



KONE

Dźwigi ery cyfrowej

KONE TranSys™ DX

www.kone.com

Dedicated to
People Flow™



Dźwigi ery cyfrowej

KONE TranSys™ DX to nowoczesny dźwig z wbudowaną łącznością cyfrową, zapewniającą płynny przepływ osób i towarów. Dzięki napędowi KONE EcoDisc® charakteryzuje się dużą zdolnością transportową, niskim zużyciem energii i kompaktową konstrukcją. Wysoki udźwig, płynna jazda i precyzyjne poziomowanie umożliwiają bezpieczny transport bardzo delikatnych i ciężkich ładunków.

KONE TranSys™ DX jest najczęściej wykorzystywany w obiektach handlowych, na lotniskach, dworcach, w centrach wystawienniczych lub logistycznych czy w szpitalach – wszędzie tam, gdzie konieczny jest sprawny transport dużych grup ludzi lub wysokogabarytowych towarów. Technologia windy TranSys™ DX to rozwiązanie, które łączy wydajność z niezawodnością.

- 1 Zwiększ wartość każdego metra kwadratowego dzięki łączności cyfrowej**
 Łączność cyfrowa w windach czyni je nie tylko bardziej inteligentnymi i atrakcyjnymi dla użytkowników, ale wpływa również na wartość budynku. Nowe usługi, umożliwiające przez cyfrową platformę KONE i ekosystem KONE Partner, sprawiają, że codzienne życie staje się jeszcze łatwiejsze i bardziej wygodne dla wszystkich.
- 2 Przyspiesz budowę dzięki zwiększonej produktywności**
 Dzięki naszym innowacyjnym rozwiązaniom i zoptymalizowanym procesom budowlanym, zwiększymy Twoją produktywność i przyspieszymy zakończenie projektów o kilka tygodni, a nawet miesięcy. Dbamy o to, by transport ludzi i materiałów na placu budowy był bardziej efektywny i bezpieczny.
- 3 Partner dla inteligentnych i zrównoważonych budynków**
 Podejmuj właściwe decyzje już na etapie planowania i zaprojektuj windę w najdrobniejszych szczegółach dzięki naszym narzędziom planistycznym nowej generacji. Skorzystanie z naszego wsparcia ekspertów oraz zrównoważonych materiałów i technologii pomoże Ci uzyskać certyfikaty ekologicznego budownictwa oraz zgodność z przepisami i normami bezpieczeństwa.

Specyfikacja



Łączność
cyfrowa



Max. udźwig
5000 kg



Klasa energetyczna A
Certyfikat ISO 25745



Max. wysokość
podnoszenia 40 m



Max. liczba pięter
12



Max. Prędkość
1,60 m/s



Max. liczba osób
66



Max. liczba dźwigów
w grupie 4



Napęd
regeneracyjny

Najwyższa klasa efektywności energetycznej

Technologia KONE została sprawdzona w ponad milionie urządzeń zainstalowanych na całym świecie i nadal jest udoskonalana. To synonim innowacyjności i troski o środowisko. Dzięki niej możliwa jest znacząca redukcja zużycia energii oraz emisji dwutlenku węgla.

Technologia KONE wspiera również ekologiczne budownictwo, oferując szeroki wybór niskoemisyjnych materiałów, najlepszą w swojej klasie efektywność energetyczną oraz pełną przejrzystość w zakresie zrównoważonego rozwoju. Nasze rozwiązania to krok w stronę bardziej zielonej przyszłości.



Zmniejszanie zużycia energii

- Rozwiązania regeneracyjne KONE znacząco redukują zużycie energii.
- Zaawansowane funkcje czuwania wyłączają zasilanie urządzenia, gdy nie jest ono używane.
- Oświetlenie LED może zmniejszyć zużycie energii nawet o 80% w porównaniu z oświetleniem halogenowym.
- Oferujemy również sygnalizację i rozwiązania elektryfikacyjne o niskim zużyciu energii.



Zmniejszanie wpływu na klimat

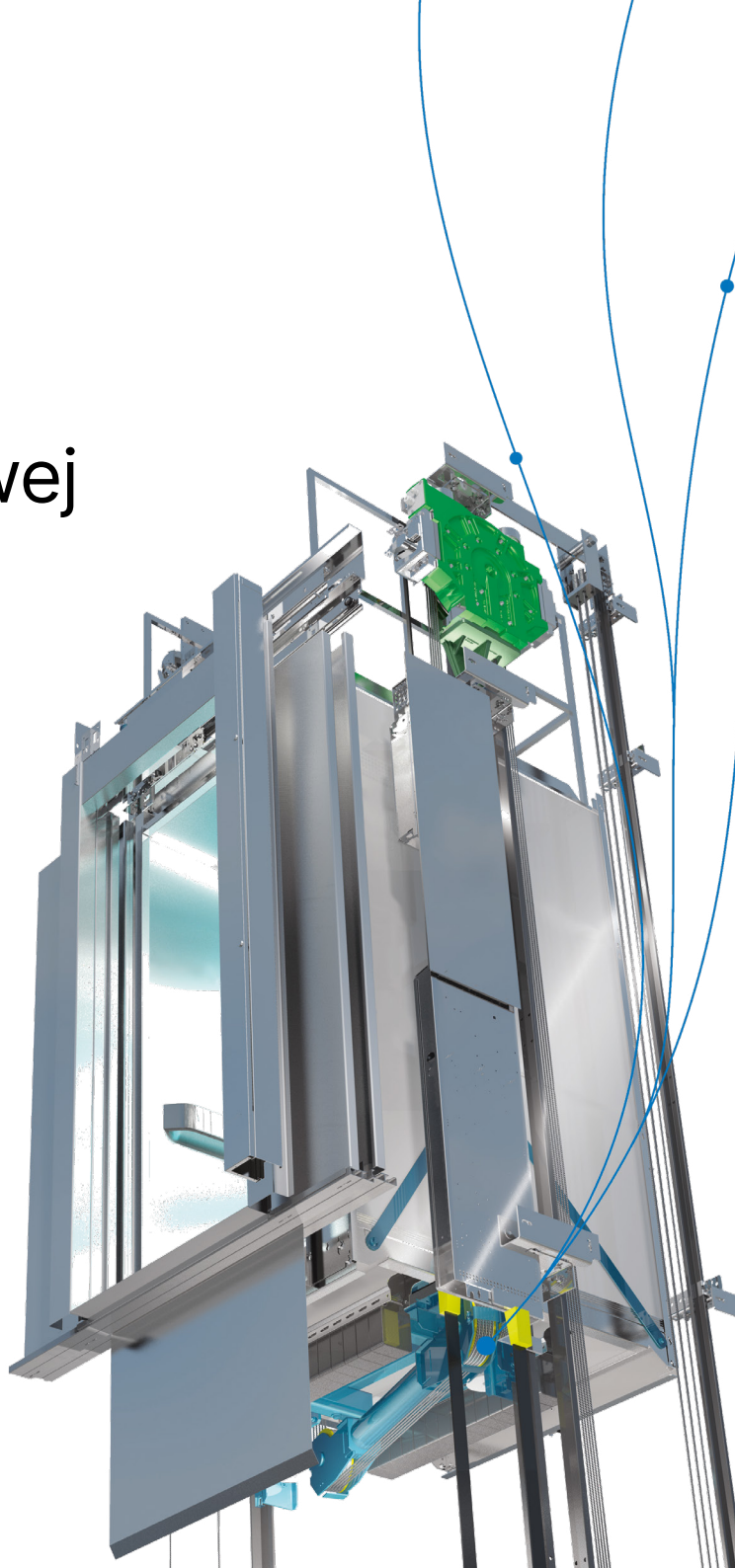
- KONE współpracuje z dostawcami nad redukcją emisji CO2 przez stosowane materiały i komponenty.
- W naszych fabrykach dążymy do wykorzystywania w jak największym stopniu energii odnawialnej oraz obniżenia jej ogólnego zużycia.
- Optymalizujemy logistykę, a także wykorzystanie i rodzaj opakowań.



Usprawnij logistykę dzięki łączności cyfrowej

Inteligentne rozwiązania zastosowane w dźwigach KONE TranSys™ DX pozwalają podwyższyć niezawodność pracy i komfort podróży. Umożliwiają optymalizację transportu ludzi i towarów w całym budynku. W ramach usługi Inteligentny Serwis KONE 24/7 prowadzimy analizy danych z sensorów urządzenia w czasie rzeczywistym. Oznacza to możliwość podjęcia działań serwisowych zanim dojdzie do awarii.

Dźwigi KONE TranSys™ DX można łatwo zintegrować z lokalnymi API (interfejsy programowania aplikacji), co umożliwia przekazywanie danych o stanie wind do systemu zarządzania budynkiem. Takie rozwiązanie daje dostęp do pełnego monitoringu obiektu z uwzględnieniem analizy transportu osobowo-towarowego.



Łatwość modyfikacji

Stosownie do zmieniających się potrzeb możliwe jest wprowadzanie modyfikacji oprogramowania urządzeń – dzięki łączności cyfrowej najnowsze usługi dodaje się w dowolnie wybranym momencie. Każda nowa aktualizacja oznacza poprawę kolejnych parametrów i funkcji urządzenia.



Wygodny przewóz dużych ładunków

Szerokość drzwi, wykończenie kabiny materiałami odpornymi na uszkodzenia, a także precyzyjne poziomowanie progu na przystankach sprzyjają komfortowemu załadunkowi i przewozowi gabarytowych ładunków. Dzięki wbudowanej łączności personel może zdalnie przywołać windę i zoptymalizować trasę transportu ciężkich ładunków.



Zgodność z przepisami, na której możesz polegać

Wyposaż windę w rozwiązania spełniające wymogi przepisów i norm w zakresie: dostępności, odporności na wandalizm oraz działania windy w sytuacjach awaryjnych, takich jak pożar.



Optymalne wykorzystanie przestrzeni

Kompaktowa konstrukcja napędu KONE EcoDisc® oraz drzwi wielopanelowe pozwalają lepiej wykorzystać przestrzeń szybu, oferując większą kabinę w tej samej przestrzeni.

Inteligentny Serwis KONE

oparty na usługach cyfrowych



INTELIGENTNY SERWIS KONE 24/7

- Łączy windy, schody ruchome i drzwi automatyczne budynków z naszą usługą w chmurze.
- Monitoruje pracę windy przez całą dobę.
- Identyfikuje potencjalne problemy zanim spowodują awarię.
- Umożliwia szybsze naprawy w przypadku wystąpienia usterki.
- Dostarcza analizy oparte na sztucznej inteligencji, które pozwalają podejmować bardziej trafne decyzje dotyczące konserwacji.
- Zmniejsza czas przestoju wind.
- Daje pełną przejrzystość naszych działań, dzięki aplikacji KONE On Line.



KONE REMOTE

- Umożliwia zdalne uwolnienie pasażera, w wyjątkowych sytuacjach. Następuje to w trakcie połączenia z naszą obsługą klienta za pomocą telefonu alarmowego, znajdującego się w kabinie windy.
- Umożliwia przeprowadzenie aktualizacji oprogramowania naszych urządzeń bez konieczności wizyty konserwatora. Aktualizacja w środku nocy nie powoduje zakłóceń dla użytkowników budynku.
- Pozwala na zdalną weryfikację zgłaszanych awarii.

Przyspiesz budowę dzięki większej produktywności

Nasze rozwiązania pomagają maksymalnie zwiększyć dostępność windy i usprawnić przemieszczanie pracowników oraz materiałów na placu budowy. Dzięki temu możesz szybciej zakończyć realizację projektu.



Windy KONE do użytku na czas budowy

Docelowe windy są wyposażone w materiały ochronne, dzięki czemu mogą być bezpiecznie używane już w trakcie trwania budowy.



Inteligentny Serwis KONE 24/7

Nieprzerwany przepływ ludzi i materiałów oraz maksymalna dostępność i bezpieczeństwo na placu budowy.

Zaplanuj swój sukces z KONE

Współpraca z KONE to prosta droga do sukcesu – nawet w najbardziej złożonym projekcie. Wiemy, jak duża jest presja, by trzymać się harmonogramu i budżetu, dlatego cały nasz zespół jest w pełni zaangażowany w zapewnienie najwyższego poziomu satysfakcji Klienta.

Dlatego oferujemy sprawdzone procesy i narzędzia, które wspierają Cię na każdym etapie realizacji.

Profesjonalne zarządzanie projektem

Wybierając rozwiązania KONE, otrzymujesz znacznie więcej niż tylko sprzęt i montaż. Każdym projektem opiekuje się dedykowany, certyfikowany kierownik z doświadczeniem w prowadzeniu podobnych inwestycji.

Gotowość placu budowy

Zanim rozpoczniemy instalację, monitorujemy i raportujemy stan przygotowania placu budowy, by upewnić się, że wszystko jest na właściwym miejscu i gotowe do działania.

Efektywna instalacja

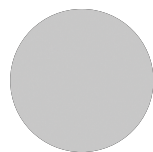
Proces instalacji windy KONE nie wymaga stosowania rusztowań, co pozwala ograniczyć koszty oraz zminimalizować zakłócenia w pozostałych pracach budowlanych.

Gwarancja jakości i serwisowanie

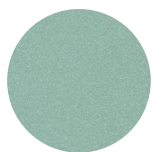
Zanim oddamy windę do użytku, podejmujemy wszelkie niezbędne działania, aby zapewnić najwyższą jakość i niezawodne działanie od pierwszego dnia eksploatacji.

Materiały i akcesoria

Wykończenia ścian



P51
Misty Grey
Stal malowana
E D



P62
Blue Reflection
Stal malowana
D



P63
Cottongrass White
Stal malowana
D



F
Asturias Satin
Stal nierdzewna
szczerkowana
D



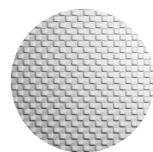
A
Acid Proof
(AISI316)
Stal nierdzewna
kwasoodporna
E D



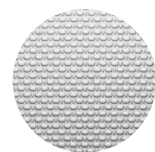
F1
Asturias Satin
(AISI304)
Stal nierdzewna
o podwyższonej
wytrzymałości
na korozję
E D



F2
Asturias Satin
Stal nierdzewna
szczerkowana
(odporna na ślady
palców)
D



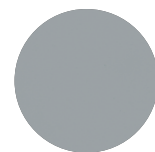
K
Scottish Quad
Stal nierdzewna
szczerkowana
o wzmożnionej
odporności
D



TS1
Flemish Linen
Stal nierdzewna
szczerkowana
o wzmożnionej
odporności
D



Z
Stal ocynkowana
do lokalnego
wykończenia
D



L243*
Ultimate Gray
Laminat z
inteligentną
powłoką
D

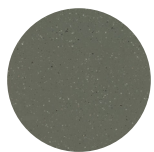


TW1
Transparent Glass
Szkło hartowane
E D

Wykończenia podłóg



RC30
Carbon Black
Guma
D



RC31
Quartz Gray
Guma
D



AL
Aluminium
E D



SS
Stal ryflowana
łózka
D



ST
Stal ryflowana
w kratkę
D

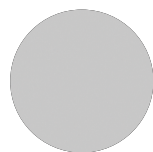


FFP**
Płyta klejona
powlekana



0
Surowa
powierzchnia
do lokalnego
wykończenia

Wykończenia drzwi



P51
Misty Grey
Stal malowana
D



P63
Cottongrass White
Stal malowana
D



F
Asturias Satin
Stal nierdzewna
szczerkowana
D



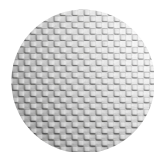
A
Acid Proof
(AISI316)
Stal nierdzewna
kwasoodporna
E D



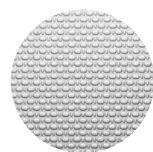
F1
Asturias Satin
(AISI304)
Stal nierdzewna
o podwyższonej
wytrzymałości
na korozję
E D



F2
Asturias Satin
Stal nierdzewna
szczerkowana
(odporna na ślady
palców)
D



K
Scottish Quad
Stal nierdzewna
szczerkowana
o wzmożnionej
odporności
D



TS1
Flemish Linen
Stal nierdzewna
szczerkowana
o wzmożnionej
odporności
D



Z
Stal ocynkowana
do lokalnego
wykończenia
D



TW1
Transparent Glass
Szkło hartowane
E D

Uwagi:

- D Nordic Swan Ecolabel
- D LEED/BREEAM
- E Wydłużony czas dostawy

* Laminat niepodatny na plamy, wykazujący właściwości antybakteryjne oraz dużą odporność na ścieranie i zarysowanie. Płytsze rysy można naprawić ręcznie.

** Dostępne dla wybranych udźwignów

Sufity



CL80
Cottongrass White (P63)
Asturias Satin (F)



CL96
Cottongrass White (P63)
Asturias Satin (F)



CL109 ^E
Cottongrass White (P63)
Asturias Satin (F)



LF1 / LF1V*
Cottongrass White (P63)
Asturias Satin (F)



CL80V* / CL80FF / CL80FFL**
Cottongrass White (P63)
Asturias Satin (F)



CL96V* / CL96FF / CL96FFL**
Finish: Cottongrass White (P63)
Asturias Satin (F)

Poręcze



HR64 - HR64TR
(EN81-70)
Asturias Satin (F)
Painted Carbon Black (P70) ^Ø



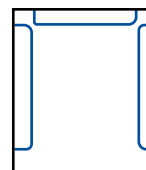
HR81 - HR81TR
(EN81-70)
Asturias Satin (F)
Painted Carbon Black (P70) ^Ø



HR94
(EN81-70 & EN81-71 kat.2)
Asturias Satin (F) ^Ø

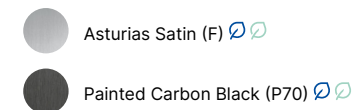


HR65***
Asturias Satin (F) ^Ø

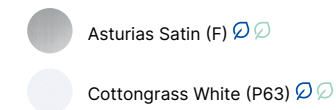


Rozstaw poręczy
HR64TR i HR81TR

Wykończenia poręczy:



Wykończenia sufitów:



Listwy odbojowe



BR1
TS - Flemish Linen ^Ø

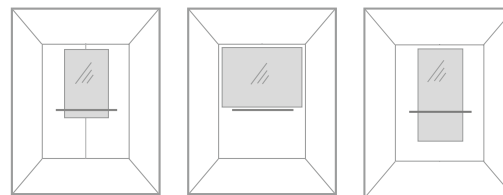


PR5
Drewniany: Oak/Beech ^Ø



PR6
Stal nierdzewna szczotkowana ^Ø

Lustra



Lustra dostępne są bez mocowań w konfiguracji:

- częściowa szerokość, częściowa wysokość
- pełna szerokość, częściowa wysokość
- częściowa szerokość, średnia wysokość

Uwagi:

- ^E Wydłużony czas dostawy
- ^Ø Nordic Swan Ecolabel
- ^Ø LEED/BREEAM

UWAGA!

- Wszystkie typy sufitów dostępne są dla wind o udźwigu do 2500 kg. Dla kabin o udźwigu powyżej 4000 kg dostępne są wyłącznie sufity LF1 i LF1V.
- * Dostępne tylko z wykończeniem Asturias Satin (F), sufit zgodny z normą EN 81-71 kat.1
- ** Sufit zgodny z normą EN 81-72: 2020
- *** Dostępne dla wybranych udźwągów

Sygnalizacja

KSS 700

Linia sygnalizacji montowana podtynkowo przeznaczona do budynków mieszkalnych i komercyjnych.



KSC 733
Pełna wysokość

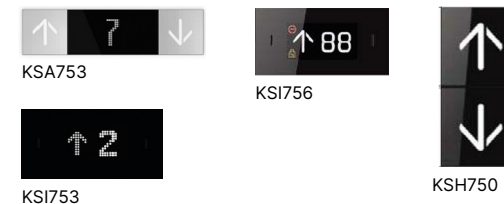
Panel dyspozycji (COP)



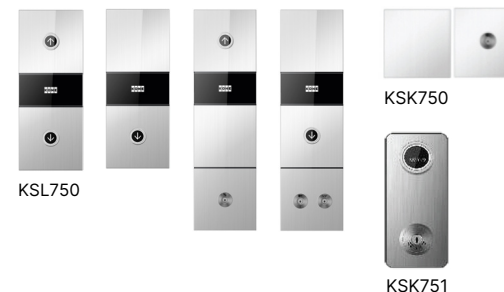
Wykończenia panelu dyspozycji (COP):

-  Asturias Satin (F)  
-  Carbon Black (CB)   (stal odporna na ślady palców)

Sygnalizacja przystankowa Piętrowskazywacze



Kasety wezwań



Wykończenia sygnalizacji przystankowej:

-  Silver (ST4)   (stal odporna na ślady palców)
-  Carbon Black (CB)   (stal odporna na ślady palców)

Uwagi:
 Nordic Swan Ecolabel
 LEED/BREEAM

KONE Interact

Seria KONE Interact to nowoczesny system sygnalizacji, oferujący odświeżony wygląd, który łączy estetykę z funkcjonalnością. Obejmuje szeroki wybór sygnalizacji przystankowej, dostępnej w różnych wariantach wykończenia.



KONE Interact 10
Pełna wysokość,
zlicowany ze ścianą

KONE Interact 20
Pełna wysokość,
zlicowany ze ścianą

Wykończenia panelu dyspozycji (COP):

-  Asturias Satin (F)  
-  Carbon Black (CB)*  

Wyświetlacze:



Segmentowy
LCD (5,7")*

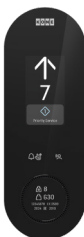


Matrycowy
TFT (7")



Matrycowy
TFT (10,1")**

Kształt wyświetlaczy:



Czarny,
zaokrąglony



Czarny,
prostokątny



Lustrzany,
zaokrąglony**



Lustrzany,
prostokątny**

Uwaga:

* Dostępne tylko dla KONE Interact 10

** Dostępne tylko dla KONE Interact 20

Sygnalizacja przystankowa

Piętrowskazywacze



KSH280



KSI286



KIX01

Kasety wezwań



KSL280



KSL284



KSL286
simplex



KSL286
duplex



KSL186



KSL186



KSL186



KLX02

Wykończenia sygnalizacji przystankowej:

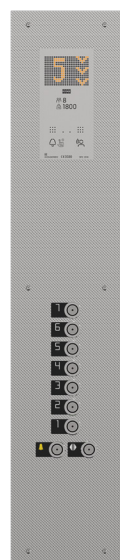
-  Silver (ST4)   (stal odporna na ślady palców)
-  Carbon Black (CB)**   (stal odporna na ślady palców)
Tylko KLX02

Uwagi:

 Nordic Swan Ecolabel
 LEED/BREEAM

KSS 140

Sygnalizacja KSS 140 odznacza się wysoką odpornością na akty wandalizmu – jest zgodna z normą EN 81-71 (kat. 1). Jej elementy, począwszy od panelu dyspozycji, przez przyciski i wyświetlacze, a skończywszy na śrubach wykonane są z trwałych i nieulegających łatwemu zniszczeniu materiałów.



Wykończenia panelu dyspozycji (COP):

-  Asturias Satin (F)  
-  Scottish Quad (K)  

Wyświetlacze panelu dyspozycji (COP):

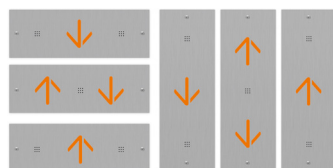
matrycowe,
bursztynowe

Sygnalizacja przystankowa



KSI 143

KSL 140



KSH 150

KSC 143PH Wysokość częściowa
KSC 143FH Pełna wysokość

KSS H

Poziomy panel dyspozycji ułatwia korzystanie z windy osobom na wózkach inwalidzkich lub cierpiącym na problemy ze wzrokiem. Ma większe przyciski z oznaczeniami dotykowymi i w alfabecie Braille'a. Panel instalowany jest obok standardowej sygnalizacji kabinowej wraz z poręczą. Jest zgodny z normą EN 81-70.



KSCH70 (do 12 przycisków)
KSCH40 (do 6 przycisków)

Wyświetlacze panelu dyspozycji (COP):

brak

Wykończenia panelu dyspozycji (COP):

-  Asturias Satin (F)  

Sygnalizacja przystankowa



KSL710

Tablice informacyjne i ekrany multimedialne

Tablice informacyjne



Wykończenie:
ze stali nierdzewnej
szczotkowanej, szkła
hartowanego i aluminium
szczotkowanego
lub polerowanego

Drukowany spis najemców
lub dowolny komunikat
aktualizowany stosownie
do potrzeb.

Dostępne są wersje pionowe
i poziome w dwóch formatach:



TD3



TD4

Uwagi:
 Nordic Swan Ecolabel
 LEED/BREEAM



KONE zapewnia innowacyjne i przyjazne dla środowiska naturalnego rozwiązania w zakresie wind, schodów ruchomych, drzwi automatycznych i systemów integrujących te urządzenia z systemami inteligentnych budynków.

Współpracujemy z naszymi Klientami na każdym etapie powstawania i eksploatacji budynków, począwszy od fazy projektowania, przez montaż, po konserwację i modernizację. KONE jest światowym liderem w optymalizowaniu płynnego przepływu ludzi i towarów w budynkach i wokół nich.

We wszystkich rozwiązaniach bierzemy pod uwagę cele naszych Klientów, dzięki czemu jesteśmy dla nich wiarygodnym partnerem w całym cyklu życia budynków.

Cieszymy się zasłużoną reputacją lidera technologii, dzięki takim innowacjom, jak KONE MonoSpace® DX, Inteligentny Serwis KONE 24/7 czy KONE TranSys™ DX.

KONE zatrudnia blisko 63 000 specjalistów, służących swoją wiedzą i umiejętnościami zarówno globalnie, jak i lokalnie.

KONE Sp. z o.o.

ul. Poleczki 35

02-822 Warszawa

Polska

Tel.: +48 800 566 300

Ta publikacja służy tylko do ogólnej informacji. Zastrzegamy sobie prawo w dowolnym czasie do zmian produktu, designu i specyfikacji. Żadne oświadczenie zawarte w tej publikacji nie może być interpretowane jako gwarancja lub warunek, wyraźny lub dorozumiany, dotyczący jakiegokolwiek produktu, jego przydatności do jakichkolwiek celów, przydatności handlowej, jakości lub przedstawienia warunków jakiejkolwiek umowy zakupu. Mogą wystąpić drobne różnice między drukowanymi a rzeczywistymi kolorami. KONE MonoSpace® DX, KONE EcoDisc® and People Flow® są zarejestrowanymi znakami handlowymi KONE Corporation. Copyright © 2025 KONE Corporation.

www.kone.pl

Dedicated to
People Flow™