Електрически асансьор модел **VOLARE® ELR** е икономично MRL решение за жилищни и обществени сгради с нисък интензитет на натоварване. Моделът е подходящ за инсталиране в тесни пространства, само върху една носеща стена при стандартни и редуцирани размери на дъното и тавана. Компактната конструкция позволява постигане на максимална товароподемност при малки размери на асансьорната шахта.

Параметри

Товароподемност (кг)	320-1000
Окачване	2:1
Носещи средства за окачване	Въжета
Машинно помещение	MRL
Максимална скорост (м/сек)	1,6
Минимално дъно (мм)	700
Минимален таван (мм)	2700
Максимален ход (м)	70
Максимален брой спирки	24
Максимален брой входове	2



Предимства

Пространствена ефективност

Подходящ за сгради с редуцирани размери на дъното и тавана на шахтата, както и за модернизиране на съществуващи асансьори.

Лесна инсталация

Нуждае се само от една стена за монтаж, като повечето от възлите са предварително сглобени и готови за инсталиране.

Безопасност

Оборудван е с устройства за контрол в случаите на превишение на скоростта и номиналния товар в кабината.

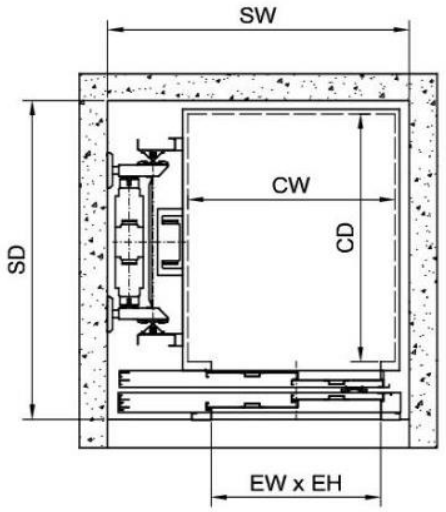
Точност на спиране

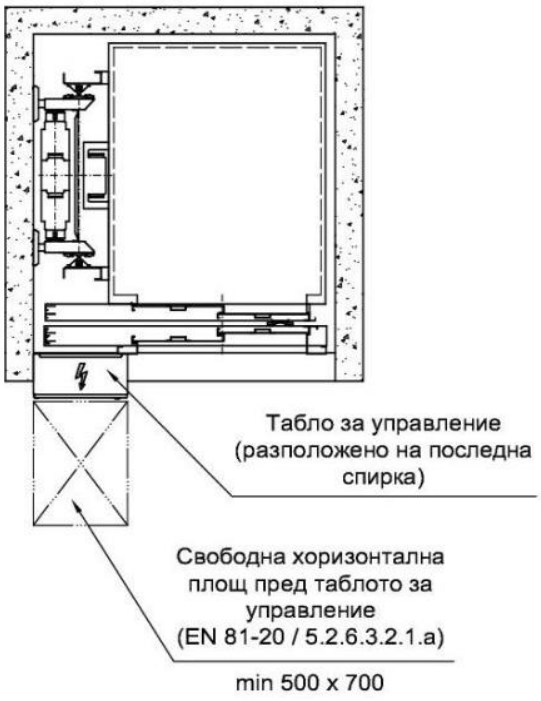
Благодарение на безредукторния си мотор, моделът предлага отлична точност на спиране, която не надвишава 2 mm, а комфортът на плавно движение надхвърля всички стандарти за качество.

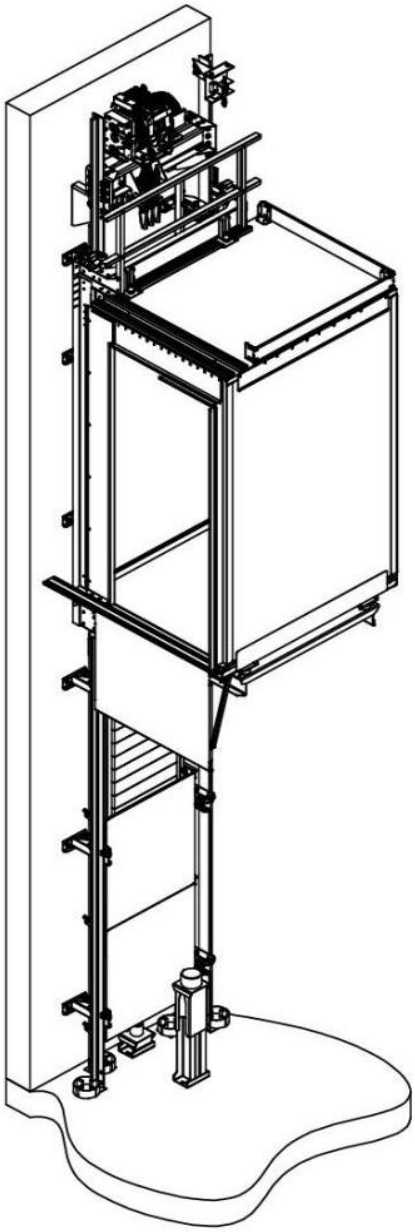
Спешна евакуация

Системата за аварийна евакуация, в случай на прекъсване на електрозахранването, осигурява безопасно транспортиране на пътниците до най-близкия етаж, където вратите на кабината автоматично се отварят, за да позволят свободно излизане от нея.

Техническа спецификация







VOLARE® ELR			размери на шахтата				размери на кабината		размери на вратите	
Q kg	брой пътници	скорост m/s	SW mm	SD mm	дъно mm	таван mm	CW mm	CD mm	EW mm	EH mm
320	4	max 1,6	1400	1450	min 700	min 2700	900	1050	700	2000
400	5		1400	1650			900	1250	800	2000
450*	6		1500	1650			1000	1250	800	2000
525	7		1500	1800			1000	1400	800	2000
630*	8		1600	1800			1100	1400	900	2000

Забележка:
* товароподемности, които са проектирани и изработени според изискванията на БДС EN 81-70:2021+A1:2022
** при други размери на шахтата, размерите на кабината се променят