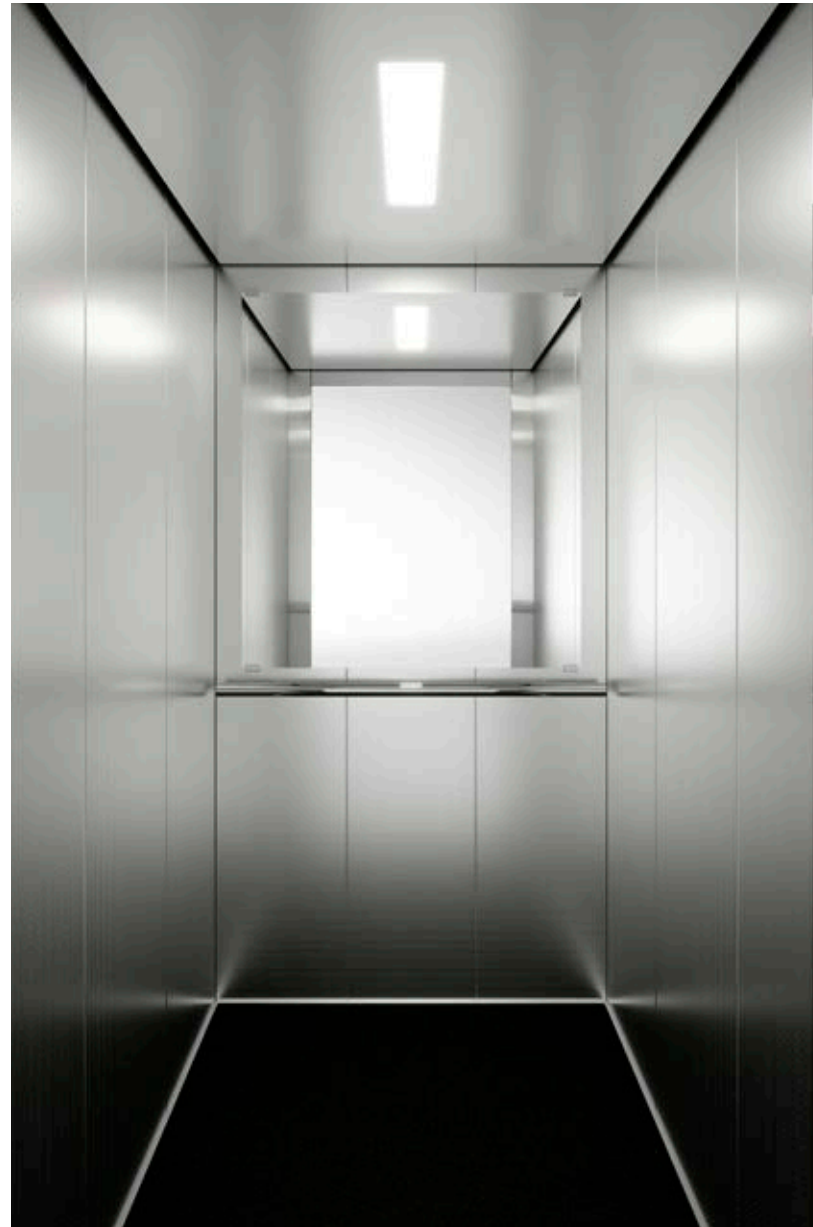


F12 PPS

Peinture



Pale Code



Parois en acier inoxydable linen
Plafond C10
Caoutchouc de **sol** 6801
Main courante K2



Parois en béton aspect lime light
Plafond C11
Caoutchouc de **sol** 6801
Main courante K2

Aspect bois



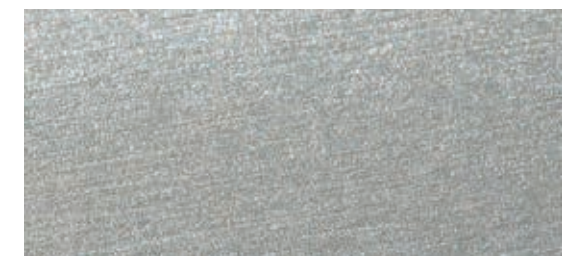
Timber Variant

Aspect béton



Lime Light

Aspect acier



Mighty Silver

Disponible uniquement
sur le **KLEEMANN Portal**

Les couleurs peuvent différer légèrement de celles présentées dans la brochure, en raison des limites du processus d'impression.

Les photos des matériaux illustrent la partie détaillée de chaque matériau et non son rendu sur la surface de la cabine.

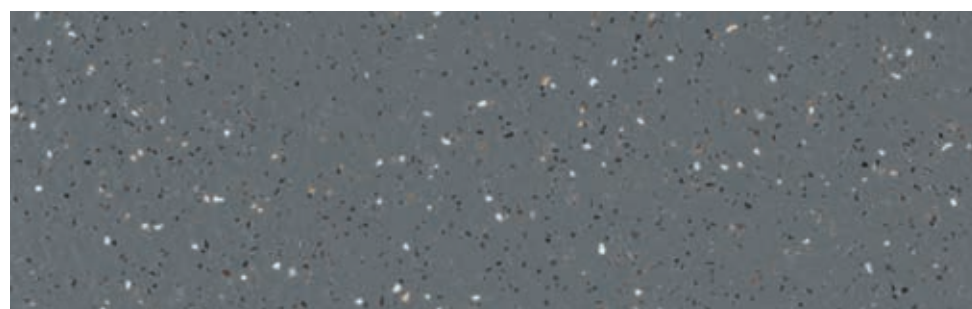


Matériaux intérieurs et panneaux de commande

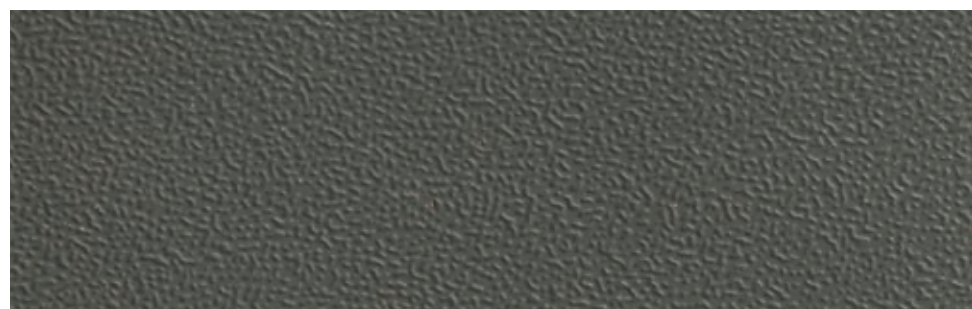
Sols Caoutchoucs



6801



6768



6727

Plafonds

FINITION DISPONIBLE

Miroir



C10



C11

Mains courantes

FINITION DISPONIBLE

Miroir



K2



K3

Conforme à la norme EN81-70

Disponible uniquement
sur le KLEEMANN Portal

Les couleurs peuvent différer légèrement de celles
présentées dans la brochure, en raison des limites
du processus d'impression.

Les photos des matériaux illustrent la partie
détaillée de chaque matériau et non son rendu
sur la surface de la cabine.



Bouton

B37Q DIMENSIONS
(L) 37 mm x (H) 37 mm



Bouton

H40Q DIMENSIONS
(L) 40 mm x (H) 40 mm



Panneau de
commande de la
cabine

AKC BES DIMENSIONS
(L)200 mm x (H)1900 mm



Panneau de
commande de la
cabine

DKC DIMENSIONS
(L)200 mm x (P)24 mm x (H)1000 mm



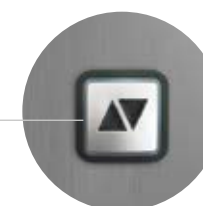
Panneau de
commande de la
cabine

HALO SC600 DIMENSIONS
(L) 225 mm x (P) 14 mm x (H) 1900 mm



Panneau de
commande de la
cabine

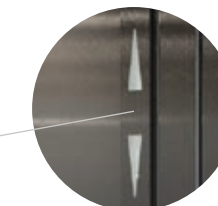
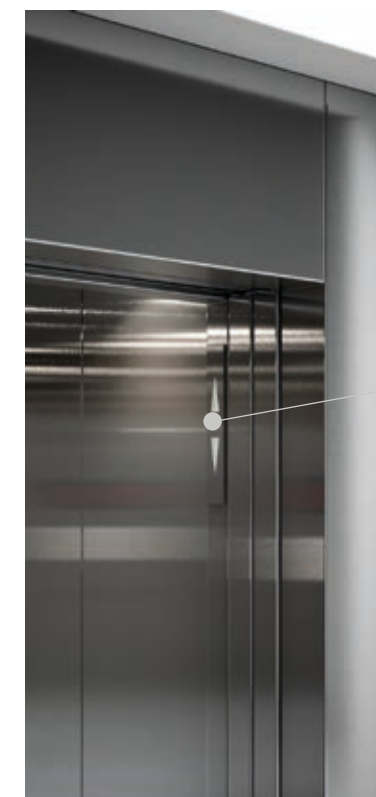
HALO SC500 DIMENSIONS
(L) 225 mm x (P) 14 mm x (H) 1000 mm



Cadre de la porte
AKL001

Panneau de
commande de palier

SOLUTION DE CADRE DE PORTE
SANS AFFICHAGE



Indicateur

FLÈCHES DE NOUVELLE
GÉNÉRATION



Porte

TÉLESCOPIQUE
AUTOMATIQUE



FINITIONS DISPONIBLES

Acier inoxydable - satin
Acier inoxydable - Linen
Peinture - pâle code

Caractéristiques

- AKC BES & DKC sont uniquement compatibles avec les boutons B37Q, tandis que HALO est compatible avec le bouton H40Q avec éclairage blanc.
- AKC BES & DKC sont uniquement disponibles avec un affichage à matrice de points rouge, tandis que HALO est disponible avec un affichage à matrice de points blanc et un écran TFT.

Disponible uniquement
sur le KLEEMANN Portal

Les couleurs peuvent différer légèrement de celles présentées dans la brochure, en raison des limites du processus d'impression.

Les photos des matériaux illustrent la partie détaillée de chaque matériau et non son rendu sur la surface de la cabine.



Caractéristiques principales et données de planification

City 100

Fiche produit

● par défaut ○ en option

Caractéristiques de l'ascenseur	City 100
Performance	
Ouverture de porte avancée	<input type="radio"/>
Pleine charge	<input checked="" type="radio"/>
Remise à niveau	<input checked="" type="radio"/>
Niveau de stationnement au rez-de-chaussée	<input type="radio"/>
Télésurveillance (KLEEMANN Live)	<input checked="" type="radio"/>
Économique en énergie	
Éclairage LED à économie d'énergie	<input checked="" type="radio"/>
Mode Standby	<input type="radio"/>
Sécurité et réglementation	
Bordure de sécurité sur toute la hauteur (rideau lumineux)	<input checked="" type="radio"/>
Éclairage d'urgence	<input checked="" type="radio"/>
Interphone à deux/trois voies	<input checked="" type="radio"/>
Portes coupe-feu EI 20	<input checked="" type="radio"/>
EN 81-20	<input checked="" type="radio"/>
EN 81-28, Système d'appel d'urgence	<input checked="" type="radio"/>
EN 81-70, Accessibilité aux ascenseurs	<input type="radio"/>
EN 81-73, Évacuation en cas d'incendie	<input type="radio"/>

Caractéristiques de l'ascenseur	City 100
Accessibilité et confort	
Bouton d'ouverture de la porte	<input checked="" type="radio"/>
Bouton de fermeture de la porte	<input type="radio"/>
Annonce sonore de l'étage	<input type="radio"/>
Cadre vert et rond au rez-de-chaussée bouton poussoir	<input type="radio"/>
Ventilateur	<input type="radio"/>
Gaine et paliers	
Contrôleur dans le cadre de la porte - À l'étage supérieur	<input checked="" type="radio"/>
Numérique et électronique	
Terminal manuel du contrôleur	<input type="radio"/>
Installation et maintenance	
Station suspendue	<input type="radio"/>
Outil d'alignement des guides	<input type="radio"/>

Données de planification

Disposition de la gaine

SH Hauteur sous dalle

SP Fosse

CH Hauteur de cabine

DH Hauteur de porte

TH Hauteur de déplacement

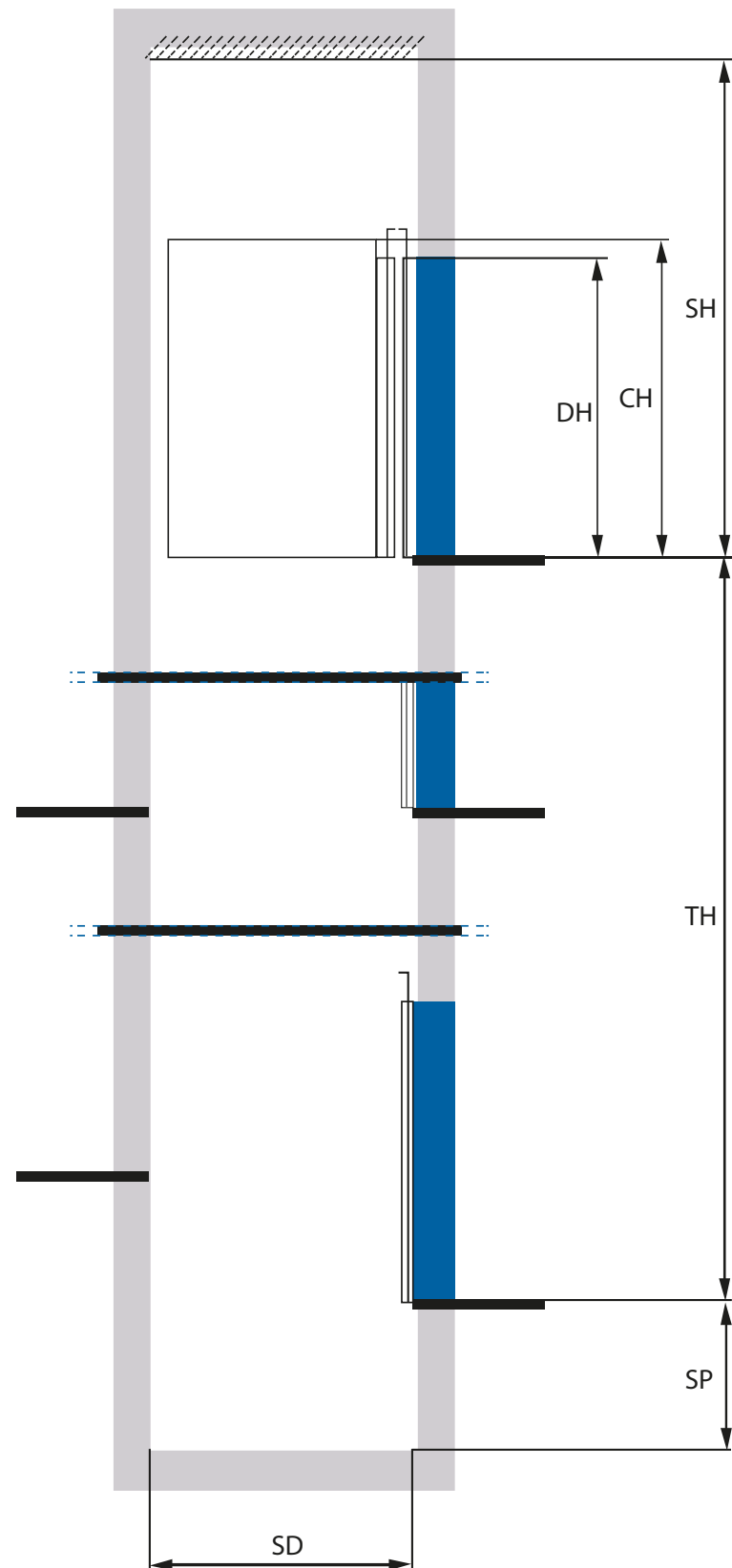
SH 3300/3400 mm

SP 1000 mm

CH 2100/2200 mm

DH 2000/2100 mm

TH Maximum 21000 mm



Options de portes

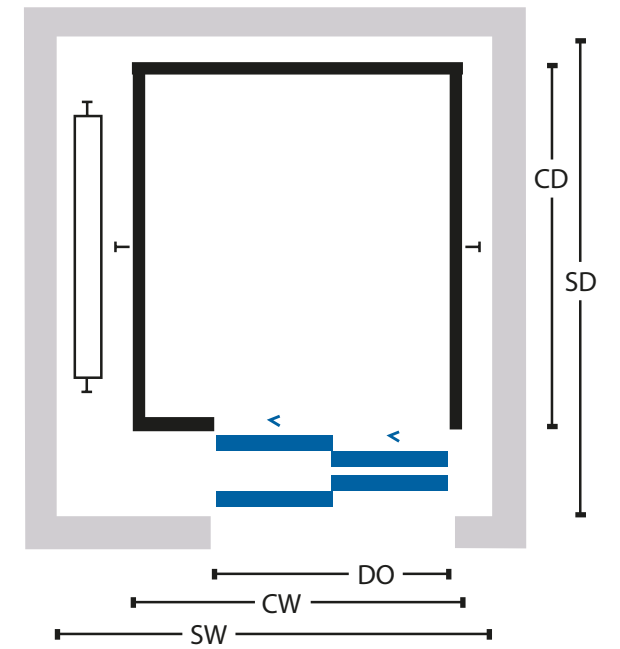
SW Largeur de la gaine

DO Ouverture de la porte

CW Largeur de la cabine

CD Profondeur de la cabine

SD Profondeur de la gaine



Données de planification

INFO DE BASE			INFO CABINE		INFO PORTES			INFO GAINÉ		
Charge nominale	Passagers	Vitesse	Dimensions de la cabine (LxP) (entrée principale uniquement)	Hauteur de la cabine	Type de porte	Ouverture de la porte	Hauteur de la porte	Dimensions de la gainé (LxP) (entrée principale uniquement)	Cuvette de la gainé	Hauteur sous dalle
kg	No	m/s	mm	mm		mm	mm	mm	mm	mm
320	4	1	800 x 1100	2100/2200	2P-Côté	700	2000/2100	1300 x 1500	1000	3300/3400
400	5	1	800 x 1200	2100/2200	2P-Côté	700	2000/2100	1300 x 1600	1000	3300/3400
450	6	1	1000 x 1250	2100/2200	2P-Côté	800	2000/2100	1450 x 1650	1000	3300/3400
450	6	1	1000 x 1250	2100/2200	2P-Côté	800	2000/2100	1500 x 1700	1000	3300/3400
630	8	1	1100 x 1400	2100/2200	2P-Côté	800	2000/2100	1550 x 1800	1000	3300/3400
630	8	1	1100 x 1400	2100/2200	2P-Côté	900	2000/2100	1600 x 1800	1000	3300/3400
1000	13	1	1100 x 2100	2100/2200	2P-Côté	800	2000/2100	1550 x 2450	1000	3300/3400
1000	13	1	1100 x 2100	2100/2200	2P-Côté	900	2000/2100	1600 x 2450	1000	3300/3400
1000	13	1	1400 x 1600	2100/2200	2P-Côté	1000	2000/2100	2000 x 2000	1000	3300/3400

KLEEMANN est présente dans plus de 100 pays à travers le monde, avec une présence locale dans les points clés du marché. En suivant constamment les 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
Boîte Postale 25, Kilkis, 611 00 - Grèce
G.E.M.I. 14486435000

Les couleurs peuvent différer légèrement de celles présentées dans la brochure, en raison des limites du processus d'impression. Les photos des matériaux illustrent la partie détaillée de chaque matériau et non son rendu sur la surface de la cabine.

Bien que tout ait été mis en œuvre pour assurer l'exactitude des informations, KLEEMANN n'est pas responsable des erreurs typographiques ou des omissions.