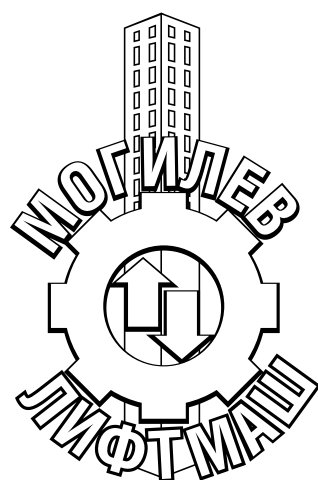


ОАО «МОГИЛЕВЛИФТМАШ»

Лифты без машинного помещения
с безредукторными лебедками



Лифт без машинного помещения с осевой безредукторной лебедкой

Использование лифтов без машинного помещения – одно из перспективных направлений развития мировой лифтовой индустрии. Преимущества таких лифтов обеспечивают их широкое применение в жилых и административных зданиях, отелях, коттеджах и всех видах современных построек.

ОАО «Могилевлифтмаш» освоило выпуск пассажирских лифтов без машинного помещения грузоподъемностью 400, 630 и 1000 кг с осевой безредукторной лебедкой расположенной под перекрытием шахты со скоростью движения 1,0 и 1,6 м/с.

При разработке лифтов без машинного помещения особое внимание было уделено удобству монтажа и технического обслуживания, а также строгому выполнению правил безопасности.

Лифты сертифицированы на соответствие Техническому регламенту Таможенного союза ТР ТС 011/2011 «Безопасность лифтов».

Лифты ПБА0410Т, ПБА0610КТ, ПБА1010ГТ, ПБА1010КТ, ПБА1010ШТ сертифицированы на соответствие требованиям Европейской директивы 95/16/ЕС Безопасность лифтов.

В лифтах без машинного помещения с безредукторной лебедкой в осевом исполнении применяются двери телескопические бокового открывания (проем от 650 до 1200 мм).

В этих лифтах используются лебедки следующих ведущих мировых производителей: THYssen KRUPP, LANCOR.

Данные лифты комплектуются источником бесперебойного питания, который обеспечивает эвакуацию пассажиров при отключении электроэнергии.

Преимущества лифтов без машинного помещения

Конструкция

Отсутствие машинного помещения обеспечивает экономию пространства здания, позволяя воплощать в жизнь самые смелые архитектурные решения.

Энергосбережение

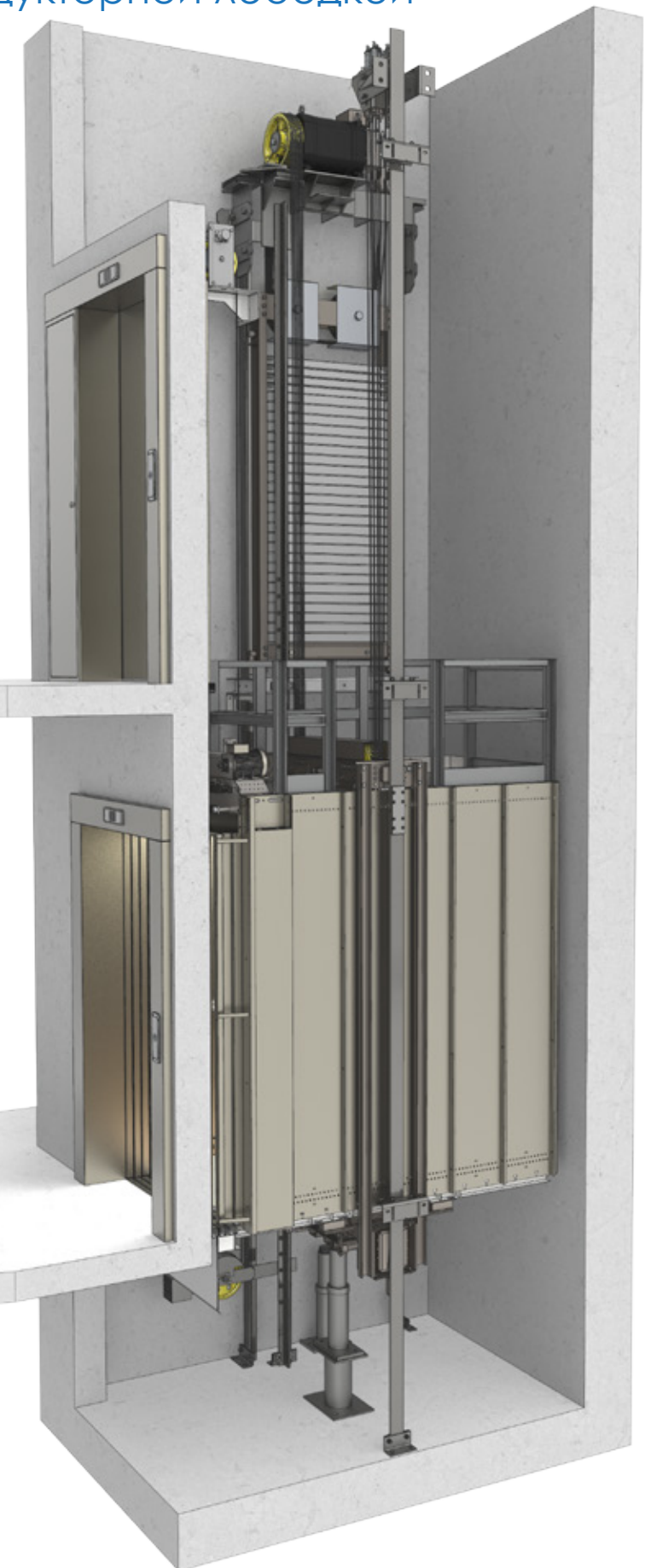
Использование безредукторной лебедки на основе синхронного электродвигателя с постоянными магнитами улучшает энергосберегающие параметры. Суммарное потребление электроэнергии по сравнению с редукторными лебедками снижено на 30 %.

Комфорт и безопасность

Комфорт в кабине лифта и здании, в котором он установлен, обеспечивается более низкими шумовыми и вибрационными характеристиками (уровень звука в кабине снижен до 55дБ). Высокая точность остановки кабины лифта обеспечивает безопасность его использования.

Экологичность

Экологичность лифтов достигается за счет использования безредукторного привода в котором отсутствует масло, также уменьшаются затраты на техническое обслуживание.



Безредукторные лифтовые лебедки

Безредукторный главный привод становится основной тенденцией для высококачественных лифтов.

Основные достоинства безредукторного главного привода:

Конструкция

По сравнению с традиционной лебедкой, безредукторный синхронный привод экономит свободное пространство, имеет небольшой вес и приспособлен к требованиям современной архитектуры.

Экологичность

Отсутствие масла в редукторе исключает возможность утечек, а также снижает затраты на техническое обслуживание.

Экономия

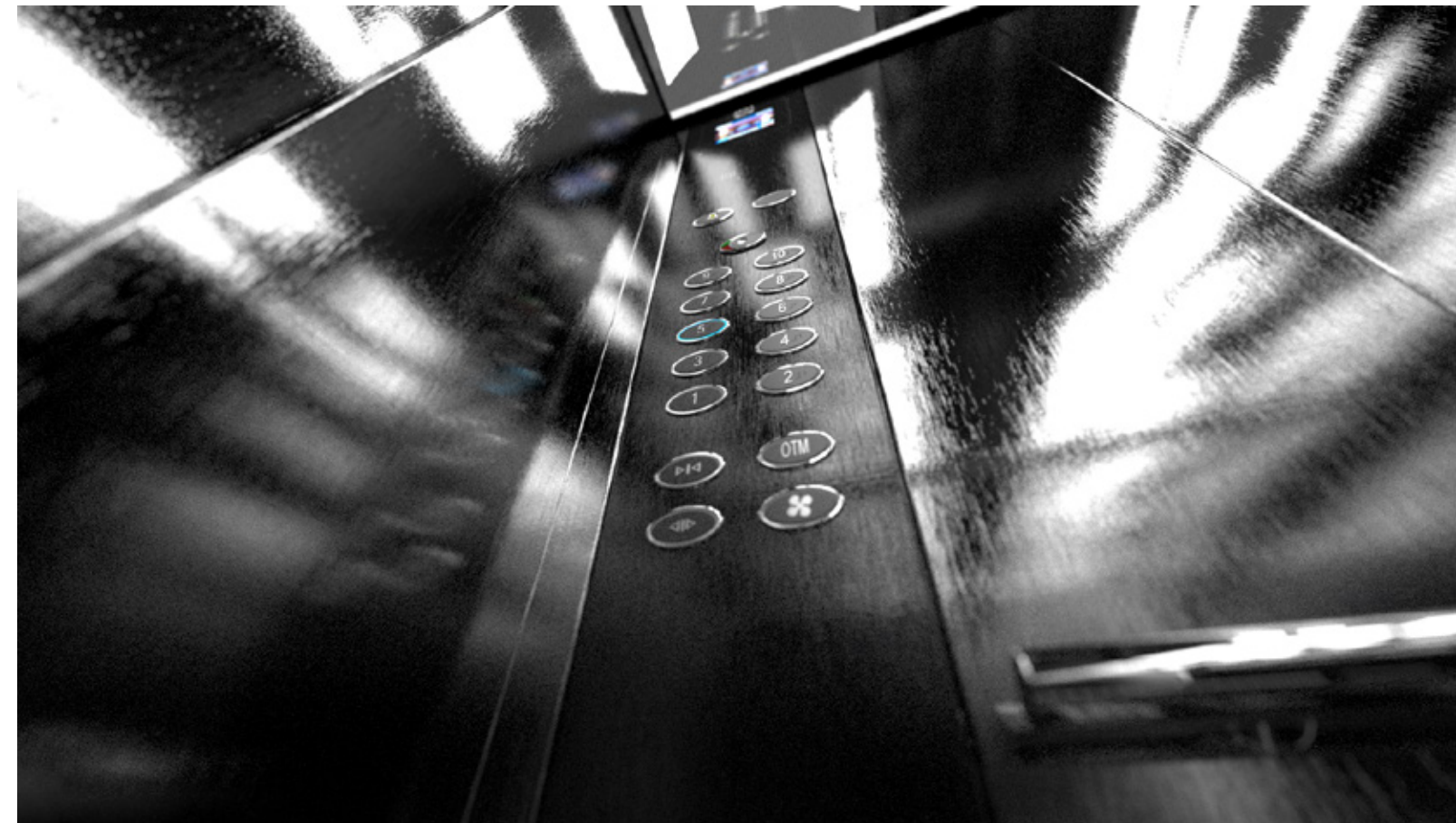
Постоянные магниты создают магнитное поле без затрат электроэнергии для намагничивания, отсутствуют потери на сопротивление, обеспечивается низкий пусковой ток, тепловые потери энергии снижаются в 3 раза.

КПД двигателя составляет 90 %, а суммарный расход электроэнергии по сравнению с редукторным главным приводом снижается на 30 %.

Комфорт

Низкий уровень шума и вибрации обеспечивает комфорт поездки для пассажиров.

Дизайн-проекты лифтов без машинного помещения



Elite Line

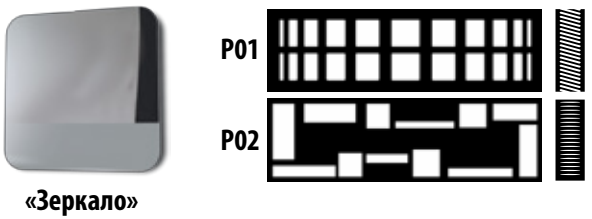
EL10



EL20



Плафон потолка, порог



Модули купе

EL10



Шлифованная сталь

EL20



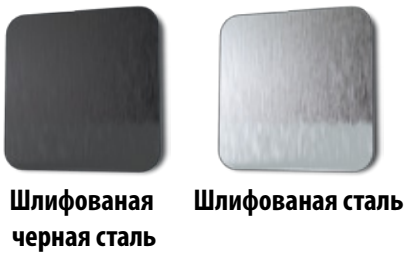
DECO 8
Текстурированная сталь

EL30



DECO 9

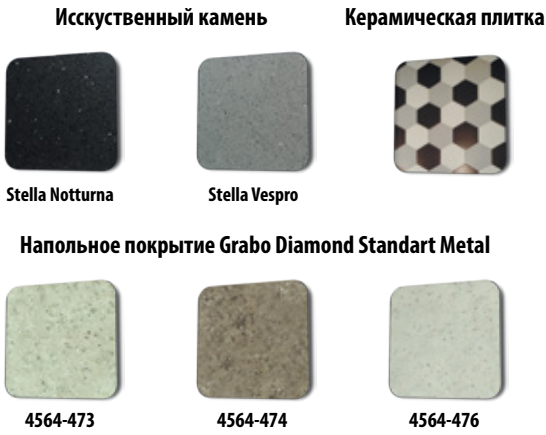
Пост приказов



Створки



Покрытие пола

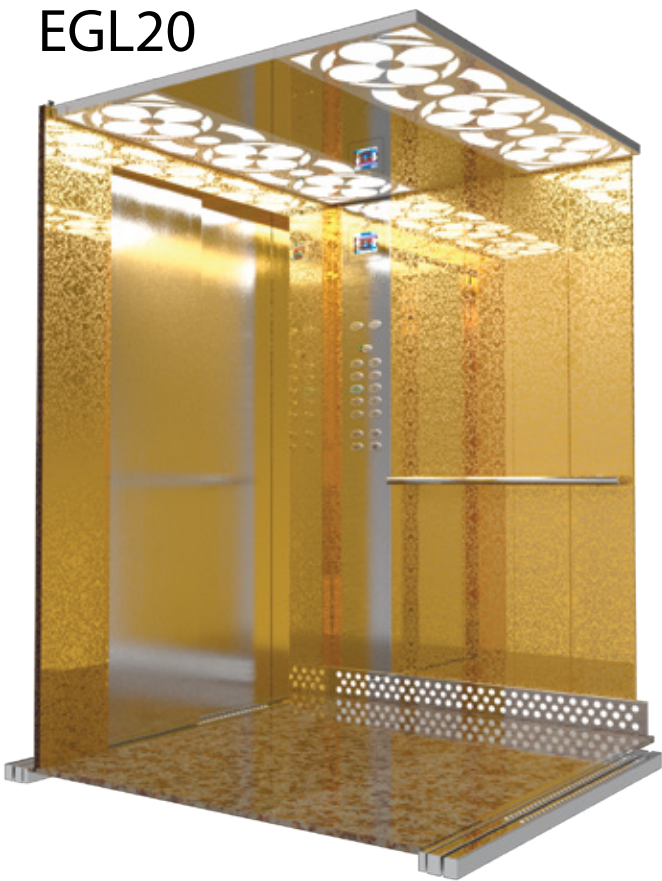


Elite Gold Line

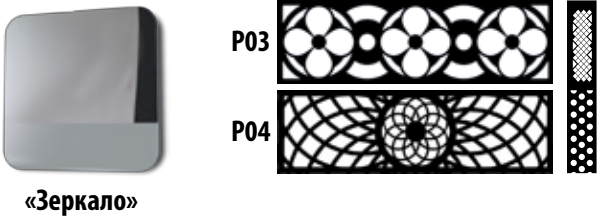
EGL10



EGL20



Плафон потолка, порог



Модули купе

EGL10



HY-003 Ti-Gold
Текстурированная сталь

EGL20



HY-004 Ti-Gold

EGL30



HL/Ti-Gold
Шлифованная сталь

Пост приказов



Створки



Покрытие пола



Nature Line

NL10



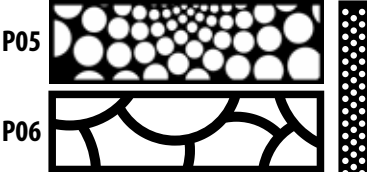
NL20



Плафон потолка, порог



«Зеркало»



Модули купе



Пост приказов



Шлифованная сталь

Створки



Шлифованная сталь

Покрытие пола



Stella Notturna

Stella Bianka

Modern Line

ML10



ML20



Плафон потолка



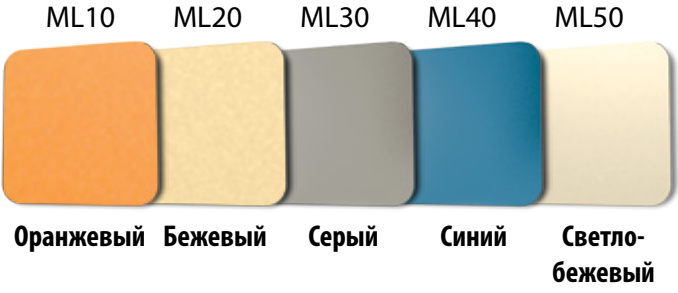
«Зеркало»



Белый



Модули купе



Оранжевый

Бежевый

Серый

Синий

Светло-бежевый

Пост приказов



Шлифованная сталь



Шлифованная черная сталь

Створки



Шлифованная сталь



Шлифованная черная сталь

Покрытие пола

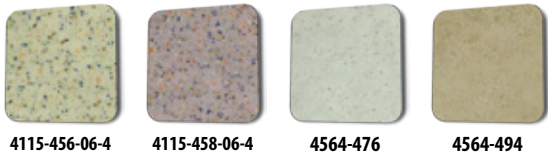


Stella Lucida

Stella Bianka

Stella Notturna

Напольное покрытие Grabo Diamond Standart Plaza, Metal



4115-456-06-4

4115-458-06-4

4564-476

4564-494

Classic Line

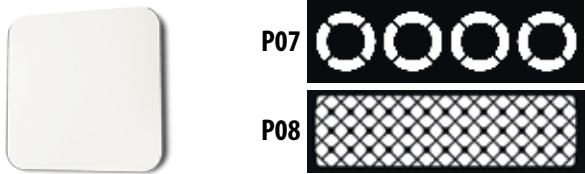
CL10



CL20



Плафон потолка



Белый

Модули купе



Серый
(основной цвет)

Синий

Светло-бежевый

Пост приказов



Светло-бежевый

Черный

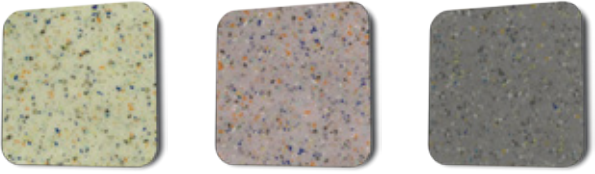
Створки



Светло-бежевый

Покрытие пола

Напольное покрытие Grabo Diamond Standart Plaza



4115-456-06-4

4115-458-06-4

4115-468-06-4

Лифты пассажирские без машинного помещения
с безредукторной лебедкой в осевом исполнении

Модель	Г/п, кг	Скорост ь, м/с	Кол. ост.	Высота подъ- ема, м	Кол. вхо- дов	Кабина, внутрен- ние размеры, мм, (ширина x глубина)	Две рь, мм, S	Шахта, мм, (ширина x глубина)	Строитель- ное задание
ПБА0410Т	400	1,0	17	45	1	950x1100	700, 800	1500x1500	АС-1.0- ПБА0410Т
					2			1500x1720	
ПБА0610КТ	630	1,0	17	45	1	1100x1400	800, 900	1600x1800	АС-1.0- ПБА0610КТ
					2			1600x2020	
ПБА0610ГТ	630	1,0	17	45	1	1100x2100	800, 900	1600x2485	АС-1.0- ПБА1010ГТ
					2			1600x2720	
ПБА0610ШТ	630	1,0	17	45	1	2100x1100	1200	2650x1510	АС-1.0- ПБА1010ШТ
					2			2650x1770	
ПБА1010КТ	1000	1,0	17	45	1	1600x1400	1000	2150x1820	АС-1.0- ПБА1010КТ
					2			2150x2070	
ПБА1010ГТ	1000	1,0	17	45	1	1100x2100	800, 900	1600x2485	АС-1.0- ПБА1010ГТ
					2			1600x2720	
ПБА1010ШТ	1000	1,0	17	45	1	2100x1100	1200	2650x1510	АС-1.0- ПБА1010ШТ
					2			2650x1770	
ПБА0416Т	400	1,6	17	55	1	950x1100	700, 800	1500x1500	АС-1.0- ПБА0410Т
					2			1500x1720	
ПБА0616КТ	630	1,6	17	55	1	1100x1400	800, 900	1600x1800	АС-1.0- ПБА0610КТ
					2			1600x2020	
ПБА0616ГТ	630	1,6	17	55	1	1100x2100	800, 900	1600x2485	АС-1.0- ПБА1010ГТ
					2			1600x2720	
ПБА0616ШТ	630	1,6	17	55	1	2100x1100	1200	2650x1510	АС-1.0- ПБА1010ШТ
					2			2650x1770	
ПБА1016КТ	1000	1,6	17	55	1	1600x1400	1000	2150x1820	АС-1.0- ПБА1010КТ
					2			2150x2070	
ПБА1016ГТ	1000	1,6	17	55	1	1100x2100	800, 900	1600x2485	АС-1.0- ПБА1010ГТ
					2			1600x2720	
ПБА1016ШТ	1000	1,6	17	55	1	2100x1100	1200	2650x1510	АС-1.0- ПБА1010ШТ
					2			2650x1770	

ОАО «Могилевлифтмаш»

212798, Республика Беларусь,
г. Могилев, пр-т. Мира 42
тел(+375222)26-15-12,
факс 47-42-06; 46-85-01
E-mail: liftmach@liftmach.by
<http://www.liftmach.by>