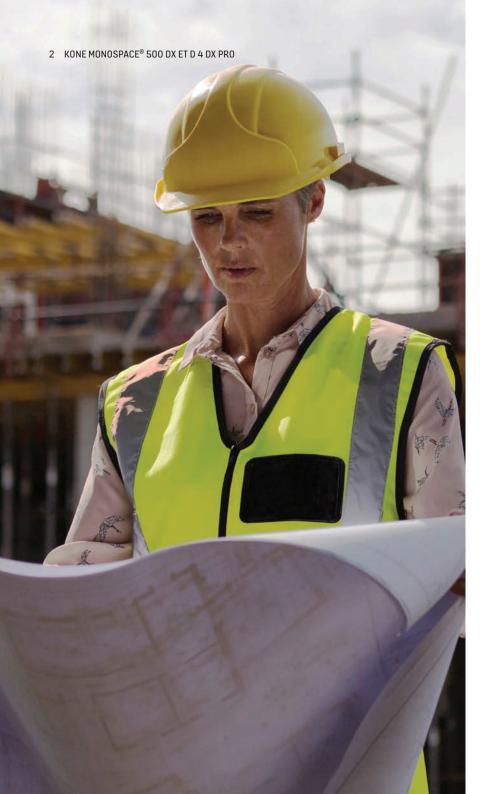


Guide de Planification

KONE MonoSpace® 500 DX et KONE MonoSpace® 4 DX Pro Vitesse 1,0-1,75 m/s Charge (kg) 320-1.150 kg





Configuration de votre ascenseur

Configurez votre ascenseur afin qu'il réponde à vos besoins spécifiques. Pour toute configuration particulière en terme de hauteur sous dalle, profondeur de cuvette, n'hésitez pas à contacter votre interlocuteur KONE afin qu'il étudie avec vous la solution adaptée à votre projet.

Toutes les dimensions sont conformes à la norme EN 81-20/50 et sont exprimées en mm. Les chiffres indiqués supposent que les parois des gaines soient réalisées en béton, parpaing (brique creuse) avec une épaisseur et une résistance minimales standard. Les informations sont données à titre indicatif et peuvent évoluer à tout moment. Merci de prendre contact avec votre interlocuteur KONE pour valider les dimensions finales, propres à votre projet.

Données techniques

| | MonoSpace® 500 DX / MonoSpace® 4 DX Pro | MonoSpace® 500 DX (EN 81-21) |
|-----------------------------------|---|---|
| Charge (kg) | 320*/400/450/480/525/630/680/800/900/1.000/ 1.150* | 480/525/630/680/800/900/1.000/1.150 |
| Vitesse (m/s) | 1/1,6*/1,75* | 1,0 |
| Niveaux max. | 21 (1 m/s) / 24 (1,6 & 1,75 m/s) | 16 |
| Course max. | 40 (1 m/s) / 75 (1,6 & 1,75 m/s) | 40 (480/525 kg)/30 (630/1.000/1.150 kg)/ 20 (680 kg) |
| Type d'ascenseur | Cabine simple service et double service | Cabine simple service et double serviceg |
| Dimension cabine | Standard/flexible * | Standard / flexible |
| Hauteur cabine (mm)) | 2.100/2.200/2.300/2.400 | 2.100/2.200 |
| Ouverture de porte | latéral / Ouverture centrale | latéral / Ouverture centrale |
| Portes selon trafic | KES100*/KES202/KES602/KES800 | KES202 |
| Nombre de démarrages par heure | 180/ED 35 % | 180/ED 35 % |
| Groupe d'ascenseur | 4 | 4 |

^{*} Actuellement disponible uniquement en version MonoSpace® 500 DX

Distance entre niveaux

| Distance entre niveaux | | | | | |
|------------------------|------------------|-------------|-----------------------|-----------------------|--|
| | superposés [HF1] | En face opp | oosée [HF2] | | |
| KES 202 | KES 602 | KES 800 | v=1 m/s | v=1,6/1,75 m/s | |
| min. HH+520 | min. HH+520 | min. HH+670 | min. 50 ¹⁾ | min. 50 ¹⁾ | |

¹⁾ Certaines options peuvent augmenter les dimensions à un minimum de 300.n

MonoSpace® 500 DX et 4 DX Pro avec hauteur sous dalle et profondeur de cuvette à la norme EN 81-20

| СН | НН | Profondeur | SH Hauteur sous dalle ^{3) 4)} | | |
|----------------|------------------|--|---|--------------------------|--------------------------|
| Hauteur cabine | Hauteur de porte | v = 1,0 m/s | v = 1,6/1,75 m/s | v = 1,0 m/s | v = 1,6/1,75 m/s |
| 2.100 | 2.000 | min. 1.050 ⁵⁾ max. 1.550 | min. 1.100 ⁶⁾ max. 1.550 | min. 3.400 max. 4.500 | min. 3.430 max. 4.500 |
| 2.200 | 2.100 | min. 1.050 ⁵⁾ max. 1.550 | min. 1.100 ⁶⁾ max. 1.550 | min. 3.500 max. 4.500 | min. 3.530 max. 4.500 |
| 2.300 | 2.200 | min. 1.050 ⁵⁾ max. 1.550 | min. 1.100 ⁶⁾ max. 1.550 | min. 3.600 max. 4.500 | min. 3.630 max. 4.500 |
| 2.400 | 2.300 | min. 1.050 ⁵⁾ max. 1.550 | min. 1.100 ⁶⁾ max. 1.550 | min. 3.700 max. 4.500 | min. 3.730 max. 4.500 |

- 2) Les indications de profondeur de cuvette d'ascenseur se réfèrent à la version sans locaux accessibles sous la cabine. Si des espaces accessibles sont prévus sous la cabine, une hauteur minimale de 1 400 mm est requise.
- 3) Les différents types de plafonds ont une incidence sur la hauteur sous dalle. Les dimensions indiquées peuvent être obtenues avec la plupart des types de plafonds. Les plafonds avec échelles intégrées nécessitent une hauteur sous dalle supérieure de 80 mm.
- 4) Veuillez consulter les tableaux suivants pour connaître les dimensions pour lesquelles 400 mm supplémentaires doivent être prévus pour la hauteur sous dalle en raison de la hauteur de 1 100 mm du garde-corps du hauteur sous dalle.
- 5) Pour une hauteur de cabine inférieure à 800 mm = hauteur sous dalle d'au moins 1 250 mm.
- 6) Pour une hauteur de cabine inférieure à 1 050 mm = hauteur sous dalle d'au moins 1 390 mm.

MonoSpace® 500 DX avec hauteur sous dalle raccourcie selon EN 81-21**

| CH Hauteur cabine | HH Hauteur de porte | SH Hauteur sous dalle |
|----------------------|------------------------|--------------------------|
| 2.100 | 2.000 | min. 2.500 |
| 2.200 | 2.100 | min. 2.600 |

MonoSpace® 500 DX avec profondeur de cuvette selon EN 81-21*

| CH Hauteur cabine | HH Hauteur de porte | PH Profondeur de cuvette |
|----------------------|------------------------|-----------------------------|
| 2.100 | 2.000 | min. 650 |
| 2.200 | 2.100 | min. 650 |

Il est possible de combiner une hauteur sous dalle courte et une fosse de puits raccourcie, mais pas avec les valeurs minimales indiquées ci-dessus.

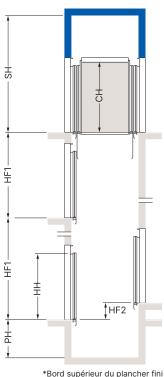
Légende

CH = Hauteur cabine

SH = Hauteur sous dalle

PH = Profondeur de cuvette

HH = Hauteur de porte



Konformité aux normes EN 81-20/50 et EN 81-21. Toutes les indications sont en mm, sauf indication contraire. Toutes les indications sont fournies à titre indicatif uniquement. Nous nous ferons un plaisir de vous conseiller personnellement. Sous réserve de modifications.

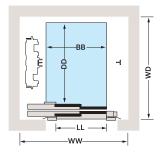
* La norme « EN81-21 - Ascenseurs et monte-charges neufs dans les bâtiments existants » définit des règles de sécurité qui, dans certains cas, ne permettent pas de respecter certaines exigences de la norme EN 81-20 en raison de contraintes architecturales.

Veuillez respecter les réglementations nationales ou fédérales spécifiques relatives à l'application de cette norme, en particulier pour l'Autriche, le § 6a du règlement sur la sécurité des ascenseurs 2015 (ASV).

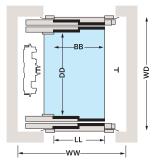
Configurations et dimensions

MonoSpace® 500 DX MonoSpace® 4 DX Pro KES202 / KES602 avec portes ouvertures latérales

Simple service



Double service



Remarque :

¿ Ascenseurs accessibles aux personnes à mobilité réduite conformément aux dispositions en vigueur selon la norme EN 81-70.

Vos conseillers KONE se tiennent à votre disposition pour étudier vos projets. Vous pouvez également remplir le formulaire présent sur notre site web.

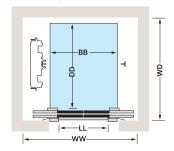
| Personnes/ | | D () | | Vitesse [m/s] | | Profondeur c | de gaine [WD] | Hauteur de tête de puits différente |
|-------------------------|------------------------|---------------------------|-----------------------|---------------|--------------------------|----------------|----------------|--|
| Charge nominale [kg] | Largeur cabine [BB] | Profondeur cabine [DD] | Largeur porte [LL] | | Largeur de gaine [WW] | Simple service | Double service | de celle indiquée à la page 2, avec sans dispositif d'arrêt sur le contrepoids |
| 1/400 | 800 | 1.200 | 700 | 1,0 | 1.300 | 1.550 | 1.730 | -/- |
| 5/400 | 950 | 1.100 | 800 | 1,0/1,6/1,75 | 1.450 | 1.440 | 1.630 | -/- |
| 6/450 | 1.000 | 1.200 | 800 | 1,0/1,6/1,75 | 1.470 | 1.550 | 1.730 | -/- |
| 6/480 | 950 | 1.300 | 800 | 1,0/1,6/1,75 | 1.450 | 1.640 | 1.830 | -/- |
| | 950 | 1.300 | 900 | 1,0/1,6/1,75 | 1.600 | 1.640 | 1.830 | +400/+400 |
| | 1.000 | 1.300 | 800 | 1,0/1,6/1,75 | 1.470 | 1.640 | 1.830 | -/- |
| | 1.000 | 1.300 | 900 | 1,0/1,6/1,75 | 1.600 | 1.640 | 1.830 | +400/+400 |
| | 1.000 | 1.250 | 800 | 1,0/1,6/1,75 | 1.470 | 1.600 | 1.780 | -/- |
| | 1.000 | 1.250 | 900 | 1,0/1,6/1,75 | 1.600 | 1.600 | 1.780 | +400/+400 |
| /525 | 1.050 | 1.250 | 800 | 1,0/1,6/1,75 | 1.520 | 1.600 | 1.780 | -/- |
| | 1.050 | 1.250 | 900 | 1,0/1,6/1,75 | 1.600 | 1.600 | 1.780 | -/+400 |
| | 1.050 | 1.300 | 800 | 1,0/1,6/1,75 | 1.520 | 1.640 | 1.830 | -/- |
| | 1.050 | 1.300 | 900 | 1,0/1,6/1,75 | 1.600 | 1.640 | 1.830 | -/+400 |
| /630 ර් | 1.100 | 1.400 | 900 | 1,0/1,6/1,75 | 1.600 | 1.750 | 1.930 | -/- |
| /680 ර් | 1.130 | 1.400 | 900 | 1,0/1,6/1,75 | 1.600 | 1.750 | 1.930 | -/- |
| | 1.130 | 1.400 | 1.000 | 1,0/1,6/1,75 | 1.750 | 1.750 | 1.930 | +400/+400 |
| | 1.200 | 1.400 | 900 | 1,0/1,6/1,75 | 1.670 | 1.750 | 1.930 | -/- |
| 0/800 ර් | 1.350 | 1.400 | 900 | 1,0/1,6/1,75 | 1.850 | 1.750 | 1.930 | -/+400 |
| | 1.350 | 1.400 | 1.000 | 1,0/1,6/1,75 | 1.850 | 1.750 | 1.930 | -/+400 |
| 2/900 ර් | 1.400 | 1.500 | 900 | 1,0/1,6/1,75 | 1.900 | 1.840 | 2.030 | -/+400 |
| | 1.400 | 1.500 | 1.000 | 1,0/1,6/1,75 | 1.900 | 1.840 | 2.030 | -/+400 |
| 13/1.000 ර් | 1.100 | 2.100 | 900 | 1,0/1,6/1,75 | 1.600 | 2.440 | 2.630 | -/- |
| | 1.100 | 2.100 | 1.000 | 1,0/1,6/1,75 | 1.750 | 2.440 | 2.630 | +400/+400 |
| | 1.300 | 1.700 | 900 | 1,0/1,6/1,75 | 1.800 | 2.040 | 2.230 | -/+400 |
| | 1.300 | 1.700 | 1.000 | 1,0/1,6/1,75 | 1.800 | 2.040 | 2.230 | -/+400 |
| | 1.400 | 1.600 | 900 | 1,0/1,6/1,75 | 1.900 | 1.950 | 2.130 | -/+400 |
| | 1.400 | 1.600 | 1.000 | 1,0/1,6/1,75 | 1.900 | 1.950 | 2.130 | -/+400 |
| | 1.450 | 1.550 | 900 | 1,0/1,6/1,75 | 1.950 | 1.890 | 2.080 | -/+400 |
| | 1.450 | 1.550 | 1.000 | 1,0/1,6/1,75 | 1.950 | 1.890 | 2.080 | -/+400 |
| 5/1.150 ර් | 1.200 | 2.100 | 900 | 1,0/1,6/1,75 | 1.700 | 2.440 | 2.630 | -/+400 |
| | 1.200 | 2.100 | 1.000 | 1,0/1,6/1,75 | 1.750 | 2.440 | 2.630 | -/+400 |
| | 1.200 | 2.100 | 1.100 | 1,0/1,6/1,75 | 1.900 | 2.440 | 2.630 | +400/+400 |
| | 1.400 | 1.850 | 900 | 1,0/1,6/1,75 | 1.900 | 2.190 | 2.380 | -/+400 |
| | 1.400 | 1.850 | 1.000 | 1,0/1,6/1,75 | 1.900 | 2.190 | 2.380 | -/+400 |
| | 1.400 | 1.850 | 1.100 | 1,0/1,6/1,75 | 1.900 | 2.190 | 2.380 | -/- |

Conformité aux normes EN 81-20/50 et EN 81-21. Toutes les dimensions sont exprimées en mm, sauf indication contraire. Outre ces dimensions de base fixes, des dimensions de cabine variables sont également possibles pour tous les types avec d'autres largeurs de porte. Les ascenseurs conformes aux normes EN81-72, EN81-71 classe 1, portes en verre nécessitent des dimensions de cage plus importantes. Toutes les informations sont fournies à titre indicatif uniquement. Nous nous ferons un plaisir de vous conseiller personnellement. Sous réserve de modifications.

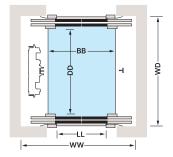
Configurations et dimensions

MonoSpace® 500 DX MonoSpace® 4 DX Pro KES202 / KES602 avec portes à ouverture centrale

Simple service



Double service



Remarque:

Ascenseurs accessibles aux personnes à mobilité réduite conformément aux dispositions en vigueur selon la norme EN 81-70.

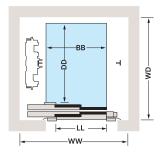
Vos conseillers KONE se tiennent à votre disposition pour étudier vos projets. Vous pouvez également remplir le formulaire présent sur notre site web.

| Personnes/ | | Profondeur | | Vitesse | | Profondeur o | le gaine [WD] | Hauteur de tête de puits différente de celle indiquée à la page 2, avec / |
|-------------------------|------------------------|-------------|-----------------------|--------------|--------------------------|----------------|----------------|--|
| Charge nominale [kg] | Largeur cabine [BB] | cabine [DD] | Largeur porte [LL] | [m/s] | Largeur de gaine [WW] | Simple service | Double service | sans dispositif d'arrêt sur le contrepoids |
| 8/630 ර් | 1.100 | 1.400 | 900 | 1,0/1,6/1,75 | 1.940 | 1.690 | 1.810 | +400/+400 |
| | 1.100 | 1.400 | 1000 | 1,0/1,6/1,75 | 2.140 | 1.690 | 1.810 | +400/+400 |
| 10/800 ბ | 1.350 | 1.400 | 900 | 1,0/1,6/1,75 | 1.940 | 1.690 | 1.810 | -/- |
| 12/900 ර් | 1.400 | 1.500 | 900 | 1,0/1,6/1,75 | 1.940 | 1.780 | 1.910 | -/- |
| 13/1.000 ර් | 1.100 | 2.100 | 900 | 1,0/1,6/1,75 | 1.940 | 2.380 | 2.510 | +400/+400 |
| | 1.100 | 2.100 | 1.000 | 1,0/1,6/1,75 | 2.140 | 2.380 | 2.510 | +400/+400 |
| | 1.300 | 1.700 | 900 | 1,0/1,6/1,75 | 1.940 | 1.980 | 2.110 | -/- |
| | 1.300 | 1.700 | 1.000 | 1,0/1,6/1,75 | 2.140 | 1.980 | 2.110 | +400/+400 |
| | 1.300 | 1.700 | 1.100 | 1,0/1,6/1,75 | 2.340 | 1.980 | 2.110 | +400/+400 |
| | 1.400 | 1.600 | 1.000 | 1,0/1,6/1,75 | 2.140 | 1.890 | 2.010 | +400/+400 |
| | 1.400 | 1.600 | 1.100 | 1,0/1,6/1,75 | 2.340 | 1.890 | 2.010 | +400/+400 |
| | 1.450 | 1.550 | 900 | 1,0/1,6/1,75 | 1.940 | 1.840 | 1.960 | -/- |
| | 1.450 | 1.550 | 1.000 | 1,0/1,6/1,75 | 2.140 | 1.840 | 1.960 | -/- |
| | 1.600 | 1.400 | 900 | 1,0/1,6/1,75 | 2.100 | 1.690 | 1.810 | -/- |
| | 1.600 | 1.400 | 1.000 | 1,0/1,6/1,75 | 2.140 | 1.690 | 1.810 | -/- |
| | 1.600 | 1.400 | 1.100 | 1,0/1,6/1,75 | 2.340 | 1.690 | 1.810 | +400/+400 |
| 15/1.150 ర్ | 1.200 | 2.100 | 900 | 1,0/1,6/1,75 | 1.940 | 2.380 | 2.510 | +400/+400 |
| | 1.200 | 2.100 | 1.000 | 1,0/1,6/1,75 | 2.140 | 2.380 | 2.510 | +400/+400 |
| | 1.200 | 2.100 | 1.100 | 1,0/1,6/1,75 | 2.340 | 2.380 | 2.510 | +400/+400 |
| | 1.400 | 1.850 | 900 | 1,0/1,6/1,75 | 1.940 | 2.130 | 2.260 | -/- |
| | 1.400 | 1.850 | 1.000 | 1,0/1,6/1,75 | 2.140 | 2.130 | 2.260 | +400/+400 |
| | 1.400 | 1.850 | 1.100 | 1,0/1,6/1,75 | 2.340 | 2.130 | 2.260 | +400/+400 |

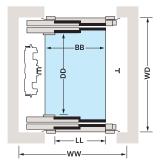
Conformité aux normes EN 81-20/50 et EN 81-21. Toutes les dimensions sont exprimées en mm, sauf indication contraire. Outre ces dimensions de base fixes, des dimensions de cabine variables sont également possibles pour tous les types avec d'autres largeurs de porte. Les ascenseurs conformes aux normes EN81-72, EN81-71 classe 1, portes en verre nécessitent des dimensions de cage plus importantes. Toutes les informations sont fournies à titre indicatif uniquement. Nous nous ferons un plaisir de vous conseiller personnellement. Sous réserve de modifications.

dimensions

Simple service



Double service



Remarque:

¿ Ascenseurs accessibles aux personnes à mobilité réduite conformément aux dispositions en vigueur selon la norme EN 81-70.

Vos conseillers KONE se tiennent à votre disposition pour étudier vos projets. Vous pouvez également remplir le formulaire présent sur notre site web.

| Personnes/ | | | | ur porte Vitesse LL] [m/s] | | Profondeur | de gaine [WD] | Hauteur de tête de puits différente de celle indiquée à la page 2, avec / sans dispositif d'arrêt sur le contrepoids |
|-------------------------|------------------------|---------------------------|-------|-------------------------------|--------------------------|----------------|-----------------|---|
| Charge nominale [kg] | Largeur cabine [BB] | Profondeur cabine [DD] | [LL] | | Largeur de gaine [WW] | Simple service | Double servicer | |
| 1/400 | 800 | 1.200 | 700 | 1 | 1.300 | 1.580 | 1.810 | -/- |
| 5/400 | 950 | 1.100 | 700 | 1,0/1,6/1,75 | 1.420 | 1.480 | 1.710 | -/- |
| -, | 950 | 1.100 | 800 | 1,0/1,6/1,75 | 1.450 | 1.480 | 1.710 | -/- |
| 6/450 | 1.000 | 1.200 | 800 | 1,0/1,6/1,75 | 1.470 | 1.580 | 1.810 | -/- |
| 6/480 | 950 | 1.300 | 800 | 1,0/1,6/1,75 | 1.450 | 1.680 | 1.910 | -/- |
| | 950 | 1.300 | 900 | 1,0/1,6/1,75 | 1.600 | 1.680 | 1.910 | +400/+400 |
| | 1.000 | 1.300 | 800 | 1,0/1,6/1,75 | 1.470 | 1.680 | 1.910 | -/- |
| | 1.000 | 1.300 | 900 | 1,0/1,6/1,75 | 1.600 | 1.680 | 1.910 | +400/+400 |
| | 1.000 | 1.250 | 800 | 1,0/1,6/1,75 | 1.470 | 1.640 | 1.860 | -/- |
| | 1.000 | 1.250 | 900 | 1,0/1,6/1,75 | 1.600 | 1.640 | 1.860 | +400/+400 |
| 7/525 | 1.050 | 1.250 | 800 | 1,0/1,6/1,75 | 1.520 | 1.640 | 1.860 | -/- |
| | 1.050 | 1.250 | 900 | 1,0/1,6/1,75 | 1.600 | 1.640 | 1.860 | -/+400 |
| | 1.050 | 1.300 | 800 | 1,0/1,6/1,75 | 1.520 | 1.680 | 1.910 | -/- |
| | 1.050 | 1.300 | 900 | 1,0/1,6/1,75 | 1.600 | 1.680 | 1.910 | -/+400 |
| 3/630 ර් | 1.100 | 1.400 | 900 | 1,0/1,6/1,75 | 1.600 | 1.790 | 2.010 | -/- |
|)/680 ර් | 1.130 | 1.400 | 900 | 1,0/1,6/1,75 | 1.600 | 1.790 | 2.010 | -/- |
| | 1.130 | 1.400 | 1.000 | 1,0/1,6/1,75 | 1.750 | 1.790 | 2.010 | +400/+400 |
| | 1.200 | 1.400 | 900 | 1,0/1,6/1,75 | 1.670 | 1.790 | 2.010 | -/- |
| ර 008\0 | 1.350 | 1.400 | 900 | 1,0/1,6/1,75 | 1.850 | 1.790 | 2.010 | -/+400 |
| | 1.350 | 1.400 | 1.000 | 1,0/1,6/1,75 | 1.850 | 1.790 | 2.010 | -/+400 |
| 2/900 ර් | 1.400 | 1.500 | 900 | 1,0/1,6/1,75 | 1.900 | 1.880 | 2.110 | -/+400 |
| | 1.400 | 1.500 | 1.000 | 1,0/1,6/1,75 | 1.900 | 1.880 | 2.110 | -/+400 |
| 3/1.000 ර් | 1.100 | 2.100 | 900 | 1,0/1,6/1,75 | 1.600 | 2.480 | 2.710 | -/- |
| | 1.100 | 2.100 | 1.000 | 1,0/1,6/1,75 | 1.750 | 2.480 | 2.710 | +400/+400 |
| | 1.300 | 1.700 | 900 | 1,0/1,6/1,75 | 1.800 | 2.080 | 2.310 | -/+400 |
| | 1.300 | 1.700 | 1.000 | 1,0/1,6/1,75 | 1.800 | 2.080 | 2.310 | -/+400 |
| | 1.400 | 1.600 | 900 | 1,0/1,6/1,75 | 1.900 | 1.990 | 2.210 | -/+400 |
| | 1.400 | 1.600 | 1.000 | 1,0/1,6/1,75 | 1.900 | 1.990 | 2.210 | -/+400 |
| | 1.450 | 1.550 | 900 | 1,0/1,6/1,75 | 1.950 | 1.930 | 2.160 | -/+400 |
| | 1.450 | 1.550 | 1.000 | 1,0/1,6/1,75 | 1.950 | 1.930 | 2.160 | -/+400 |
| 5/1.150 ර් | 1.200 | 2.100 | 900 | 1,0/1,6/1,75 | 1.700 | 2.480 | 2.710 | -/+400 |
| | 1.200 | 2.100 | 1.000 | 1,0/1,6/1,75 | 1.750 | 2.480 | 2.710 | -/+400 |
| | 1.200 | 2.100 | 1.100 | 1,0/1,6/1,75 | 1.900 | 2.480 | 2.710 | +400/+400 |
| | 1.400 | 1.850 | 900 | 1,0/1,6/1,75 | 1.900 | 2.230 | 2.460 | -/+400 |
| | 1.400 | 1.850 | 1.000 | 1,0/1,6/1,75 | 1.900 | 2.230 | 2.460 | -/+400 |
| | 1.400 | 1.850 | 1.100 | 1,0/1,6/1,75 | 1.900 | 2.230 | 2.460 | -/- |

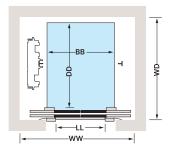
Conformité aux normes EN 81-20/50 et EN 81-21. Toutes les dimensions sont exprimées en mm, sauf indication contraire. Outre ces dimensions de base fixes, des dimensions de cabine variables sont également possibles pour tous les types avec d'autres largeurs de porte. Les ascenseurs conformes aux normes EN81-72, EN81-71 classe 1, portes en verre nécessitent des dimensions de cage plus importantes. Toutes les informations sont fournies à titre indicatif uniquement. Nous nous ferons un plaisir de vous conseiller personnellement. Sous réserve de modifications.

^{*} Non disponible avec les portes à portique

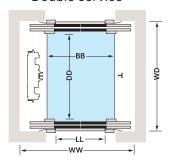
Configurations et dimensions

MonoSpace® 500 DX MonoSpace® 4 DX Pro KES800* avec portes à ouverture centrale

Simple service



Double service



Remarque:

Ь Ascenseurs accessibles aux personnes à mobilité réduite conformément aux dispositions en vigueur selon la norme EN 81-70.

Vos conseillers KONE se tiennent à votre disposition pour étudier vos projets. Vous pouvez également remplir le formulaire présent sur notre site web.

| Personnes/ | Largeur cabine | Profondeur | Largeur porte | Vitesse | Largeur de | Profondeur | de gaine [WD] | auteur de tête de puits différente de celle indiquée à la page 2, avec / |
|-------------------------|----------------|-------------|---------------|--------------|------------|----------------|-----------------|---|
| Charge nominale [kg] | [BB] | cabine [DD] | [LL] | [m/s] | gaine [WW] | Simple service | Double servicer | sans dispositif d'arrêt sur le contrepoids |
| 8/630 ර් | 1.100 | 1.400 | 900 | 1,0/1,6/1,75 | 1.940 | 1.690 | 1.810 | +400/+400 |
| | 1.100 | 1.400 | 1.000 | 1,0/1,6/1,75 | 2.140 | 1.690 | 1.810 | +400/+400 |
| 10/800 ბ | 1.350 | 1.400 | 900 | 1,0/1,6/1,75 | 1.940 | 1.690 | 1.810 | -/- |
| 12/900 ර් | 1.400 | 1.500 | 900 | 1,0/1,6/1,75 | 1.940 | 1.775 | 1.910 | -/- |
| 13/1.000 ბ | 1.100 | 2.100 | 900 | 1,0/1,6/1,75 | 1.940 | 2.375 | 2.510 | +400/+400 |
| | 1.100 | 2.100 | 1.000 | 1,0/1,6/1,75 | 2.140 | 2.375 | 2.510 | +400/+400 |
| | 1.300 | 1.700 | 900 | 1,0/1,6/1,75 | 1.940 | 1.975 | 2.110 | -/- |
| | 1.300 | 1.700 | 1.000 | 1,0/1,6/1,75 | 2.140 | 1.975 | 2.110 | +400/+400 |
| | 1.300 | 1.700 | 1.100 | 1,0/1,6/1,75 | 2.340 | 1.975 | 2.110 | +400/+400 |
| | 1.400 | 1.600 | 1.000 | 1,0/1,6/1,75 | 2.140 | 1.890 | 2.010 | +400/+400 |
| | 1.400 | 1.600 | 1.100 | 1,0/1,6/1,75 | 2.340 | 1.890 | 2.010 | +400/+400 |
| | 1.450 | 1.550 | 900 | 1,0/1,6/1,75 | 1.940 | 1.835 | 1.960 | -/- |
| | 1.450 | 1.550 | 1.000 | 1,0/1,6/1,75 | 2.140 | 1.835 | 1.960 | -/- |
| | 1.600 | 1.400 | 900 | 1,0/1,6/1,75 | 2.100 | 1.690 | 1.810 | -/- |
| | 1.600 | 1.400 | 1.000 | 1,0/1,6/1,75 | 2.140 | 1.690 | 1.810 | -/- |
| | 1.600 | 1.400 | 1.100 | 1,0/1,6/1,75 | 2.340 | 1.690 | 1.810 | +400/+400 |
| 15/1.150 ර් | 1.200 | 2.100 | 900 | 1,0/1,6/1,75 | 1.940 | 2.375 | 2.510 | +400/+400 |
| | 1.200 | 2.100 | 1.000 | 1,0/1,6/1,75 | 2.140 | 2.375 | 2.510 | +400/+400 |
| | 1.200 | 2.100 | 1.100 | 1,0/1,6/1,75 | 2.340 | 2.375 | 2.510 | +400/+400 |
| | 1.400 | 1.850 | 900 | 1,0/1,6/1,75 | 1.940 | 2.125 | 2.260 | -/- |
| | 1.400 | 1.850 | 1.000 | 1,0/1,6/1,75 | 2.140 | 2.125 | 2.260 | +400/+400 |
| | 1.400 | 1.850 | 1.100 | 1,0/1,6/1,75 | 2.340 | 2.125 | 2.260 | +400/+400 |

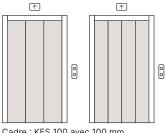
Conformité aux normes EN 81-20/50 et EN 81-21. Toutes les dimensions sont exprimées en mm, sauf indication contraire. Outre ces dimensions de base fixes, des dimensions de cabine variables sont également possibles pour tous les types avec d'autres largeurs de porte. Les ascenseurs conformes aux normes EN81-72, EN81-71 classe 1, portes en verre nécessitent des dimensions de cage plus importantes. Toutes les informations sont fournies à titre indicatif uniquement. Nous nous ferons un plaisir de vous conseiller personnellement. Sous réserve de modifications.

^{*} Non disponible avec les portes à portique

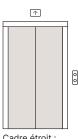
Ce guide de planification contient les dimensions de la cage d'ascenseur pour les dimensions de cabine les plus courantes. Si vous avez besoin de dimensions de cabine spéciales pour votre projet, n'hésitez pas à nous contacter.

| Type de porte | Cycles de porte |
|---------------|--|
| KES 100 | jusqu'à 200 000 / an Convient aux puits étroits |
| KES 202 | jusqu'à 200 000 / an |
| KES 602 | jusqu'à 400 000 / an |
| KES 800 | plus de 200 000 / an |

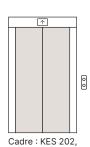
| Données techniques | |
|-----------------------|-------------------------------|
| Ouverture de porte | Ouverture latérale / centrale |
| Hauteur de porte [mm] | 2.000/2.100/2.200/2.300 |
| Largeur de porte [mm] | 600/700/800/900/1.000/1.100 |



Cadre: KES 100 avec 100 mm Largeur du cadre



Cadre étroit : KES 202, 602 et 800 avec une largeur de cadre de 50 mm sur tout le pourtour

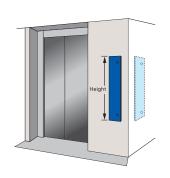


Cadre: KES 202, 602 et 800 avec une largeur de cadre de 120 mm sur les côtés et de 150 mm en haut



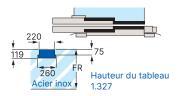
Portail: KES 202 et 602

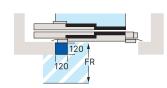
Armoire de commande montée sur le mur



Armoire de commande montée sur la porte







Réalisation

- Emplacement au dernier étage. Option : peut être déplacé jusqu'à 18 m sous le dernier étage
- · oujours situé du côté du moteur
- Au moins 700 mm (FR) requis pour les travaux de maintenance et 1 200 mm (FR) dans les zones publiques
- Modèle de porte uniquement possible avec des largeurs de cadre d'au moins 120 mm
- Modèle mural également possible sur la paroi latérale de la cage

Contactez votre représentant commercial KONE local. Nous serons ravis de vous conseiller personnellement. Toutes les dimensions sont exprimées en mm, sauf indication contraire. Toutes les informations sont fournies à titre indicatif uniquement. Sous réserve de modifications sans préavis.

9 KONE MONOSPACE® 500 DX ET D 4 DX PRO **MESURES** VISANT À RÉDUIRE L'EMPREINTE CARBONE SUR LE CYCLE DE VIE DE L'ASCENSEUR

De la conception à la livraison

Conception

• Durabilité améliorée pour durée de vie prolongée

Matériaux et approvisionnement

- Amélioration de l'efficience des matériaux
- Matériaux qui favorisent des espaces respecteux de la santé

Fabrication

- Premiers sites de production du marché neutres en carbone, alimentés par de l'électricité 100 % renouvelable
- Optimisation des emballages en favorisant si possible leur réutilisation

Logistique

 Optimisation des itinéraires et du chargement



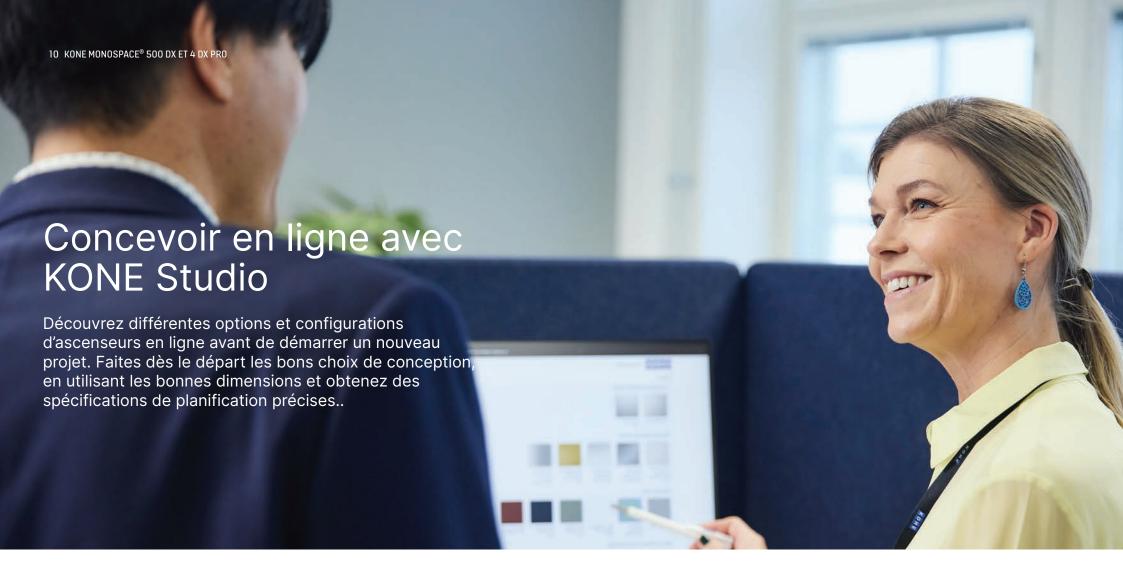
Utilisation quotidienne

Phase d'utilisation de l'ascenseur

- Réduction de la consommation d'énergie pendant l'utilisation
- Maintenance bas carbone

Réutilisation ou recyclager

- Une seconde vie grâce à la modernisation : ascenseurs évolutifs, économes en énergie bénéficiant d'une durée de vie plus longue
- Circularité dans la modernisation : recyclage, réutilisation, conservation des matériaux et des composants (par exemple, portes et rails de guidage)





Concevoir avec visuels 3D

Définissez le design de votre cabine grâce à un outil de conception en ligne simple, facile à utiliser et gratuit.



Utiliser les spécifications propres à votre bâtiment

Optimisez la planification grâce à des données précises et toujours actualisées sur les produits.



Sauvegarder les details du projet

Testez et finalisez vos conceptions personnalisées, puis apportez des modifications plus tard si nécessaire.



Exporter des dessins CAO et BIM

Identifiez les problèmes potentiels et définissez votre planning à l'avance pour éviter les surprises pendant la construction.



Ascenseurs et solutions pour le bâtiment

Nos solutions permettent de réduire les coûts de construction, d'améliorer la sécurité sur le chantier et d'accélérer l'achèvement du bâtiment.

KONE JumpLift™

Solution d'ascenseur de chantier évolutive qui utilise la cage d'ascenseur construite du bâtiment pendant la durée des travaux, ce qui permet d'accélérer l'achèvement du bâtiment.

KONE 24/7 Connect

Identifier et résoudre les problèmes potentiels avant qu'ils ne surviennent : c'est ce que vous offre notre maintenance prédictive KONE 24/7 Connect. Vous maximisez ainsi le temps de fonctionnement afin d'être plus performant chaque jour.



KONE (Suisse) AG Ascenseurs · Escaliers mécaniques

Chemin des Roseaux 2 Case postale 367 1951 Sion Suisse

Téléphone 027 305 35 00

www.kone.ch

NUMÉRO D'URGENCE 24H/24: +41 (0)848 258 258

La présente publication a été conçue à des fins uniquement informatives et nous nous réservons le droit de modifier à tout moment le design ou la spécification des produits. Toutes les déclarations contenues dans la présente publication sont sans engagement. La présente publication ne concède aucune garantie de manière explicite ou écrite, ni aucun engagement sur les caractéristiques. Elle ne contient aucune déclaration sur la propriété d'emploi à certaines fins. Des divergences existent entre le produit et sa représentation. KONE MonoSpace®, KONE EcoDisc®, KONE Care®, KONE People Flow®, KONE UltraRope® et KONE NanoSpace™ sont des marques déposées de KONE Corporation. Droits d'auteur ® KONE Corporation.

Plus d'un milliard de personnes utilisent quotidiennement les solutions KONE! De fait, notre mission consiste à améliorer sans cesse la mobilité dans les villes. Notre vision : offrir la meilleure expérience de déplacement aux utilisateurs de nos ascenseurs, escaliers mécaniques et portes automatiques. Nous misons pour cela sur des solutions numériques connectées qui garantissent la fluidité des flux de personnes et de marchandises dans les bâtiments, ainsi qu'un confort inégalé. Notre plateforme numérique dans le cloud est unique en son genre. Son interface permet de connecter les produits, applications et services de KONE, de ses partenaires et de tiers. Nous obtenons ainsi des solutions intelligentes en phase avec les villes modernes qui s'adaptent facilement aux nouveaux besoins de nos utilisateurs et de nos clients. Notre engagement envers nos clients se ressent dans chacune des solutions KONE. Nous sommes ainsi un partenaire fiable et innovant tout au long du cycle de vie du bâtiment. Aujourd'hui et demain.

Dedicated to People Flow™

NBS-MS500M4DXPRO-PLAN-FCH-2509