

Ανελκυστήρες για εμπορικά & κτίρια κατοικιών City 300



Ο ανελκυστήρας City 300 της KLEEMANN προσφέρει περισσότερες επιλογές και απaráμιλλη ευελιξία στο design. Ταυτόχρονα, εξασφαλίζει αποδοτικότερη εκμετάλλευση του φρεατίου, εξοικονόμηση χώρου στο θάλαμο και υψηλή ενεργειακή απόδοση. Ιδανικός για κτίρια κατοικιών και εμπορικά κτίρια έως και 16 στάσεων, ο ανελκυστήρας City 300 συνδυάζει εξαιρετική απόδοση και αξιόπιστη λειτουργία.

Επιλέξτε City 300 για μια ευέλικτη, βιώσιμη και αποτελεσματική λύση ανελκυστήρα. **Εμπιστευτείτε την τεχνογνωσία KLEEMANN και εξασφαλίστε προστιθέμενη αξία για το έργο σας.**

Περιεχόμενα

ΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗ	4	ΚΟΜΒΙΟΔΟΧΟΙ & ΠΟΡΤΕΣ	31
City 300	4	Επιφανειακή στήριξη	32
		Χωνευτή στήριξη	34
		Κομβία & ορθοστάτης	35
		Πόρτες	36
ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ	9		
Αποδοτικότερη εκμετάλλευση του φρεατίου	10	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ & ΔΙΑΣΤΑΣΙΟΛΟΓΗΣΗ	39
Βιώσιμος σχεδιασμός & ενεργειακή απόδοση	12	Κύρια χαρακτηριστικά & επιλογές αναβάθμισης	40
Άνεση & ευέλικτος σχεδιασμός	14	Διαστασιολόγηση θαλάμου, πόρτας, φρεατίου	42
Ψηφιακή διασύνδεση	16		
ΕΠΙΛΟΓΕΣ DESIGN	19		
Purity S	20		
Purity C	22		
Purity E	24		
Υλικά θαλάμων & Κομβιοδόχοι	28		

Σειρά City της KLEEMANN

Η επόμενη γενιά μηχανικών ανελκυστήρων MRL

Με τους ανελκυστήρες City, μπορείτε να ανακαλύψετε ένα πλήθος πλεονεκτημάτων, όπως εξοικονόμηση χώρου, γρήγορη εγκατάσταση, μειωμένο συνολικό κόστος ιδιοκτησίας, ενεργειακή απόδοση, απομακρυσμένη παρακολούθηση και φυσικά, απρόσκοπτη, ασφαλή μετακίνηση.

City 100

Για χαμηλά κτίρια & κτίρια χαμηλής κυκλοφορίας

City 300

Για μεσαίου ύψους κτίρια, εμπορικά & κτίρια κατοικιών μεσαίας κυκλοφορίας

City 400

Για κτίρια μεσαίου ύψους και μεσαίας κυκλοφορίας & εμπορικά κτίρια



City 300

Κατασκευασμένος με υψηλής ποιότητας υλικά και υψηλή ενεργειακή απόδοση, ο κορυφαίος αυτός ανελκυστήρας χωρίς μηχανοστάσιο (MRL) προσφέρει αξιοπιστία, ευελιξία design και βελτιωμένη αξιοποίηση χώρου, για εμπορικά & κτίρια κατοικιών έως 16 στάσεις.



Τεχνικές προδιαγραφές

Τύπος	City 300
Ωφέλιμο φορτίο (Kg)	320-1050
Μέγιστη διαδρομή (m)	45
Μέγιστος αριθμός στάσεων	16
Μέγιστη ταχύτητα (m/s)	1,6
Μέγιστος αριθμός ατόμων	14
Ελάχιστο βάθος πυθμένα φρεατίου (mm)	900
Ελάχιστο ύψος τελευταίου ορόφου (mm)	3300
Εναρμονισμένο με	Οδηγία ανελκυστήρων 2014/33/EU

Προτεινόμενες χρήσεις

Εμπορικά κτίρια και κτίρια κατοικιών
Μεσαίου ύψους κτίρια με μεσαία κυκλοφορία



Περιγραφή & χαρακτηριστικά

Ο ανελκυστήρας City 300 προσφέρει αποδοτικότερη εκμετάλλευση του φρεατίου, που επιτρέπει την ανάκτηση πολύτιμου χώρου και τη μείωση του χρόνου εγκατάστασης. Ο φιλικός προς το περιβάλλον σχεδιασμός και τα άριστα υλικά, τόσο κατασκευής όσο και συσκευασίας, μειώνουν συνολικά, το αποτύπωμα άνθρακα του κτιρίου και αυξάνουν τη βιωσιμότητά του. Επιπλέον, τα ενσωματωμένα ψηφιακά εργαλεία και ο πολυδιάστατος σχεδιασμός του καθιστούν τελικά, την επιλογή City 300, μια λύση εξαιρετικής σχέσης ποιότητας τιμής, ευέλικτη και εύκολα προσαρμόσιμη στις απαιτήσεις κάθε ανελκυστήρα εμπορικού κτιρίου & κτιρίου κατοικιών μεσαίας κυκλοφορίας.

Υψηλή απόδοση και αισθητική

Σχεδιασμένος για να ανταποκρίνεται στα πρότυπα μιας εξαιρετικά ομαλής διαδρομής, ο ανελκυστήρας City 300 προσφέρει ένα εύρος επιλογών υλικών υψηλής ποιότητας που συνεισφέρουν σε ανώτερη σχεδίαση και αισθητική.

Ψηφιακή διασύνδεση

Ο ανελκυστήρας City 300 ενσωματώνει τις προηγμένες δυνατότητες του KLEEMANN Live και του Lift Control για τον απομακρυσμένο έλεγχο του ανελκυστήρα από το κινητό. Επιπλέον, μέσω του KLEEMANN Portal μπορείτε να παραγγείλετε εύκολα και αξιόπιστα τον ανελκυστήρα City 300.

Σχεδιασμός φιλικός προς το περιβάλλον

Ο ανελκυστήρας City 300 είναι σχεδιασμένος με σκοπό την μείωση του οικολογικού αποτυπώματος καθ' όλη την διάρκεια της ζωής του. Με ελαφριά κατασκευή έχει λιγότερες απαιτήσεις σε ενέργεια λόγω του μικρότερου βάρους του σε σχέση με έναν τυπικό MRL ανελκυστήρα. Ταυτόχρονα δεν απαιτεί συγκόλληση και γίνεται χρήση ελάχιστης βαφής και με βιώσιμη συσκευασία είναι φιλικός προς το περιβάλλον.

Αποδοτικότερη εκμετάλλευση του φρεατίου

Σχεδίαση που εξοικονομεί έως και 50 mm σε πλάτος φρεατίου ή επιτρέπει την προσθήκη ενός επιπλέον ατόμου στον θάλαμο.

Επιπλέον χαρακτηριστικά & αναβαθμίσεις

KLEEMANN
LIVE



ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΕΣ
ECO-FRIENDLY





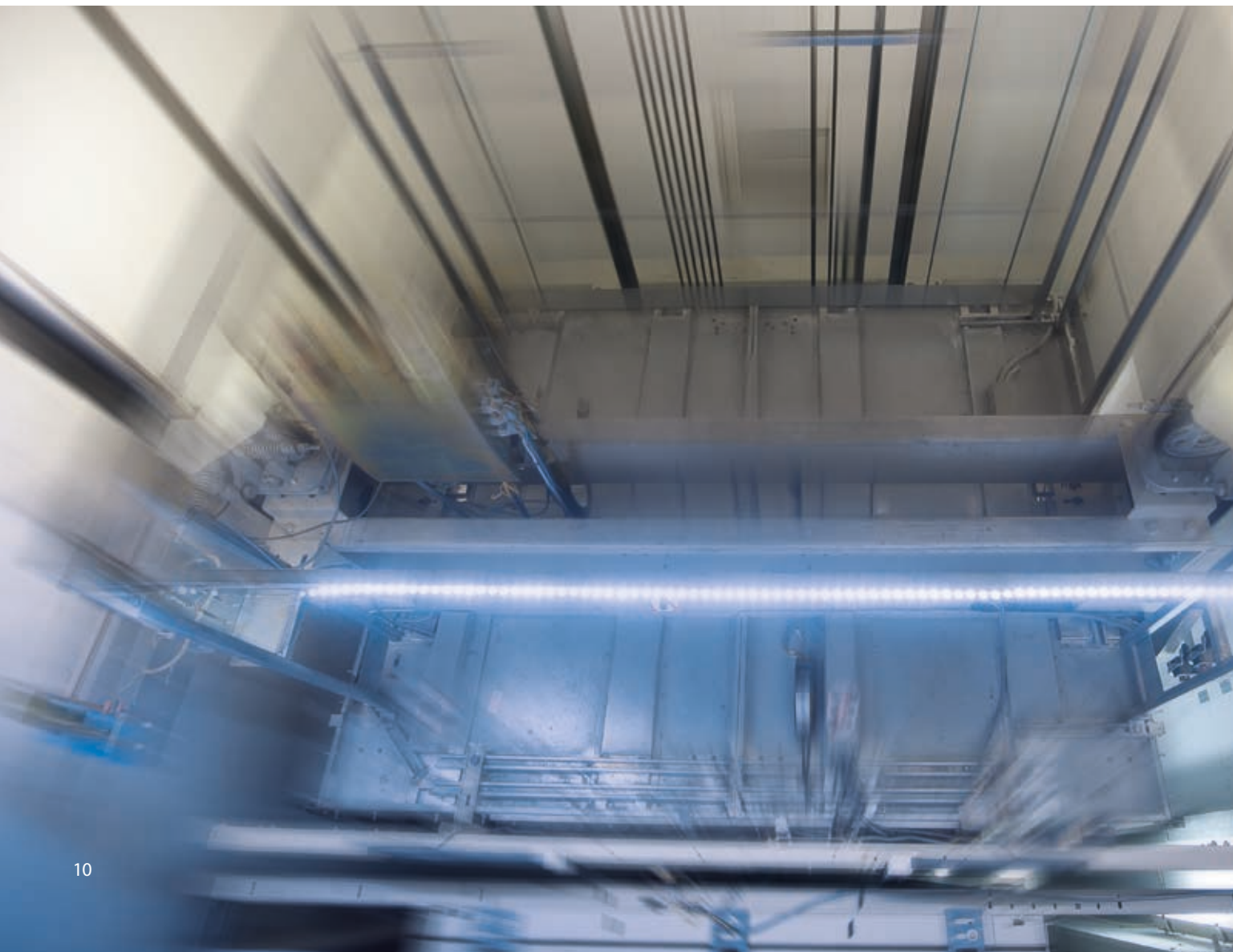
Πλεονεκτήματα City 300



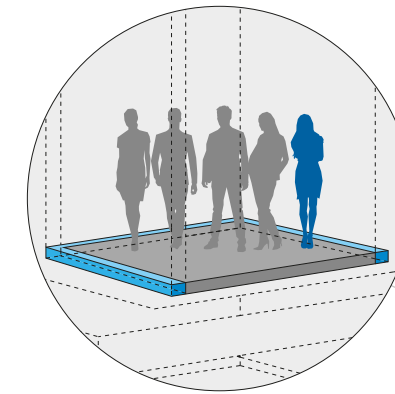
Αποδοτικότερη εκμετάλλευση του φρεατίου

Μπορείτε να επιλέξετε μικρότερο φρεάτιο, κατά 50mm για ένα κτίριο ή να επιλέψετε μεγαλύτερο θάλαμο, προκειμένου να κάνετε χώρο για ένα επιπλέον άτομο ανά ανελκυστήρα. Η σχεδίαση του City 300 αξιοποιεί αυτή τη δυνατότητα στο μέγιστο, μειώνοντας παράλληλα τον χρόνο εγκατάστασης. Αυτό συμβάλλει στη μείωση του συνολικού κόστους κτήσης και χρήσης.

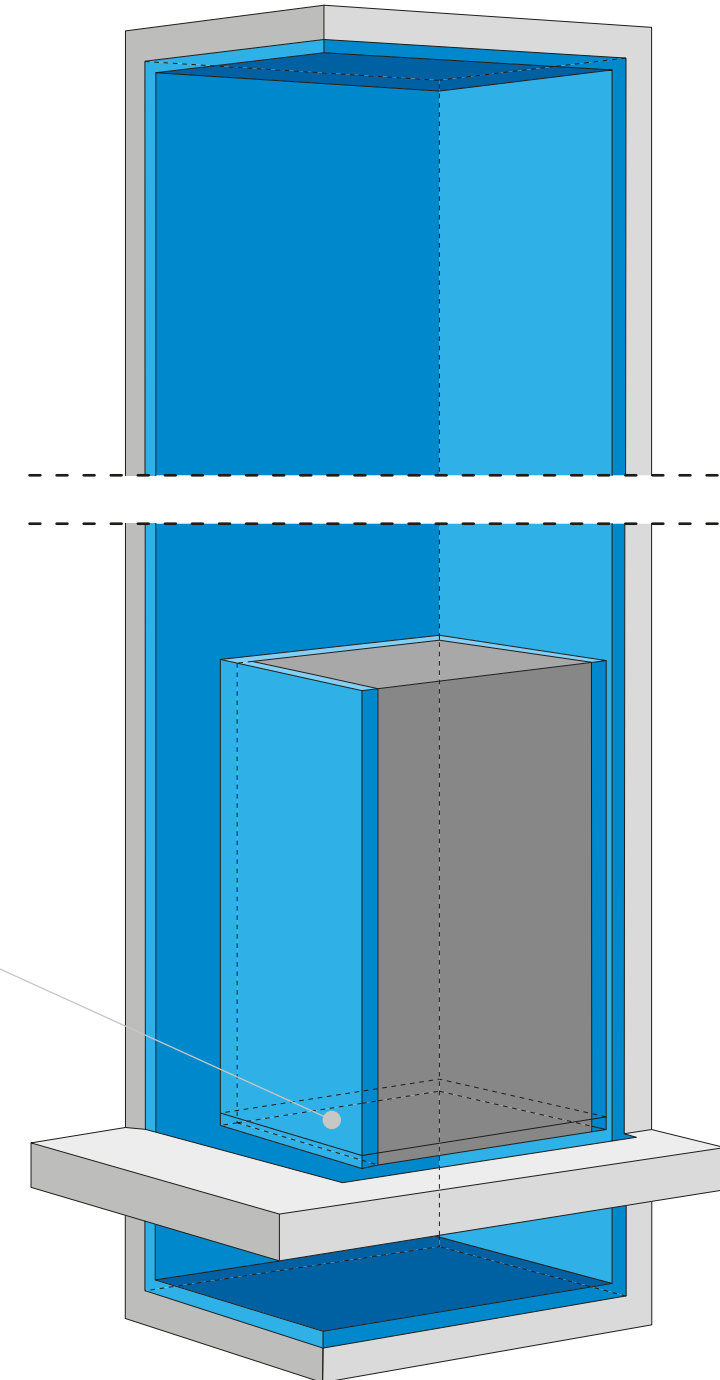
Εξοικονομήστε έως και 3% περισσότερο χώρο ανά ανελκυστήρα.



Μεγαλύτερη
επιφάνεια θαλάμου



Τώρα, μπορείτε να κάνετε χώρο για ένα επιπλέον άτομο ανά ανελκυστήρα City 300 με ένα τυπικό φρεάτιο



Γρήγορη & εύκολη
εγκατάσταση

Η εγκατάσταση του City 300 ολοκληρώνεται πιο γρήγορα καθώς χάρη στα προκατασκευασμένα εξαρτήματά του, η τελική συναρμολόγηση και τοποθέτηση του θαλάμου και των πλαισίων αντίβαρου απαιτεί λιγότερα από 70 παξιμάδια και μπουλόνια, χωρίς γρανάζια ή ροδέλες ασφαλείας. Οι αυξημένες ανοχές των στηριγμάτων και η στήριξη των βάσεων μηχανής & ανάρτησης συρματοσχοίνων μόνο στους οδηγούς, καταργούν την ανάγκη για τρύπημα στους τοίχους στα άνω μέρη του φρεατίου.

Βιώσιμος σχεδιασμός & ενεργειακή απόδοση

Ο ανελκυστήρας City 300 ξεχωρίζει με κορυφαίες πιστοποιήσεις, μειωμένες εκπομπές CO₂ και αξιοσημείωτη ενεργειακή απόδοση. Ο φιλικός προς το περιβάλλον σχεδιασμός, πληροί τα κριτήρια των μεθόδων αξιολόγησης BREEAM και LEED και ενισχύει τη βιωσιμότητα και την αξία του ακινήτου.

Η χρήση φιλικών προς το περιβάλλον υλικών καταργεί την συγκόλληση και γίνεται χρήση ελάχιστης βαφής, βελτιώνοντας τη συνολική απόδοσή του και προσφέρει σημαντική εξοικονόμηση κόστους.

Χαρακτηριστικά

Ενεργειακή απόδοση

Συμβατός με τεχνολογίες εξοικονόμησης ενέργειας, όπως η λειτουργία αναμονής, ο φωτισμός LED και το προαιρετικό Regen Drive, ο ανελκυστήρας City 300 μπορεί να προσφέρει έως και 40% εξοικονόμηση ενέργειας σε σύγκριση με έναν τυπικό οικιακό ή εμπορικό ανελκυστήρα. Ο City 300 συμμορφώνεται με τα πρότυπα ISO 25745-2 και VDI 4707-1, επιδεικνύοντας εξαιρετική ενεργειακή απόδοση.

Βιώσιμα υλικά και περιβαλλοντικός σχεδιασμός

Κατασκευασμένος από φιλικά προς το περιβάλλον υλικά ο ανελκυστήρας City 300 δεν απαιτεί συγκόλληση και γίνεται χρήση ελάχιστης βαφής και υπογραμμίζει τη δέσμευσή μας στην προστασία του περιβάλλοντος.

Μειωμένες εκπομπές CO₂

Με ελαφρύτερη συσκευασία και νέο έξυπνο σχεδιασμό, ένας κανονικός ανελκυστήρας City 300 χωρητικότητας 8 ατόμων και 5 στάσεων είναι 400 κιλά ελαφρύτερος από τα προηγούμενα οικιακά & εμπορικά μοντέλα. Αυτό έχει ως αποτέλεσμα 10% κατά μέσο όρο εξοικονόμηση καυσίμου κατά τη μεταφορά και περίπου 11% λιγότερο αποθηκευτικό χώρο κατά τη συσκευασία.

Συντήρηση και διάρκεια ζωής

Με το KLEEMANN Live, το σύστημα IoT που συλλέγει, μεταδίδει, αναλύει δεδομένα και πληροφορίες για τους ανελκυστήρες απομακρυσμένα και σε πραγματικό χρόνο, μειώνεται σημαντικά η συχνότητα των μη προγραμματισμένων επισκέψεων συντήρησης και παρατείνεται η διάρκεια ζωής του ανελκυστήρα.





Άνεση & ευέλικτος σχεδιασμός

Ποιότητα κύλισης

Το City 300 προσφέρει ακριβή ευθυγράμμιση δαπέδου με ακρίβεια στάσης ± 1 mm και διατηρεί τα επίπεδα θορύβου χαμηλά, μόλις 52 dB μέσα στον θάλαμο, ευθυγραμμισμένο πλήρως με τους νόμιμους οικοδομικούς κανονισμούς για μια ήσυχη και άνετη εμπειρία.



Ευέλικτο design

Επιλέξτε υλικά από την τυποποιημένη γκάμα της KLEEMANN ή να προσαρμόστε ένα προϊόν στα μέτρα των απαιτήσεων σας επιλέγοντας από μία ευρεία παλέτα, τα φινιρίσματα δαπέδου και τοίχου, που ταιριάζουν απόλυτα στον χώρο σας.



Προσβασιμότητα

Ο ανελκυστήρας City 300 πληροί όλες τις προϋποθέσεις του προτύπου 81.70 το οποίο συμβάλλει στην προσβασιμότητα με λύσεις όπως η απευθείας μετάδοση φωνητικών εντολών στα ακουστικά επιβατών με προβλήματα ακοής, μέσω σημάτων FM.

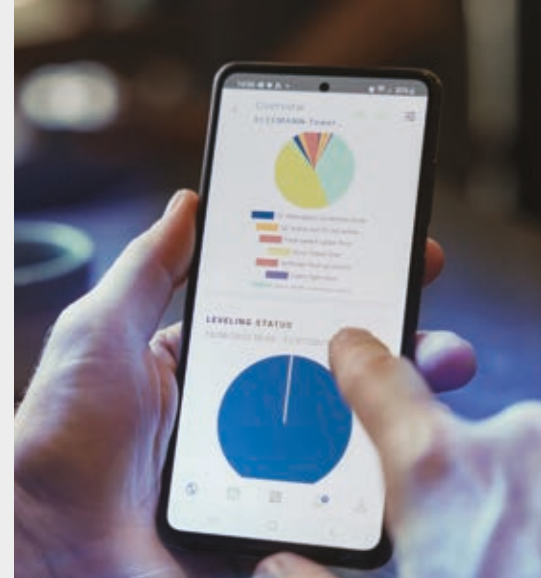


Αυτόματος απεγκλωβισμός

Δυνατότητα επιλογής αυτόματου απεγκλωβισμού, το οποίο σε περίπτωση διακοπής ρεύματος μεταφέρει με ασφάλεια τους επιβάτες στον πλησιέστερο όροφο, όπου οι πόρτες ανοίγουν αυτόματα για ασφαλή έξοδο.

Ψηφιακή διασύνδεση

Η προηγμένη ψηφιακή διασύνδεση ενσωματώνεται άψογα στη λειτουργία του City 300 μέσω του KLEEMANN Live, αναβαθμίζοντας την εμπειρία του ανελκυστήρα στο μέγιστο δυνατό επίπεδο. Επιπλέον, ο City 300 είναι διαθέσιμος μέσω του KLEEMANN Portal, προσφέροντας μια αποκλειστική, εύκολη και αποδοτική διαδικασία αγοράς online.



KLEEMANN Live

Εύκολη απομακρυσμένη πρόσβαση

Διατίθεται για desktop, laptop και κινητά τηλέφωνα

Οφέλη

Αναλάβετε εξολοκλήρου τον έλεγχο των λειτουργιών του ανελκυστήρα σας 24/7 με μια ολοκληρωμένη λύση που ενισχύει τη διαχείριση μέσω απομακρυσμένης παρακολούθησης, προληπτικής συντήρησης και άμεσης πρόσβασης σε δεδομένα και στατιστικά σε πραγματικό χρόνο. Βελτιώστε την αποδοτικότητα, μειώστε τα κόστη και εξασφαλίστε την ηρεμία για εσάς και τους πελάτες σας.

- Παρακολουθήστε την τρέχουσα κατάσταση του ανελκυστήρα
- Λάβετε ειδοποιήσεις σε πραγματικό χρόνο για συμβάντα και σφάλματα
- Αποκτήστε προτεινόμενες ενέργειες για προληπτικές ειδοποιήσεις
- Δείτε, επεξεργαστείτε και συγκρίνετε παραμέτρους του πίνακα GENIUS20
- Ελέγξτε την ποιότητα των διαδρομών και στατιστικά στοιχεία
- Επαναφέρετε με ασφάλεια και εξ αποστάσεως μη κρίσιμα σφάλματα

ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΤΕ ΧΡΟΝΟ & ΧΡΗΜΑΤΑ

- Μειώστε τις επιτόπιες επισκέψεις και την απαιτούμενη διάρκεια τους
- Μειώστε τον χρόνο εκτός λειτουργίας και επιλύστε προβλήματα απομακρυσμένα, όπου είναι εφικτό
- Προσφέρετε προληπτική υποστήριξη για να παρατείνετε τη διάρκεια ζωής του εξοπλισμού

ΜΕΓΑΛΩΣΤΕ ΤΗΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΣΑΣ

- Επεκτείνετε και υποστηρίξτε περισσότερα συμβόλαια με την ίδια ομάδα
- Προσφέρετε ευέλικτες λύσεις στους πελάτες σας, ενισχύοντας την ικανοποίησή τους
- Δημιουργήστε εμπιστοσύνη και αναβαθμίστε την επαγγελματική σας εικόνα μέσω της καινοτομίας

ΕΝΙΣΧΥΣΤΕ ΤΗΝ ΑΠΟΔΟΣΗ ΣΑΣ

- Ενισχύστε τη συνεργασία της ομάδας σας και βελτιστοποιήστε τον προγραμματισμό των πόρων σας
- Επιδείξτε επαγγελματισμό και υπευθυνότητα σε κάθε βήμα
- Ενισχύστε τις τεχνικές δυνατότητες και βελτιώστε την ποιότητα των υπηρεσιών σας

LIFT CONTROL PRO

Αναβαθμίστε την Απόδοση Συντήρησης: Κατεβάστε την εφαρμογή, συνδεθείτε και διαχειριστείτε ανελκυστήρες από οπουδήποτε και οποιαδήποτε στιγμή με το Lift Control Pro, την εφαρμογή για έξυπνες συσκευές που σας επιτρέπει να αξιοποιείτε τις περισσότερες από τις δυνατότητες του KLEEMANN Live.

LIFT CONTROL

Προσφέρετε στους πελάτες σας (διαχειριστές κτιρίων, ιδιοκτήτες κ.λπ.) πρόσβαση στο Lift Control, μια εφαρμογή που ενισχύει τη διαφάνεια και παρέχει σαφή στοιχεία για την απόδοση της υπηρεσίας.

Εφαρμογές για κινητά & tablet



live.kleemannlifts.com

KLEEMANN Portal

Επικοινωνήστε με τον μηχανικό πωλήσεων που σας εξυπηρετεί, για να αποκτήσετε πρόσβαση στο KLEEMANN Portal

Διατίθεται για desktop, laptop και κινητά τηλέφωνα

Χαρακτηριστικά & Δυνατά σημεία

Το KLEEMANN Portal έχει σχεδιαστεί και αναπτυχθεί με γνώμονα τις ανάγκες σας. Πρόκειται για μια πλατφόρμα που σας δίνει την δυνατότητα να δημιουργήσετε και να λάβετε γρήγορα και χωρίς κόπο σχέδια και οικονομικές προσφορές, καθώς και να κάνετε την παραγγελία του ανελκυστήρα σας ηλεκτρονικά.

Το μόνο που χρειάζεται να κάνετε είναι να εισάγετε τις διαστάσεις του φρεατίου για να παραλάβετε ακριβή, ρεαλιστικά σχέδια 3D και όψεις.

Με το KLEEMANN Portal έχετε επίσης, τη δυνατότητα να περιηγηθείτε στο ιστορικό σας προκειμένου, να ανακτήσετε δεδομένα και να κατεβάσετε λεπτομέρειες προηγούμενων προσφορών. Ακόμα μπορείτε να ζητήσετε τη δημιουργία νέων σχεδίων και να ελέγξετε την πορεία της παραγγελίας σας.

Χαρακτηριστικά

- Λεπτομερή σχέδια και προσφορές
- Πλήρεις επιλογές σχεδιασμού του θαλάμου. Αλλαγές σε πραγματικό χρόνο.
- Βέλτιστες λύσεις για τις ακριβείς διαστάσεις του φρεατίου
- Ρεαλιστικά 3D σχέδια και όψεις. Αλλαγές σε πραγματικό χρόνο.
- Αυτόματη διόρθωση
- Σχέδια εγκατάστασης που δημιουργούνται από το KLEEMANN Portal
- Responsive σχεδιασμός (πρόσβαση από desktop, tablet, κινητό)

Δυνατά σημεία

- Διαθέσιμη προσφορά σε 5 λεπτά
- Σχέδια διαθέσιμα σε 10 λεπτά
- Ηλεκτρονική παραγγελία
- Αναβαθμισμένη εμπειρία για το χρήστη
- Βελτιωμένη εμπειρία χρήστη
- Γρήγορος χρόνος παράδοσης

portal.kleemannlifts.com

Αποκτήστε πρόσβαση στην πλατφόρμα οποιαδήποτε στιγμή χρησιμοποιώντας τα διαπιστευτήρια KLEEMANN σας



Επιλογές Design City 300



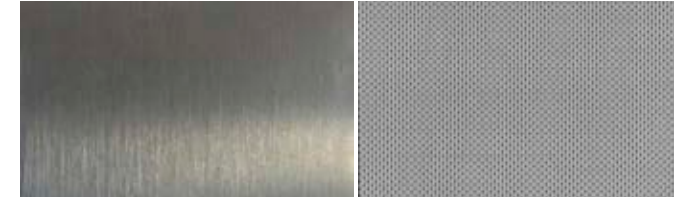
Purity S

Ο ανελκυστήρας City 300 παρέχεται με τον θάλαμο Purity S, ο οποίος συνδυάζει αντοχή και απλότητα. Πρόκειται για μία λύση που διευκολύνει σημαντικά την εγκατάσταση επιτρέποντας την τοποθέτηση από το εσωτερικό του θαλάμου. Διαθέτει σχεδιασμό χωρίς εμφανείς βίδες και μεταφέρεται σε νέα συσκευασία που μειώνει τον συνολικό χρόνο εγκατάστασης.

Επένδυση Stainless steel linen
Ψευδοροφή C10
Δάπεδο Rubber 6801
Κουπαστή K2



Inox



Satin 441 ή 304

Leinen

Πλαστικοποιημένες λαμαρίνες



A90 GTA

F12 PPS

PPS 13

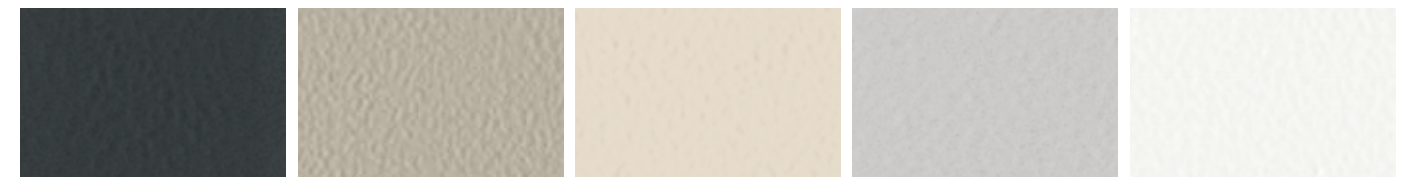


A67 SMA

PPS 93

N19SA

Βαμμένες λαμαρίνες



Liquid Pencil

Pale Code

Abstract Light

Reflex Grey

White Utopia



Grey Flux

Deep Space

Radical Black

Skylight White

Grizo



Fiction Gold

Eclectic Bronze

Silvertone

Flashy Warm

Copper Swift

Διαθέσιμο μόνο στο
KLEEMANN Portal

Οι πραγματικές αποχρώσεις ενδέχεται να διαφέρουν ελάχιστα από τις απεικονιζόμενες στο φυλλάδιο, λόγω των περιορισμών που ισχύουν στην εκτύπωση

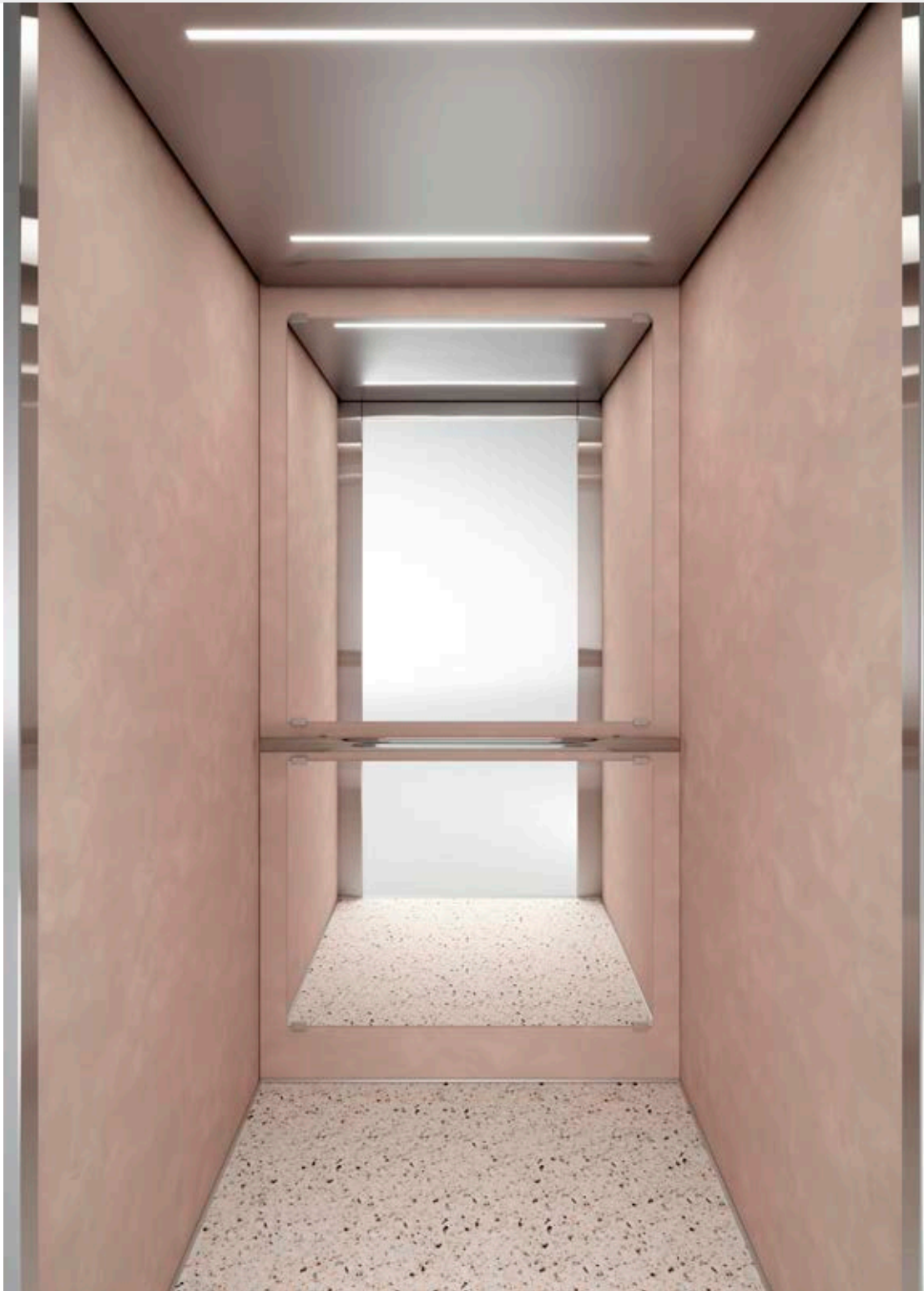
Οι εικόνες των υλικών απεικονίζουν λεπτομέρεια του κάθε υλικού και όχι την εμφάνισή τους στην επιφάνεια του θαλάμου.



Purity C

Ο ανελκυστήρας City 300 παρέχεται επίσης, με τον θάλαμο Purity C, ο οποίος ενσωματώνει τις σύγχρονες αρχιτεκτονικές τάσεις. Με φρέσκο χαρακτήρα που εναρμονίζεται στο περιβάλλον. Εξασφαλίζει εύκολη εγκατάσταση από το εσωτερικό του θαλάμου.

Επένδυση Concrete like blush box
Ψευδοροφή C50
Δάπεδο Βινυλικό mosaicon
Κουπαστή K2



wood like



Timber Variant

Smooth Sand

Hacienda Wood

concrete like



Carrara Frost

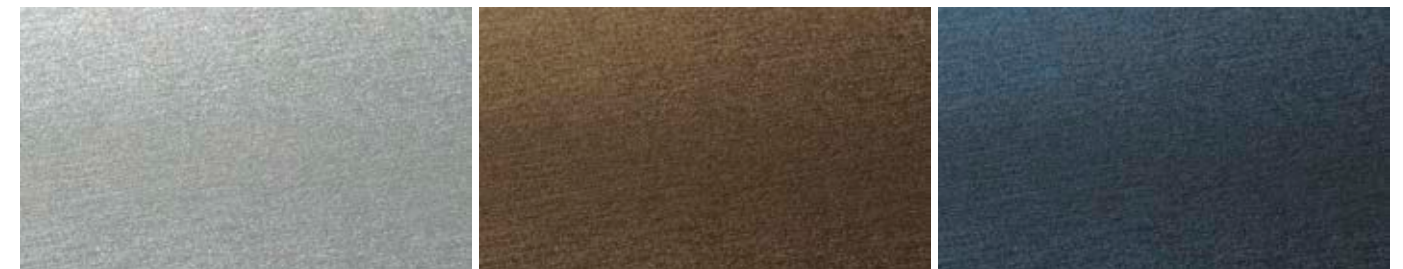
Blush Box

Lime Light



Cloud Lime

steel like



Mighty Silver

Bronzo

Oceanic Blue

Διαθέσιμο μόνο στο
KLEEMANN Portal

Οι πραγματικές αποχρώσεις ενδέχεται να διαφέρουν ελάχιστα από τις απεικονιζόμενες στο φυλλάδιο, λόγω των περιορισμών που ισχύουν στην εκτύπωση

Οι εικόνες των υλικών απεικονίζουν λεπτομέρεια του κάθε υλικού και όχι την εμφάνισή τους στην επιφάνεια του θαλάμου.



Purity E

Ο ανελκυστήρας City 300 διατίθεται επιλέον με τον Purity E, τον θάλαμο όπου η κομψότητα συναντά την καινοτομία. Διαθέσιμος σε τρία ξεχωριστά wood like φινιρίσματα με τρεις μοναδικές επιλογές χάραξης το καθένα (οριζόντιες, κάθετες και πυκνές γραμμές), ο θάλαμος Purity E προσφέρει συνολικά, εννέα αποκλειστικούς συνδυασμούς για τη διακόσμηση του χώρου.

Purity E

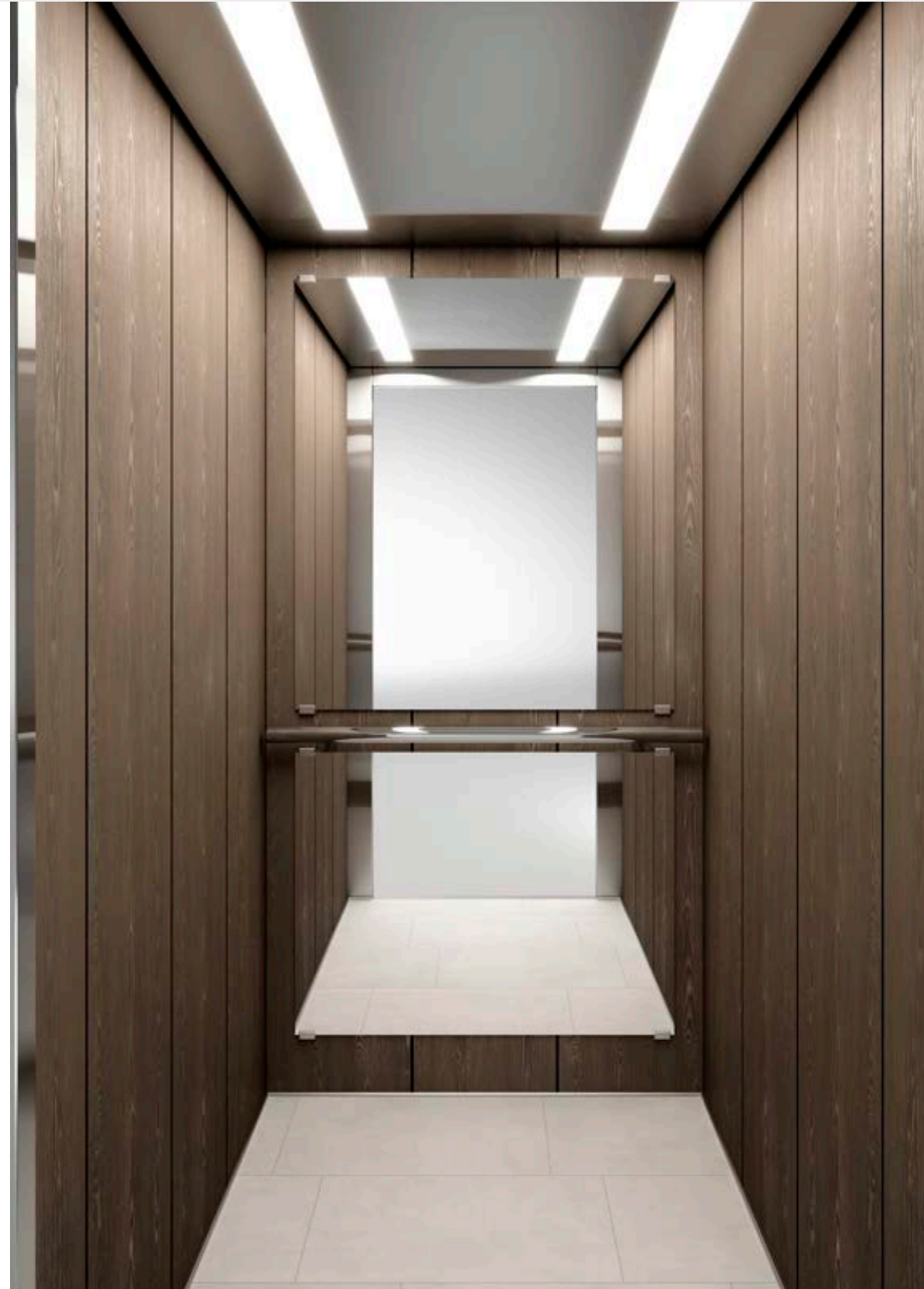
με πυκνή χάραξη

Επένδυση Wood like vorion wood
Ψευδοροφή C10
Δάπεδο Βινυλικό mosaicon
Κουπαστή K2



με κάθετη χάραξη

Επένδυση Wood like wood mark
Ψευδοροφή C13
Δάπεδο Βινυλικό light cement
Κουπαστή K2

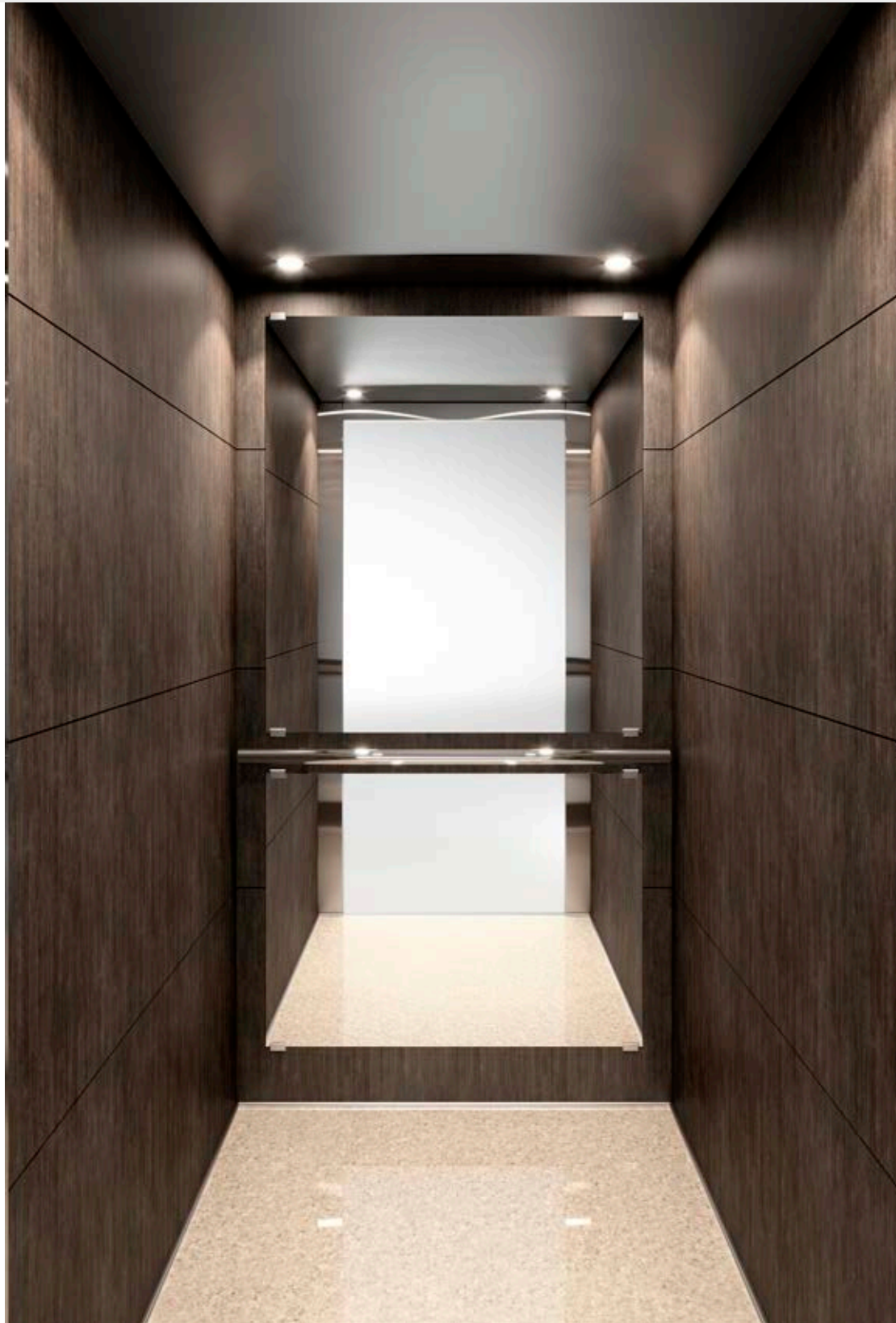




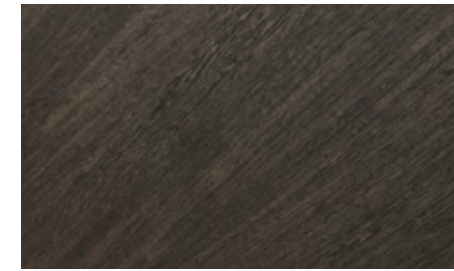
Purity E

με οριζόντια
χάραξη

Επένδυση Wood like ecliptic black
Ψευδοροφή C40
Δάπεδο Τεχνογρανίτης regal beige
Κουπαστή K2



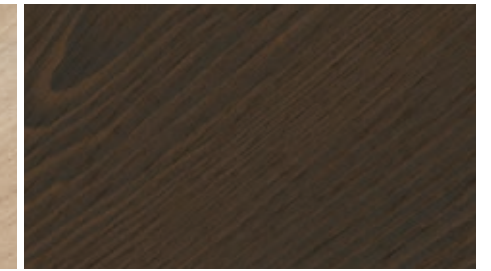
wood like



Ecliptic Black



Vorion Wood



Wood Mark



Υλικά
θαλάμου

Δάπεδα
Ελαστικά

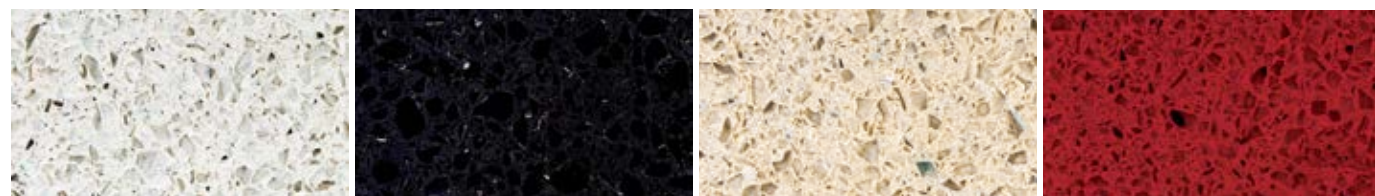


6801

6768

6727

Τεχνογρανίτες



Regal White

Regal Black

Regal Beige

Regal Red

Βινυλικά



Light Cement

Concrete Vibe

Oxytone Concrete



Mosaicon



Timber Tone



Black Luxe

Ψευδοροφές

ΔΙΑΘΕΣΙΜΑ ΦΙΝΙΡΙΣΜΑΤΑ
Mirror



C10



C11



C12



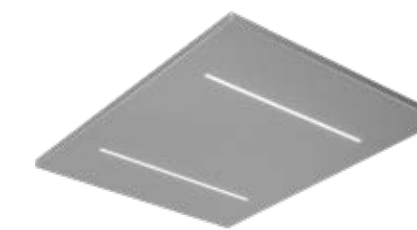
C13



C40



C41



C50

Κουπαστές

ΔΙΑΘΕΣΙΜΑ ΦΙΝΙΡΙΣΜΑΤΑ
Mirror



K2



K3

Σύμφωνα με το EN81-70

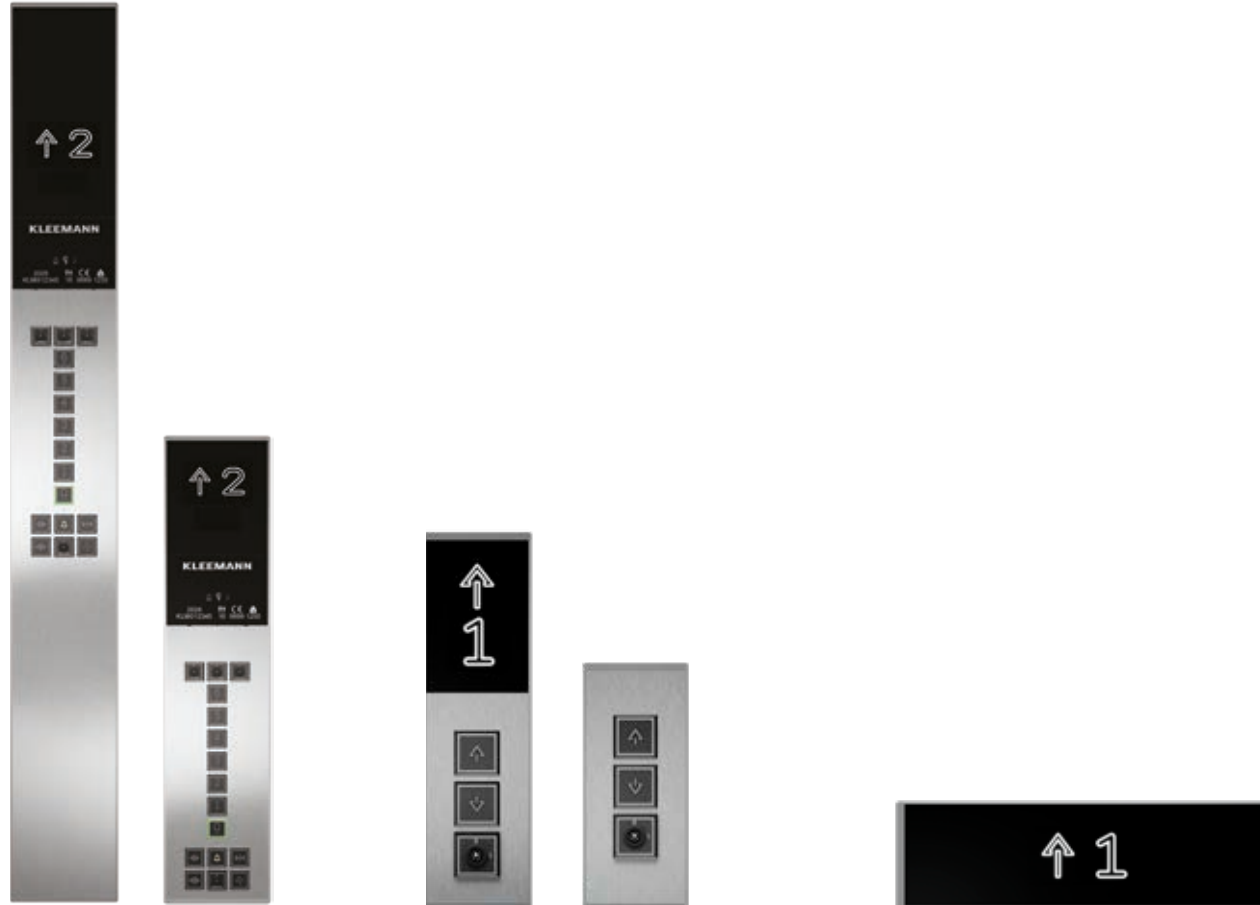


Επιλογές design
Κομβιοδόχοι & Πόρτες
City 300





Επιφανειακή στήριξη



Κομβιοδίοχοι θαλάμου

HALO SC600 ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ
(Π) 225 mm x (Β) 14 mm x (Υ) 1900 mm

HALO SC500 ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ
(Π) 225 mm x (Β) 14 mm x (Υ) 1000 mm

Κομβιοδίοχοι ορόφου

HALO SL631 ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕ DISPLAY
(Π) 95 mm x (Β) 14 mm x (Υ) 335 mm

HALO SL630 ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΧΩΡΙΣ DISPLAY
(Π) 95 mm x (Β) 14 mm x (Υ) 225 mm

Μετόπη

HALO SH600 ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ
(Π) 335 mm x (Β) 14 mm x (Υ) 95 mm



Κομβιοδίοχοι ορόφου

FTL INOX SLIM ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ
(Π) 108 mm x (Β) 10 mm x (Υ) 230 mm

Μετόπη

FTHL SLIM ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ
(Π) 230 mm x (Β) 10 mm x (Υ) 108 mm



Κομβιοδίοχος θαλάμου

DKC ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ
(Π) 200 mm x (Β) 24 mm x (Υ) 1000 mm



Κομβιοδίοχοι ορόφου

FTL ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ
(Π) 106 mm x (Β) 25 mm x (Υ) 250 mm



Μετόπη

FTHL ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ
(Π) 250 mm x (Β) 25 mm x (Υ) 106 mm

Χαρακτηριστικά

- Εξαιρετικά λεπτός σχεδιασμός με βάθος 14mm
- Συμβατό μόνο με τα κομβία H40Q με λευκό φωτισμό
- Επικοινωνία μέσω διαύλου KLEEMANN CAN open
- Διαθέσιμο με λευκή οθόνη dot matrix και οθόνη TFT
- Μαύρο γυαλί με satin φινίρισμα από ανοξείδωτο ατσάλι
- Πλήρης λευκός φωτισμός LED κατά μήκος και των δύο πλευρών

Χαρακτηριστικά

- Διατίθεται με κόκκινη, μπλε Dot Matrix οθόνη & TFT
- Συμβατό με κομβία B37Q, B37R & AKC BES, διατίθεται με κομβία MT-42, RT-42

Διαθέσιμο μόνο στο
KLEEMANN Portal

Οι πραγματικές αποχρώσεις ενδέχεται να διαφέρουν ελάχιστα από τις απεικονιζόμενες στο φυλλάδιο, λόγω των περιορισμών που ισχύουν στην εκτύπωση

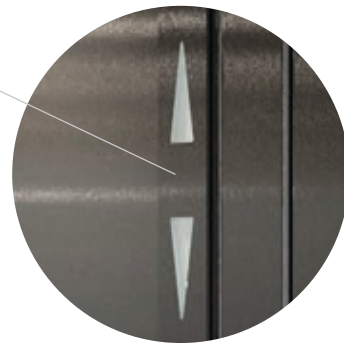
Οι εικόνες των υλικών απεικονίζουν λεπτομέρεια του κάθε υλικού και όχι την εμφάνισή τους στην επιφάνεια του θαλάμου.



Χωνευτή στήριξη



Κομβιοδόχος θαλάμου
AKC BES ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ
(Π) 200 mm x (Υ) 1900 mm



Μετόπη
NEXT DIRECTION ARROWS



Κομβιοδόχοι ορόφου
AKL ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ
(Π) 85 mm x (Υ) 265 mm



Μετόπη
P95-902 ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ
(Π) 230 mm x (B) 20 mm x (Υ) 92 mm

Κομβία



B37Q
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ
(Π) 37 mm x (Υ) 37 mm



MT42
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ
(Π) 39 mm x (Υ) 39 mm



MT42 σύμφωνα με το EN81-70
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ
(Π) 39 mm x (Υ) 39 mm



H40Q
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ
(Π) 40 mm x (Υ) 40 mm



B37R
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ
ø 30 mm

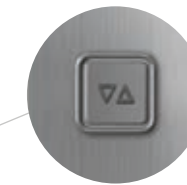


RT42
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ
ø 30 mm



RT42 σύμφωνα με το EN81-70
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ
ø 30 mm

Ορθοστάτης



Ορθοστάτης AKL001
Κομβίο στον
ορθοστάτη
χωρίς display



Ορθοστάτης AKL101
Κομβίο στον
ορθοστάτη
με display

Διαθέσιμο μόνο στο
KLEEMANN Portal

Οι πραγματικές αποχρώσεις ενδέχεται να διαφέρουν ελάχιστα από τις απεικονιζόμενες στο φυλλάδιο, λόγω των περιορισμών που ισχύουν στην εκτύπωση

Οι εικόνες των υλικών απεικονίζουν λεπτομέρεια του κάθε υλικού και όχι την εμφάνισή τους στην επιφάνεια του θαλάμου.



Inox

Πόρτες



Αυτόματη
Τηλεσκοπική



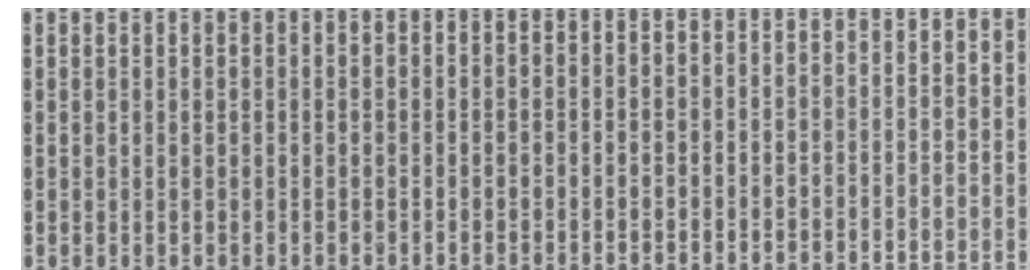
Αυτόματη
Κεντρική



Βαμμένες
λαμαρίνες



Satin 441 ή 304



Linen



Διαθέσιμο μόνο στο
KLEEMANN Portal

Οι πραγματικές αποχρώσεις ενδέχεται να διαφέρουν ελάχιστα από τις απεικονιζόμενες στο φυλλάδιο, λόγω των περιορισμών που ισχύουν στην εκτύπωση

Οι εικόνες των υλικών απεικονίζουν λεπτομέρεια του κάθε υλικού και όχι την εμφάνισή τους στην επιφάνεια του θαλάμου.



Χαρακτηριστικά & Διαστασιολόγηση City 300

Κύρια χαρακτηριστικά & επιλογές αναβάθμισης

● Προεπιλεγμένο ○ Προαιρετικό

Χαρακτηριστικά	City 300
Απόδοση	
Προάνοιγμα πορτών	○
Υπερφόρτωση	●
40/10 πόρτες για εμπορικό κτίριο	●
Ενισχυμένος μηχανισμός πόρτας	○
Επανισοστάθμιση	●
Λειτουργία αυτόματης στάθμευσης σε προκαθορισμένοόροφο	○
Απομακρυσμένη παρακολούθηση (KLEEMANN Live)	●
Εξοικονόμηση ενέργειας	
LED φωτισμός εξοικονόμησης ενέργειας	●
Λειτουργία αναμονής (Standby mode)	○
LSHF Wiring	○
Λεκάνη περισυλλογής λαδιού	○
Υπερφόρτωση στα συρματόσχοινα	○
Ασφάλεια & κανονισμοί	
Φωτοκουρτίνα	●
Φωτιστικό ασφαλείας	●
Ενδοεπικοινωνία δύο/τριών κατευθύνσεων	○
Πυράντοχες πόρτες E120	●
EN 81-20	●
EN 81-28, Σύστημα κλήσης έκτακτης ανάγκης	●
EN 81-70, Πρόσβαση σε ανελκυστήρες για ΑμεΑ	●
EN 81-73, Εκκένωση σε περίπτωση πυρκαγιάς	○

Χαρακτηριστικά	City 300
Πρόσβαση & άνεση	
Κομβίο ανοίγματος πόρτας	●
Κομβίο κλεισίματος πόρτας	○
Ενισχυτής σημάτων ακουστικών βαρηκοΐας	○
Ηχητική ανακοίνωση ορόφων	○
Στρογγυλή πράσινη ένδειξη στον κεντρικό όροφο (Push Button)	○
Κλειθροδιακόπτης εκτός λειτουργίας	○
Car attendant (μέσω κλειθροδιακόπτη)	○
Car ventilation fan	○
Elevator air purifier	○
Φρεάτιο & ορόφοι	
Ankerschiene	○
Full façade	○
Infill Panels	○
Πίνακας σε ορθοστάτη - Στον τελευταίο όροφο	○
Πίνακας σε ορθοστάτη - Στον προτελευταίο όροφο	○
Ψηφιακά & ηλεκτρονικά	
Τερματικό πίνακα ελέγχου	○
Υποδοχή καλωδίου CCTV	○
Εγκατάσταση & συντήρηση	
Χειριστήριο λειτουργίας	○
Εργαλείο ευθυγράμμισης οδηγών	○
Σύστημα ανύψωσης μηχανής	○

Διαστασιολόγηση θαλάμου, πόρτας, φρεατίου

Διάταξη Φρεατίου

SH ΥΤΟ (Ύψος τελευταίου ορόφου)

SP ΒΠ (Βάθος πυθμένα)

CH Ύψος θαλάμου

DH Ύψος πόρτας

TH Ύψος διαδρομής

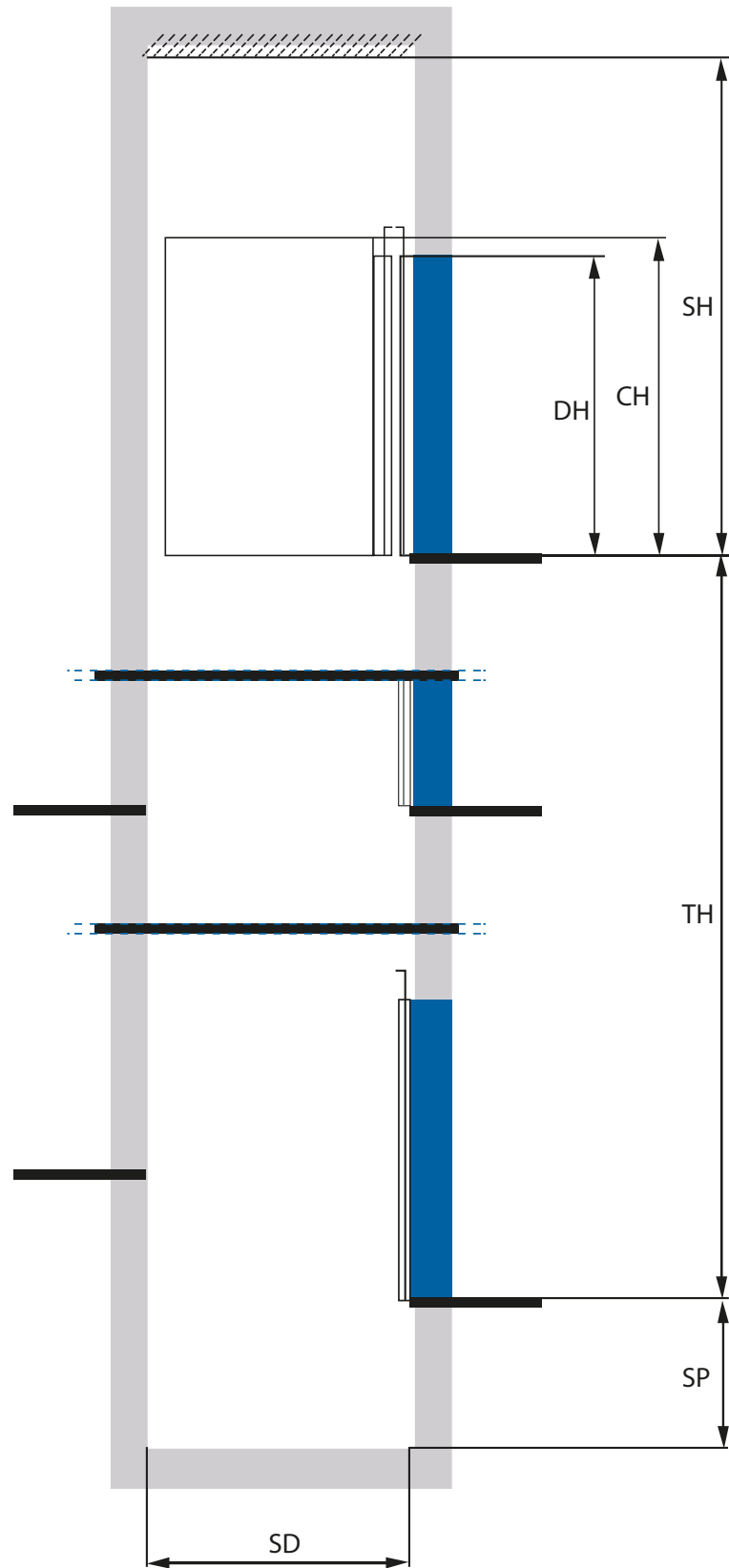
SH 3300/3400/3500 mm

SP Standard from 900 mm

CH 2100/2200/2300 mm

DH 2000/2100/2200 mm

TH Maximum 45000 mm



Επιλογές πόρτας

SW Πλάτος φρεατίου

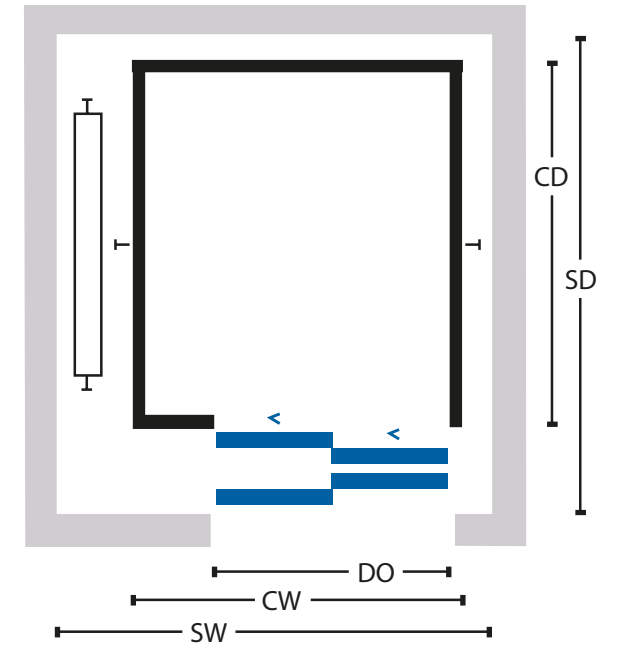
DO Άνοιγμα πόρτας

CW Πλάτος θαλάμου

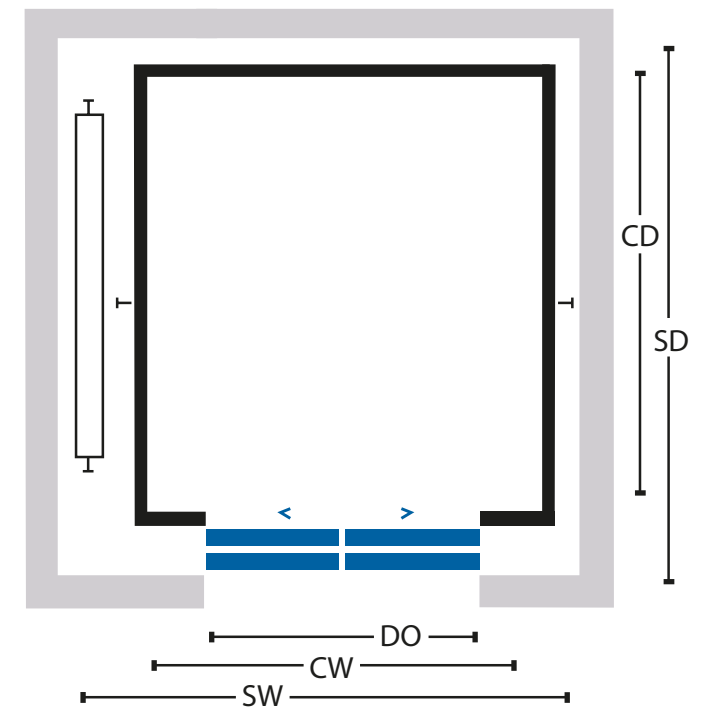
CD Βάθος θαλάμου

SD Βάθος φρεατίου

2P-Side



2P-Central



Διαστασιολόγηση θαλάμου, πόρτας, φρεατίου

ΒΑΣΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ			ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΘΑΛΑΜΟΥ		ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΟΡΤΑΣ			ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΦΡΕΑΤΙΟΥ		
Ωφέλιμο φορτίο	Επιβάτες	Ταχύτητα	Διαστάσεις θαλάμου (ΠxΒ) (μια είσοδος μόνο)	Ύψος θαλάμου	Τύπος πόρτας	Άνοιγμα πόρτας	Ύψος πόρτας	Διαστάσεις φρεατίου (ΠxΒ) (μια είσοδος μόνο)	ΒΠ (Βάθος πυθμένα)	ΥΨΟ (Ύψος τελευταίου ορόφου)
kg	No	m/s	mm	mm		mm	mm	mm	mm	mm
320	4	1	800 x 1100	2100/2200/2300	2Φ-Τηλεσκοπική*	650	2000/2100/2200	1250 x 1450	900	3300/3400/3500
320	4	1	800 x 1100	2100/2200/2300	2Φ-Τηλεσκοπική*	700	2000/2100/2200	1300 x 1450	900	3300/3400/3500
320	4	1.6	800 x 1100	2100/2200/2300	2Φ-Τηλεσκοπική*	650	2000/2100/2200	1250 x 1450	1030	3500/3600/3700
320	4	1.6	800 x 1100	2100/2200/2300	2Φ-Τηλεσκοπική*	700	2000/2100/2200	1300 x 1450	1030	3500/3600/3700
400	5	1	800 x 1200	2100/2200/2300	2Φ-Τηλεσκοπική*	650	2000/2100/2200	1250 x 1550	900	3300/3400/3500
400	5	1	800 x 1200	2100/2200/2300	2Φ-Τηλεσκοπική*	700	2000/2100/2200	1300 x 1550	900	3300/3400/3500
400	5	1.6	800 x 1200	2100/2200/2300	2Φ-Τηλεσκοπική*	650	2000/2100/2200	1250 x 1550	1030	3500/3600/3700
400	5	1.6	800 x 1200	2100/2200/2300	2Φ-Τηλεσκοπική*	700	2000/2100/2200	1300 x 1550	1030	3500/3600/3700
450	6	1	1000 x 1250	2100/2200/2300	2Φ-Τηλεσκοπική*	800	2000/2100/2200	1450 x 1600	900	3300/3400/3500
450	6	1	1000 x 1300	2100/2200/2300	2Φ-Τηλεσκοπική*	800	2000/2100/2200	1450 x 1650	900	3300/3400/3500
450	6	1.6	1000 x 1250	2100/2200/2300	2Φ-Τηλεσκοπική*	800	2000/2100/2200	1450 x 1600	1030	3500/3600/3700
450	6	1.6	1000 x 1300	2100/2200/2300	2Φ-Τηλεσκοπική*	800	2000/2100/2200	1450 x 1650	1030	3500/3600/3700
630	8	1	1100 x 1400	2100/2200/2300	2Φ-Τηλεσκοπική*	850	2000/2100/2200	1550 x 1750	900	3300/3400/3500
630	8	1	1100 x 1400	2100/2200/2300	2Φ-Τηλεσκοπική*	900	2000/2100/2200	1600 x 1750	900	3300/3400/3500
630	8	1.6	1100 x 1400	2100/2200/2300	2Φ-Τηλεσκοπική*	850	2000/2100/2200	1550 x 1750	1030	3500/3600/3700
630	8	1.6	1100 x 1400	2100/2200/2300	2Φ-Τηλεσκοπική*	900	2000/2100/2200	1600 x 1750	1030	3500/3600/3700
675	9	1	1150 x 1400	2100/2200/2300	2Φ-Τηλεσκοπική*	900	2000/2100/2200	1600 x 1750	950	3300/3400/3500
675	9	1.6	1150 x 1400	2100/2200/2300	2Φ-Τηλεσκοπική*	900	2000/2100/2200	1600 x 1750	1030	3500/3600/3700
800	10	1	1350 x 1400	2100/2200/2300	2Φ-Τηλεσκοπική*	1000	2000/2100/2200	1800 x 1750	950	3300/3400/3500
800	10	1.6	1350 x 1400	2100/2200/2300	2Φ-Τηλεσκοπική*	1000	2000/2100/2200	1800 x 1750	1030	3500/3600/3700
1000	13/14	1	1100 x 2100	2100/2200/2300	2Φ-Τηλεσκοπική*	850	2000/2100/2200	1550 x 2450	950	3300/3400/3500
1000	13/14	1	1100 x 2100	2100/2200/2300	2Φ-Τηλεσκοπική*	900	2000/2100/2200	1600 x 2450	950	3300/3400/3500
1000	13/14	1	1400 x 1600	2100/2200/2300	2Φ-Τηλεσκοπική*	1000	2000/2100/2200	1900 x 1950	950	3300/3400/3500
1000	13/14	1.6	1100 x 2100	2100/2200/2300	2Φ-Τηλεσκοπική*	850	2000/2100/2200	1550 x 2450	1030	3500/3600/3700
1000	13/14	1.6	1100 x 2100	2100/2200/2300	2Φ-Τηλεσκοπική*	900	2000/2100/2200	1600 x 2450	1030	3500/3600/3700
1000	13/14	1.6	1400 x 1600	2100/2200/2300	2Φ-Τηλεσκοπική*	1000	2000/2100/2200	1900 x 1950	1030	3500/3600/3700

*2Φ-Κεντρική πόρτα είναι επίσης διαθέσιμη. Όλες οι δυνατές επιλογές και συνδυασμοί βρίσκονται στο KLEEMANN Portal

Η KLEEMANN έχει εδραιωθεί στην παγκοσμια αγορά, με πωλήσεις σε περισσότερες από 100 χώρες και τοπική παρουσία σε σημαντικές αγορές. Παρακολουθώντας διαρκώς τις τάσεις της αγοράς, η KLEEMANN συνεχίζει να μεγαλώνει και να αναπτύσσεται, παραμένοντας συνεπής με τον παγκόσμιο χαρακτήρα της.



KLEEMANN

Η Νο1 Εταιρία Ανεγκυστήρων στην Ελλάδα

KLEEMANN HELLAS SA
Βιομηχανική περιοχή Κιλκίς
Ταχ. Θυρίδα 25, Κιλκίς, 611 00 - Ελλάδα
Αρ. ΓΕΜΗ: 14486435000

Οι πραγματικές αποχρώσεις ενδέχεται να διαφέρουν ελάχιστα από τις απεικονιζόμενες στο φυλλάδιο, λόγω των περιορισμών που ισχύουν στην εκτύπωση. Οι εικόνες των υλικών απεικονίζουν λεπτομέρεια του κάθε υλικού και όχι την εμφάνισή τους στην επιφάνεια του θαλάμου.

Αν και έχει καταβληθεί κάθε δυνατή προσπάθεια για να διασφαλιστεί η ακρίβεια των πληροφοριών, η KLEEMANN δεν φέρει καμία ευθύνη για τυπογραφικά λάθη ή παραλείψεις.