

thyssenkrupp Encasa
Ascenseurs maison

Nos engagements :

- Votre ascenseur maison est réalisé sur mesure, selon vos souhaits et vos goûts.
- Votre ascenseur maison est installé et entretenu par des techniciens spécialisés.
- Vous savez très précisément ce qu'il va coûter, à l'achat et à l'entretien.
- Nous vous fournissons toutes les informations nécessaires pour bénéficier d'éventuelles déductions fiscales et de primes.
- Vous pouvez toujours compter sur nous (24h/24 et 7j/7).
- Confort et sécurité sont au rendez-vous, maintenant, demain et plus tard.

Nous vous avons inspiré ?

0800 94 365

N'hésitez pas à nous contacter pour plus d'informations, des conseils ou une offre sur mesure sans engagement.

Buchtenstraat 9/302
9051 Gent
info@tk-ascenseurmaison.be

www.tk-ascenseurmaison.be

Les images sont purement illustratives, sous réserve de modifications de matériel et de fabrication.

engineering.tomorrow.together.



thyssenkrupp Encasa - 06-2016

thyssenkrupp Encasa

Ascenseurs maison HE3

Bienvenue chez vous



thyssenkrupp







Une liberté de mouvement totale

Modifier la vision de son environnement concret pour vivre en toute liberté, c'est ce que nous entendons par "Life in motion". Tout en gardant cet objectif à l'esprit, nous avons déjà installé plus de 40 000 ascenseurs maison dans le monde.

Depuis plus de 60 ans, nous nous concentrons sur la technologie au service de l'homme et de son environnement.

Dans la vie des gens, aucun endroit n'est aussi important que leur habitation. Notre maison est le lieu où nous nous retrouvons, où nous pouvons être nous-mêmes et profiter de nos propres goûts et styles.

Chez thyssenkrupp Encasa, nous sommes convaincus que chaque ascenseur maison doit être conçu dans les moindres détails du point de vue de l'utilisateur et dans le respect de son identité. Pour améliorer la qualité de vie au quotidien et adapter nos ascenseurs aux besoins de chacun, nous concevons et imaginons des solutions sur mesure.

Sécurité, fiabilité et facilité d'utilisation sont les pierres angulaires de nos ascenseurs maison qui se distinguent toujours par des éléments de qualité, par l'attention portée aux détails et par un design personnalisé tout en répondant aux normes de haute qualité.

Nos solutions sont comme vous, uniques. "Life in Motion" signifie : croire dans un monde plus accessible. En résumé, nous promettons et nous nous engageons à concevoir des solutions dans lesquelles vous vous sentirez bien.

Pouvoir choisir sans compromis

Si vous souhaitez améliorer le confort, l'accueil et la durabilité environnementale de votre habitat, aujourd'hui c'est possible avec l'Ascenseur maison HE3. Fonctionnel, compact, élégant... voilà la nouvelle dimension du confort.



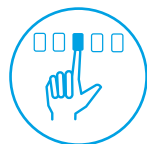
Une construction respectueuse de l'environnement

Une technologie dans le respect de l'environnement. L'Ascenseur maison HE3, qui appartient à la classe énergétique A, a une âme verte. Il est conçu avec des matériaux 100% recyclables et peut fonctionner avec de l'huile hydraulique biodégradable. Il ne consomme pas plus qu'un appareil ménager moyen et fonctionne sur le circuit électrique habituel. Une simple pression sur le bouton et il vous mène - en silence - à un autre étage.



Une installation intelligente

L'Ascenseur maison HE3 est installé facilement et rapidement, en quelques jours. Grâce à sa conception modulaire, cet ascenseur maison se fond dans pratiquement tous les environnements, tant à l'intérieur qu'à l'extérieur, sans que de lourdes interventions soient nécessaires.



Une conception sur mesure

Le style est une expression de l'imagination. Le style réside dans les détails. Avec le HE3, vous pouvez faire courir librement votre imagination et choisir parmi divers équipements, finitions, couleurs et options. Les options du HE3 ont été soigneusement étudiées pour vous permettre en toute liberté d'apporter à votre ascenseur maison une touche personnelle dans les moindres détails.



Un gain de place

Grâce à ses nombreuses possibilités de configuration, le HE3 s'intègre dans n'importe quel habitat, sans porter atteinte à son style ou à sa structure. Cette aide polyvalente et compacte peut même se contenter de très petits espaces : 66 cm suffisent. L'Ascenseur maison HE3 vaut largement cet espace.



Des avantages

Les primes, les déductions pour les adaptations dans les maisons et un taux de TVA intéressant de 6% si la maison a plus de 10 ans peuvent influencer la décision d'installer un ascenseur maison, qui, de plus, peut vous offrir une valeur ajoutée ainsi qu'à votre propriété.





“Chaque détail dans ma maison est exceptionnel”

La synthèse parfaite entre la forme et la fonction









Un ascenseur maison qui s'adapte à tous vos besoins

L'équipement méticuleusement étudié et les composants technologiquement avancés témoignent d'une qualité absolue. Le HE3 peut combler tous vos souhaits en termes de style et de confort et raffiner votre maison avec son design attrayant et contemporain. Compact et fonctionnel, le HE3 a été pensé pour s'adapter à chaque situation en toute fluidité, chaque ascenseur maison est toujours conçu et fabriqué sur mesure.

Le HE3 est disponible en deux configurations, pour une installation dans une gaine maçonnée ou une installation avec une cage en métal.

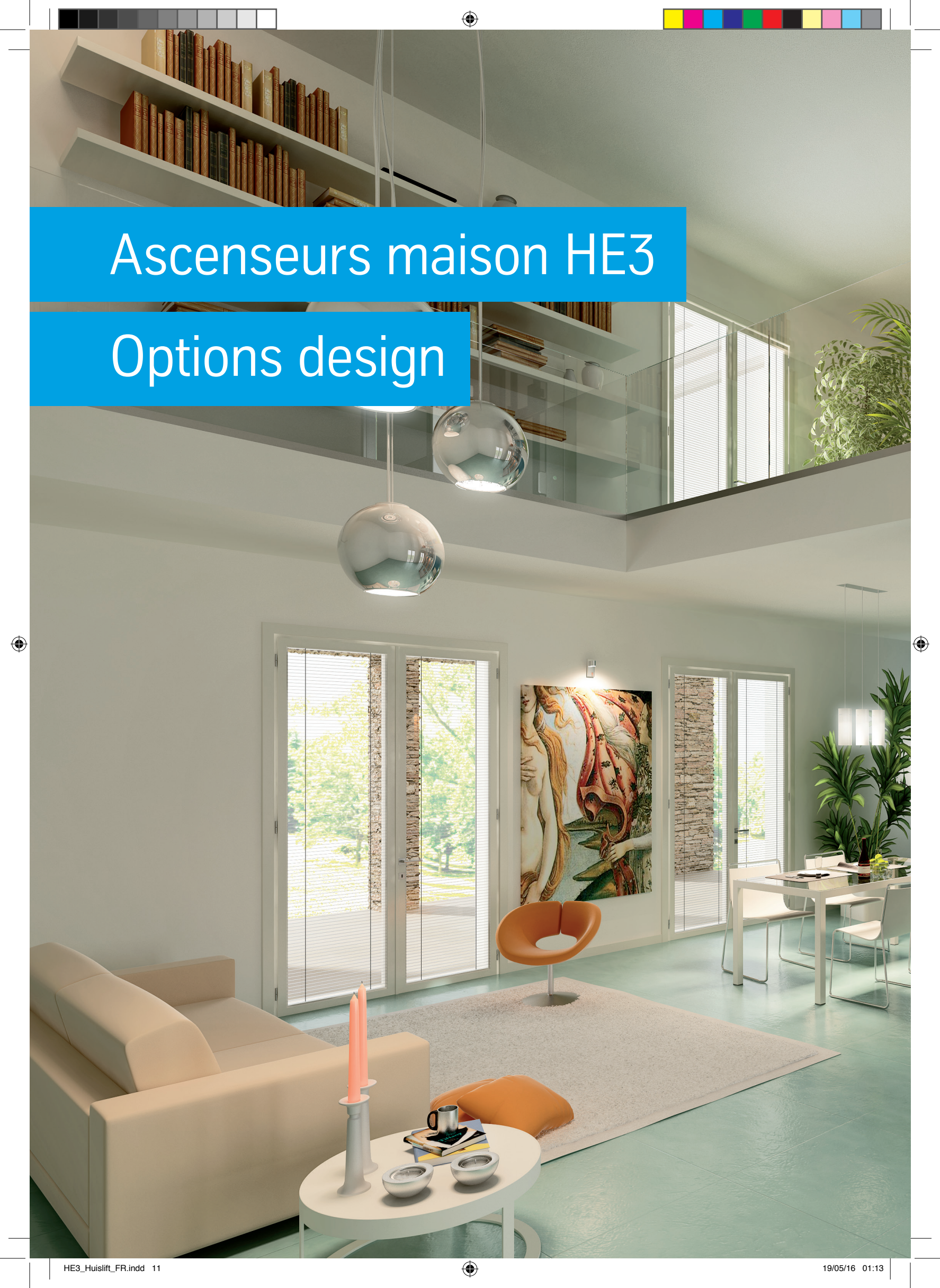
En plaçant le HE3 **dans une gaine**, il n'est pas visible, les portes sont disponibles en version automatique coulissante ou pliante, en finition aveugle ou panoramique. Les murs de la gaine sont plâtrés, brûlés ou peints avec de la peinture à base d'eau, de sorte qu'ils se combinent à merveille avec le décor. Choisir **une cage en métal**, c'est choisir une structure discrète. Le métal galvanisé à chaud et peint - dans une couleur au choix - rend la cage pratiquement invisible, mais également résistante autant à l'intérieur et qu'à l'extérieur dans des conditions les plus défavorables. Optez pour un ascenseur ouvert avec un cadre de protection en métal et profitez d'une vue panoramique imprenable ou préférez une **cabine fermée** dans laquelle vous pouvez ajouter votre touche personnelle.

Le système hydraulique du HE3 assure un **confort et un fonctionnement silencieux**. L'ascenseur maison est relié au circuit électrique - monophasé - ce qui allège la consommation électrique tant en mode de fonctionnement qu'en mode veille, et c'est un plus pour l'environnement. Cet ascenseur maison, appartenant à la classe énergétique A, ne consomme pas plus qu'un appareil ménager standard.

Les phases d'accélération et de décélération de la transmission moderne garantissent un **déplacement confortable, sans vibration**. La technique a été conçue et développée pour une durabilité supérieure et un entretien minimal.

Un **système anti-panne** bien pensé assure le fonctionnement du HE3 même en cas de défaillance électrique soudaine : en cas de panne de courant, l'ascenseur maison retourne à l'étage inférieur et la porte est déverrouillée. Tous les ascenseurs maison sont équipés d'un téléphone qui peut être relié au téléphone de la maison. L'écran multifonction affiche la position et la direction de la cabine, tandis qu'un logiciel très avancé contrôle le bon fonctionnement de tous les dispositifs de sécurité. La capacité de levage du HE3 est de 300 kg (400 kg en option), le fonctionnement correct est assuré par un mécanisme de contrôle de charge qui empêche la mise en service de l'ascenseur en cas de surcharge.





Ascenseurs maison HE3

Options design





“Le confort pour moi,
c’est aussi la possibilité
d’apposer mon style”



La rencontre du design et de la technologie

Le HE3 est né de l'idée de créer spécifiquement pour l'homme et son environnement un ascenseur maison dans lequel se confondent fonctionnalité et nouvelles formes d'élégance et de design.

Le HE3 vous permet de combiner, selon vos goûts, équipements, couleurs et matériaux et de configurer votre ascenseur maison personnalisé. Laissez-vous aller et créez l'ascenseur maison qui s'intégrera parfaitement dans votre maison.

Aussi exceptionnel que vous

Les parois de la cabine de l'HE3 sont disponibles dans une large gamme de matériaux et de couleurs. Optez pour l'acier brillant anti-rayures ou pour des parois modernes structurées et d'une seule couleur, ou laissez libre cours à votre imagination et choisissez l'éclat parmi les couleurs infinies de la palette RAL. Combinez à volonté les types de revêtements de sol, l'éclairage, les miroirs et les mains courantes.

Le HE3 peut être pourvu de toutes sortes d'équipements qui améliorent la qualité des déplacements. Il est équipé des dernières portes automatiques pliantes ou coulissantes qui s'actionnent par une simple pression sur un bouton. Les options sont presque infinies : panneaux de porte peints dans une couleur RAL, en acier inoxydable, en aluminium, en verre plein ou en bois, ou des portes coupe-feu... ou, pourquoi ne pas choisir un style différent à chaque étage.

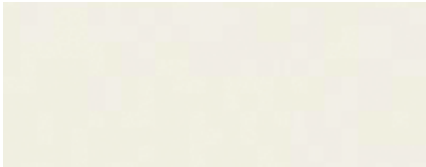
La gaine métallique est entièrement galvanisée avec une finition poudrée, la structure peut être revêtue de cristaux VISARM 10/11 naturels ou colorés, de plaques d'acier, de stratifié Abet ou de MDF recouvert. Choisissez ce qui convient le mieux à votre habitat.

Le HE3 incarne une vision personnelle de l'espace, unissant comme aucun autre la qualité et le design. Le HE3 procure le plaisir de mettre sa touche personnelle.

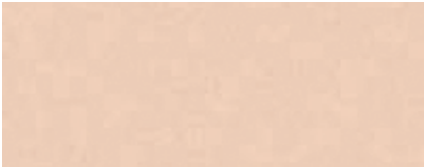


Options design pour
murs de la cabine et
revêtement du sol

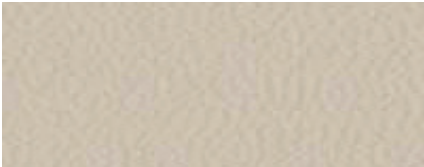
Mur de la cabine / couleur unie



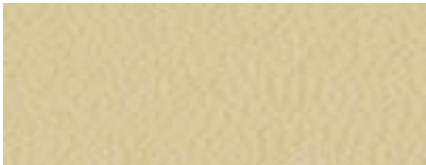
A4



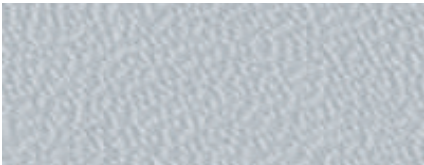
R10



A13



G1



N1



V14



B1



B13



N3

Mur de la cabine / motif



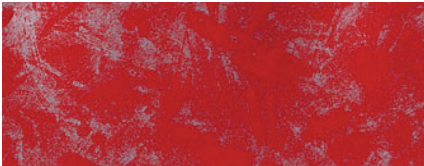
PPS10



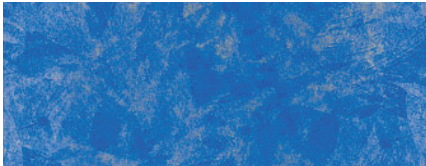
PPS11



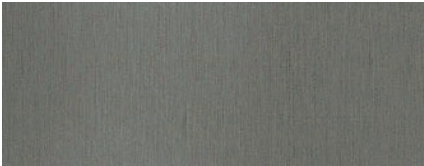
PPS12



PPS28



PPS30

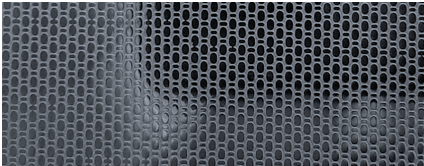


F12PPS

Mur de la cabine / acier inoxydable

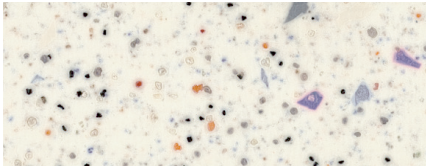


Brillant

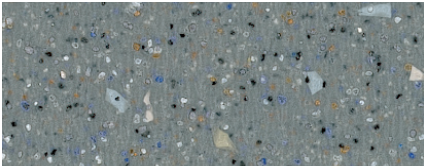


Structure lin

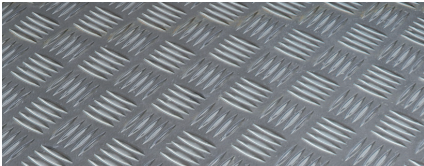
Revêtement du sol



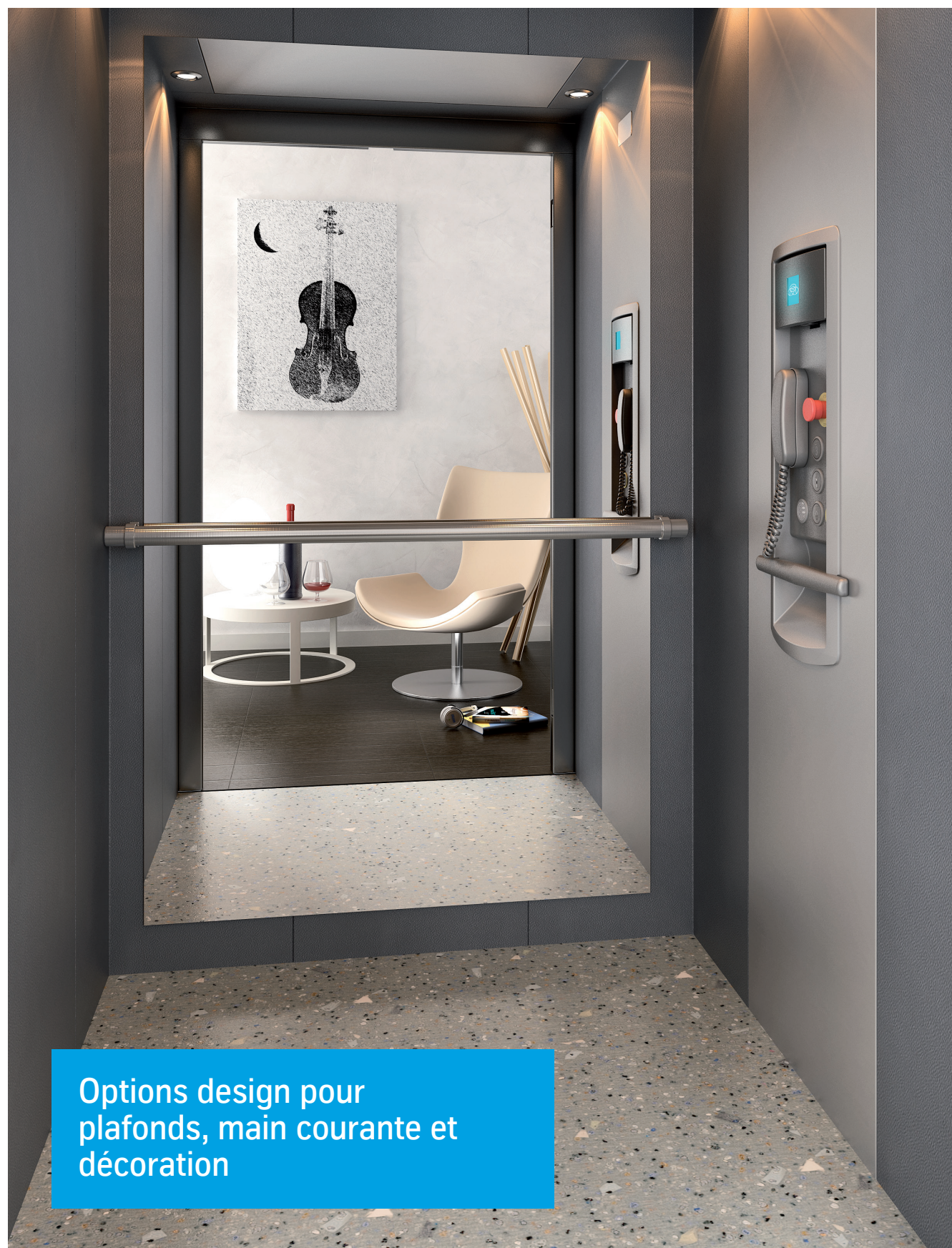
Moucheté - sable



Moucheté - gris



Aluminium - tôles larmées



Plafonds



2 spots



4 spots

Main courante



Acier inoxydable



Aluminium noir

Siège

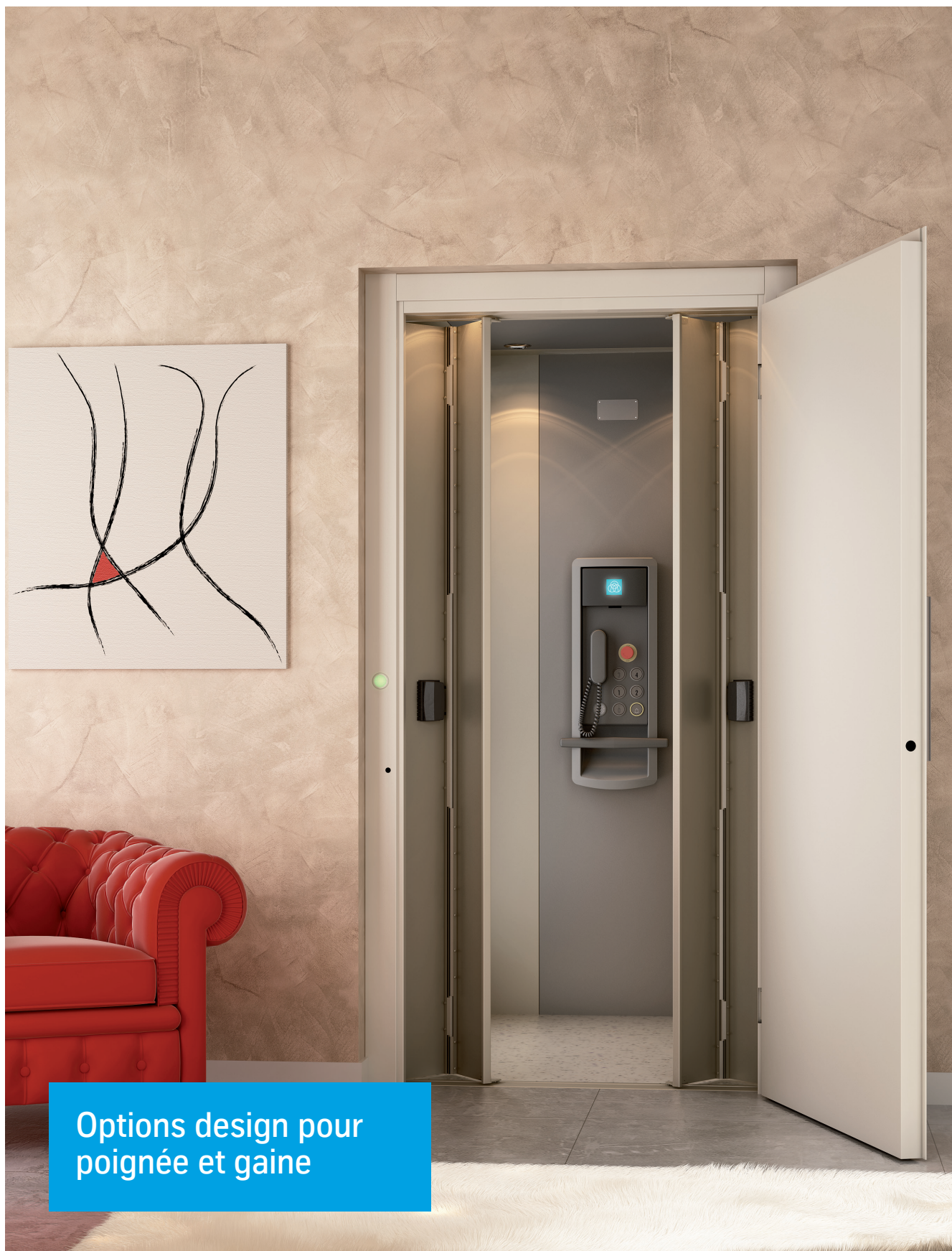


Siège escamotable

Écran



écran LCD avec téléphone et bouton d'alarme



Options design pour
poignée et gaine



Poignée



Classic
Chromé ou effet doré



Modern
Acier inoxydable



Techno
Acier inoxydable satiné

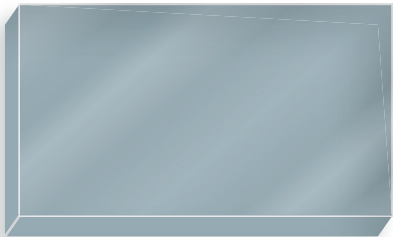
Murs en verre



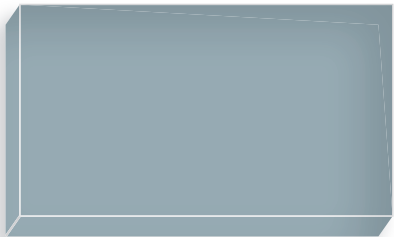
Gaine autoportante extérieure



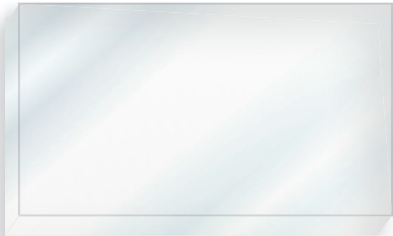
Gaine autoportante intérieure



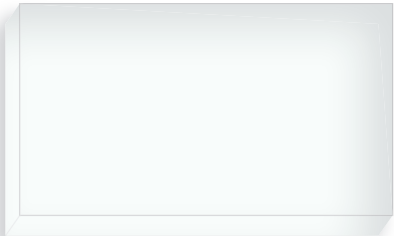
Gris fumé Europe



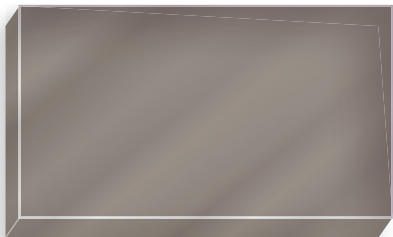
Fumé



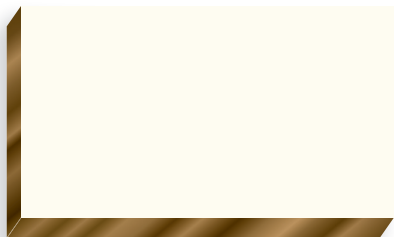
Transparent



Verre translucide



Semi-réfléchissant



Stratifié ou MDF blanc



Options design pour portes
palières et de la cabine





Porte en acier laqué ral
Toutes les couleurs ral.
Aveugle, avec fenêtre ou panoramique.



Porte en acier inoxydable
Satiné ou structure lin.
Aveugle, avec fenêtre ou panoramique.



Porte en aluminium
Naturellement anodisée, effet bronze ou nickel.
Panoramique.



Porte entièrement vitrée
Verre translucide (sécurité).
Panoramique.



Porte en bois
Chêne, acajou, noyer ou châtaignier.
Aveugle.



Porte coupe-feu ei 60/120
Aveugle.



Porte automatique coulissante
Laqué couleur ral, acier inoxydable brillant, skinplate.



Porte automatique pliante
Laqué en couleur ral, acier inoxydable brillant ou structure lin.

La commande de fonctionnement de l'ascenseur avec porte automatique coulissante ou pliante se trouve dans la cabine comme dans un ascenseur traditionnel.

Avec les plates-formes ouvertes, le bouton push-to-hold sécurisé (pression maintenue) est toujours d'application.

Cependant, si vous choisissez une cabine entièrement fermée, c'est le fonctionnement automatique push-to-run (impulsion) qui s'applique, comme dans un ascenseur traditionnel.



Fiche technique HE3.0

avec gaine maçonnée

Installation	sur le côté intérieur en surface pleine de la gaine maçonnée
Équipement	• protection avec plafond • cabine de base sans porte • cabine avec portes automatiques
Hauteur de levage	maximum 15,1 mètres nombre d'arrêts maximum 6
Raccordement électrique	220-230 V, 50 Hz monophasé avec prise de terre
Motorisation	230 V monophasé, 50 Hz; 1,8-2,2 kW
Charge utile	maximum 400 kg
Vitesse	0,15 m/s avec phases d'accélération et de décélération
Conductivité	profilé T 70
Largeur du mur	minimum 660 mm
Entraînement	déplacement au moyen d'un vérin hydraulique avec un piston et retour par chaînes
Unité de commande	de type 'push-to-run' (commande automatique lorsque la cabine est fermée) ou 'hold-to-run' (maintien de la commande)
Caractéristiques de sécurité	• bouton d'arrêt d'urgence dans la cabine • interrupteur de sécurité lors de la fermeture des portes • alimentation d'urgence en cas de panne de courant avec retour à l'étage et déverrouillage de la porte • valve anti-rupture de ligne • contrôle de surcharge • fin de course avec mise à niveau automatique à l'étage
Conformité	CE, TÜV, conforme à D.M. 236/89, EN 81-41 Directive relative aux machines 2006/42/CE
Configuration de la structure	Voici quelques-unes des configurations possibles proposées par thyssenkrupp Encasa, selon différents types d'accès. Remarque : ceci ne représente qu'une partie des possibilités. Chaque ascenseur est réalisé sur mesure en fonction de vos besoins et de vos possibilités.



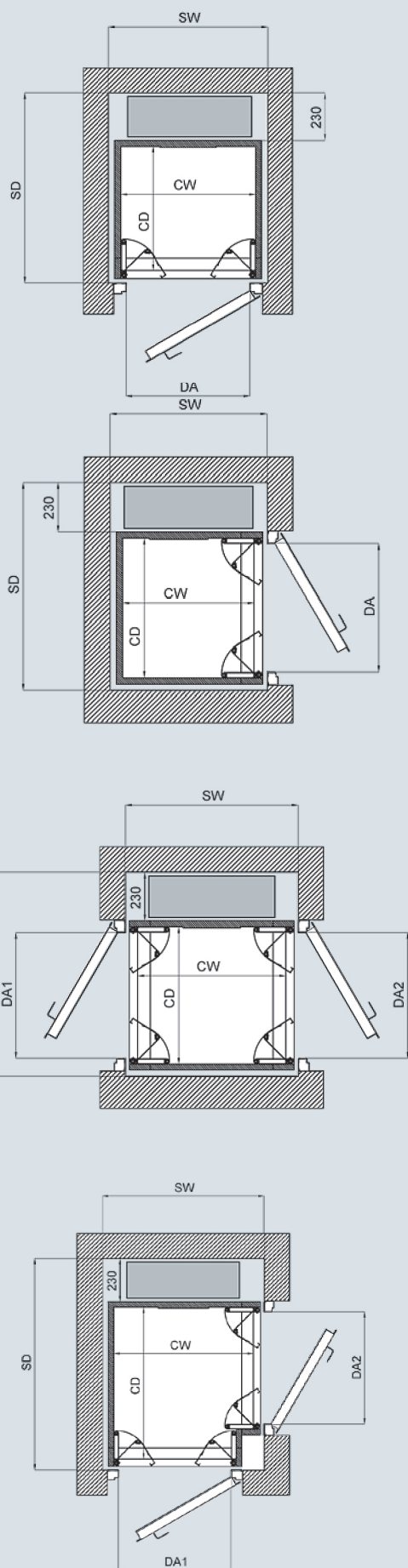
Portes coulissantes

Accès frontal		Configuration conformément à EN 81-41 en gris						
								
	C1	C2	C3	C4F	C5	C6	C7	C8
CW	-	1000	1250	1000	1250	1400	1400	1400
CD	-	850	900	1250	1250	900	1000	1100
SW	-	1120	1370	1120	1370	1520	1520	1520
SD	-	1330	1380	1730	1730	1380	1480	1580
DA	-	600	750	600	750	800	800	800
Capacité	-	300	300	400	400	400	400	400

Accès latéral		Configuration conformément à EN 81-41 en gris						
								
	C1	C2	C3	C4L	C5	C6	C7	C8
CW	800	1000	1250	1250	1250	1400	1400	1400
CD	850	850	900	1000	1250	900	1000	1100
SW	1080	1280	1530	1530	1530	1680	1680	1680
SD	1170	1170	1220	1320	1570	1220	1320	1420
DA	600	600	600	700	900	600	700	800
Capacité	300	300	300	400	400	400	400	400

Accès opposés		Configuration conformément à EN 81-41 en gris						
								
	C1	C2	C3	C4L	C5	C6	C7	C8
CW	800	1000	1250	1250	1250	1400	1400	1400
CD	850	850	900	1000	1250	900	1000	1100
SW	1240	1440	1690	1690	1690	1840	1840	1840
SD	1170	1170	1220	1320	1570	1220	1320	1420
DA1/DA2	600/600	600/600	600/600	700/700	900/900	600/600	700/700	800/800
Capacité	300	300	300	400	400	400	400	400

Accès adjacents		Configuration conformément à EN 81-41 en gris						
								
	C1	C2	C3	C4L	C5	C6	C7	C8
CW	-	1000	1250	1250	1250	1400	1400	1400
CD	-	850	900	1000	1250	900	1000	1100
SW	-	1280	1530	1530	1530	1680	1680	1680
SD	-	1330	1380	1480	1730	1380	1480	1580
DA1/DA2	-	600/600	750/600	750/750	750/800	800/600	800/700	800/800
Capacité	-	300	300	400	400	400	400	400



Portes pliantes

Accès frontal

Configuration conformément à EN 81-41 en gris

	C1F	C2F	C3F	C4F	C5	C6	C7	C8
CW	800	850	900	1000	1250	1400	1400	1400
CD	1000	1000	1250	1250	1250	900	1000	1100
SW	920	970	1020	1120	1370	1520	1520	1520
SD	1320	1320	1570	1570	1570	1220	1320	1420
DA	700	750	800	900	900	900	900	900
Capacité	300	300	300	400	400	400	400	400

Accès latéral

Configuration conformément à EN 81-41 en gris

	C1L	C2L	C3L	C4L	C5	C6	C7	C8
CW	1000	1000	1250	1250	1250	1400	1400	1400
CD	800	850	900	1000	1250	900	1000	1100
SW	1120	1120	1370	1370	1370	1520	1520	1520
SD	1120	1170	1220	1320	1570	1220	1320	1420
DA	700	750	800	900	900	800	900	900
Capacité	300	300	300	400	400	400	400	400

Accès opposés

Configuration conformément à EN 81-41 en gris

	C1L	C2L	C3L	C4L	C5	C6	C7	C8
CW	1000	1000	1250	1250	1250	1400	1400	1400
CD	800	850	900	1000	1250	900	1000	1100
SW	1120	1120	1370	1370	1370	1520	1520	1520
SD	1120	1170	1220	1320	1570	1220	1320	1420
DA1/DA2	700	750	800	900	900	800	900	900
Capacité	300	300	300	400	400	400	400	400

Accès adjacents

Configuration conformément à EN 81-41 en gris

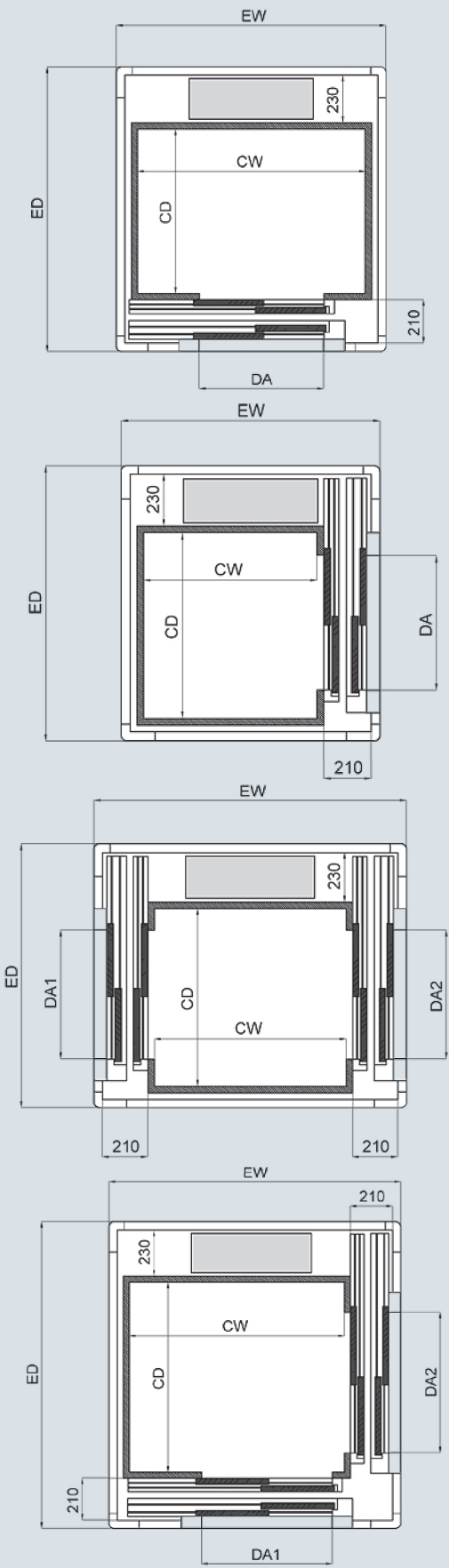
	C1F	C2L	C3F	C4L	C5	C6	C7	C8
CW	800	1000	900	1250	1250	1400	1400	1400
CD	1000	850	1250	1000	1250	900	1000	1100
SW	920	1120	1020	1370	1370	1520	1520	1520
SD	1320	1170	1570	1320	1570	1220	1320	1420
DA1/DA2	600	700	700	800	900	750	800	900
Capacité	300	300	300	400	400	400	400	400

Fiche technique HE3.1

avec cage autoportante

Installation	la cage se compose d'un cadre métallique par immersion à froid et de profils cintrés galvanisés thermiquement
Panneau de remplissage	fabriqué en verre résistant VISARM 10/11 ou avec des panneaux aveugles
Équipement	• protection avec plafond • cabine de base sans porte • cabine avec portes automatiques
Hauteur de levage	maximum 15,1 mètres nombre d'arrêts maximum 6
Raccordement électrique	220-230 V, 50 Hz monophasé avec prise de terre
Motorisation	230 V monophasé, 50 Hz; 1,8-2,2 kW
Charge utile	maximum 400 kg
Vitesse	0,15 m/s avec phases d'accélération et de décélération
Conductivité	profilé T 70
Largeur du mur	minimum 660 mm
Entraînement	déplacement au moyen d'un vérin hydraulique avec un piston et retour par chaînes
Unité de commande	de type 'push-to-run' (commande automatique lorsque la cabine est fermée) ou 'hold-to-run' (maintien de la commande)
Caractéristiques de sécurité	• bouton d'arrêt d'urgence dans la cabine • interrupteur de sécurité lors de la fermeture des portes • alimentation d'urgence en cas de panne de courant avec retour à l'étage et déverrouillage de la porte • valve anti-rupture de ligne • contrôle de surcharge • fin de course avec mise à niveau automatique à l'étage
Conformité	CE, TÜV, conforme à D.M. 236/89, EN 81-41 Directive relative aux machines 2006/42/CE
Configuration de la structure	Voici quelques-unes des configurations possibles proposées par thyssenkrupp Encasa, selon différents types d'accès. Remarque : ceci ne représente qu'une partie des possibilités. Chaque ascenseur est réalisé sur mesure en fonction de vos besoins et de vos possibilités.





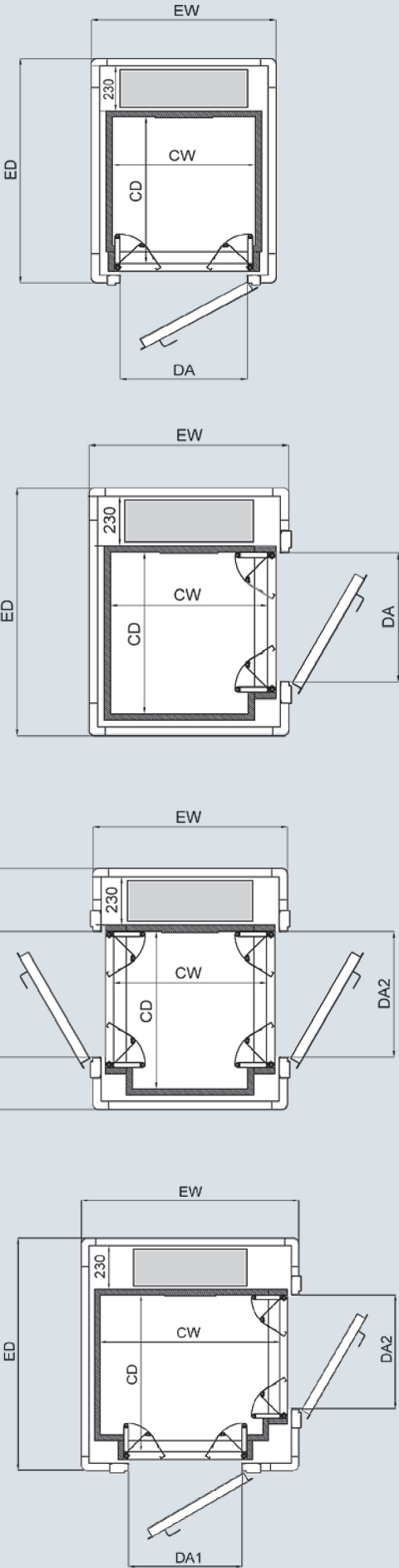
Portes coulissantes

Accès frontal								
	P33S	P34S	P43A	P43S	P44A	P53A	P53S	P54A
CW	1100	1100	-	1250	1250	-	1400	1400
CD	870	1020	-	870	945	-	870	945
EW	1300	1300	-	1450	1450	-	1600	1600
ED	1450	1600	-	1450	1525	-	1450	1525
DA	600	600	-	700	600	-	800	750
Capacité	300	300	-	300	300	-	400	400

Accès latéral								
	P33S	P34S	P43A	P43S	P44A	P53A	P53S	P54A
CW	920	920	1070	1070	1070	1220	1220	1220
CD	1050	1200	975	1050	1125	975	1050	1125
EW	1300	1300	1450	1450	1450	1600	1600	1600
ED	1450	1600	1375	1450	1525	1375	1450	1525
DA	600	750	600	600	750	600	600	750
Capacité	300	300	300	300	300	300	400	400

Accès opposés								
	P33S	P34S	P43A	P43S	P44A	P53A	P53S	P54A
CW	-	-	890	890	890	1040	1040	1040
CD	-	-	975	1050	1125	975	1050	1125
EW	-	-	1450	1450	1450	1600	1600	1600
ED	-	-	1375	1450	1525	1375	1450	1525
DA1/DA2	-	-	600/600	600/600	750/750	600/600	600/600	750/750
Capacité	-	-	300	300	300	300	300	300

Accès adjacents								
	P33S	P34S	P43A	P43S	P44A	P53A	P53S	P54A
CW	-	-	-	1070	1070	-	1220	1220
CD	-	-	-	870	945	-	870	945
EW	-	-	-	1450	1450	-	1600	1600
ED	-	-	-	1450	1525	-	1450	1525
DA1/DA2	-	-	-	600/600	600/700	-	750/600	750/700
Capacité	-	-	-	300	300	-	300	300



Portes pliantes

Accès frontal		Configuration conformément à EN 81-41 en gris							
	P10-1	P11-1	P11S2	P21S	P22A	P24S	P42S1	P52S1	P54A
CW	670	730	800	950	950	950	1250	1400	1400
CD	750	750	950	750	825	1200	950	950	1125
EW	870	930	1000	1150	1150	1150	1450	1600	1600
ED	1150	1150	1350	1150	1225	1600	1350	1350	1525
DA	600	650	650	800	650	800	900	900	900
Capacité	300	300	300	300	300	300	300	400	400

Accès latéral		Configuration conformément à EN 81-41 en gris							
	P10-1	P11-1	P11S2	P21S	P22A	P24S	P42S1	P52S1	P54A
CW	-	730	800	950	950	950	1250	1400	1400
CD	-	750	950	750	825	1200	950	950	1125
EW	-	930	1000	1150	1150	1150	1450	1600	1600
ED	-	1150	1350	1150	1225	1600	1350	1350	1525
DA	-	600	800	600	750	900	800	800	900
Capacité	-	300	300	300	300	300	300	400	400

Accès opposés		Configuration conformément à EN 81-41 en gris							
	P10-1	P11-1	P11S2	P21S	P22A	P24S	P42S1	P52S1	P54A
CW	-	730	800	950	950	950	1250	1400	1400
CD	-	750	950	750	825	1200	950	950	1125
EW	-	930	1000	1150	1150	1150	1450	1600	1600
ED	-	1150	1350	1150	1225	1600	1350	1350	1525
DA1/DA2	-	600	800	600	750	900	800	800	900
Capacité	-	300	300	300	300	300	300	400	400

Accès adjacents		Configuration conformément à EN 81-41 en gris							
	P10-1	P11-1	P11S2	P21S	P22A	P24S	P42S1	P52S1	P54A
CW	-	-	-	-	930	950	1250	1400	1400
CD	-	-	-	-	825	1200	950	950	1125
EW	-	-	-	-	1150	1150	1450	1600	1600
ED	-	-	-	-	1225	1600	1350	1350	1525
DA1/DA2	-	-	-	-	600	750	800	800	900
Capacité	-	-	-	-	300	300	300	400	400