

# FlexyLIFT MR & MRL



## FlexyLIFT MR & MRL

Гибкое решение для гидравлических лифтов!

FlexyLIFT – это:

гибкость в выборе габаритов, идеальное решение для зданий с ограниченными глубиной приямка и высотой верхнего этажа. Грузоподъемность – от 450 до 1000 кг. При отсутствии машинного помещения (FlexyLIFT MRL) требуется минимум пространства для небольшого шкафа управления, а модель с машинным помещением (FlexyLIFT MR) может устанавливаться в зданиях с минимальной глубиной приямка.

FlexyLIFT – это гибкое, эстетически привлекательное, экологически безвредное решение в области гидравлических лифтов от Kleemann.

## Характеристики Преимущества

- Минимальные требования к глубине приямка: 350 мм для FlexyLIFT MR (с машинным помещением) и 900 мм для FlexyLIFT MRL (без машинного помещения)
- Минимальные требования к высоте верхнего этажа: 2600 мм
- Высококачественный блок клапанов KLEEMANN (тип C-LRV) для контроля движения
- Дополнительные устройства безопасности для выполнения работ в приямке и на крыше кабины лифта
- Телескопический фартук с электрическим датчиком
- Исключительная точность остановки ( $\pm 3$  мм), бесшумная работа и очень плавный ход
- Автоматическая система аварийной эвакуации
- Гарантированная совместимость всех комплектующих
- Наличие подробного руководства по монтажу, обслуживанию и эксплуатации
- В случаях когда в здании не предусмотрено наличие шахты, возможна поставка с самонесущей металлической конструкцией
- Сертификат типовых испытаний в соответствии с Директивой 95/16/EC
- По заказу комплектуется экологически безопасными компонентами (биоразлагаемое гидравлическое масло, энергосберегающие лампы, энергосберегающий режим «stand-by»)
- Техническая поддержка, гарантия и качество KLEEMANN

## FlexyLIFT MR & MRL

Your flexible hydraulic solution!

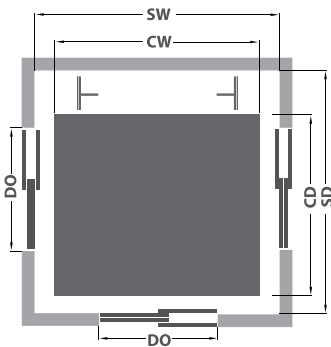
FlexyLIFT means:

Flexible dimensions, ideal for any building with pit and headroom limitations for rated load \from 450kg to 1000kg. Flexible machine room location: No machine room at all for FlexyLIFT MRL, and a minimum requirement for a small cabinet -it contains the power unit and the controller- and almost no need for pit depth for the FlexyLIFT MR.

Flexible, state of the art, environment friendly, hydraulic solution by KLEEMANN, Your 1st Choice in Lifts

## Features Advantages

- Minimum requirements for shaft pit dimensions: 350 mm for FlexyLIFT MR and 900 mm for FlexyLIFT MRL
- Minimum requirements for headroom dimensions 2600 mm
- High quality electronic valve at the power unit (C-LRV)
- Extra devices to ensure installer's safety when operating in the shaft pit or on the top of the cabin.
- Telescopic toeguard with electric sensor.
- Exceptional leveling accuracy (max  $\pm 3$  mm) and very smooth ride.
- Automatic emergency evacuation
- Guaranteed compatibility of all components
- Detailed installation, operation and maintenance manual available
- Can be supplied with "self supporting" street structure
- Type Examination Certificate according to Directive 95/16 EC
- Optional KIT with environment friendly features (biodegradable oil, low energy LED lights and energy saving controller)
- Technical support and guarantee by KLEEMANN



\* Возможно также для кабины с размерами 1400 x 1600 мм (SW: для 1 или 2 дверей: 1900 мм, для 3 дверей: 2065 мм, SD: для 1 двери: 2000мм, для 2 или 3 дверей – 2150 мм)

\*\* Для высоты дверного проема в свету – 2000 мм

\* Also available for 1400 mm x 1600 mm car dimensions (SW: 1 or 2 doors 1900 mm, 3 doors 2065 mm, SD: 1 door 2000 mm, 2 or 3 doors 2150 mm)

\*\* For 2000 mm clear door height

Технические Характеристики Тип	Technical Specifications Type	FlexyLift MR гидроагрегат и контроллер в шкафу управления power unit and controller inside a small cabinet						FlexyLift MRL без машинного помещения machine room less									
Макс. грузоподъемность [кг]	Max Rated load (kg)	450	630	1000			450	630	1000								
Количество пассажиров	Persons	6	8	13			6	8	13								
Двери шахты/кабины	Landing / Car doors	Автоматические, двухстворчатые телескопические (типа VVVF)						Fully automatic, 2 - panel side opening									
SW: Ширина шахты [мм]	SW: Shaft Width (mm)	I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III	
SD: Глубина шахты [мм]	SD: Shaft Depth (mm)	1450	1550	1725	1600	1765	1450	1550	1725	1600	1765	1625	1775	1950	2475	2650	
DO: Ширина дверного проёма [мм]	DO: Door opening (mm)	800	800 или /or 900			800	800 или /or 900										
CWxCD: Ширина кабины x Глубина кабины [мм]	CWxCD: Car width x Car depth (mm)	1000 x 1250	1100 x 1400	1100 x 2100*			1000 x 1250	1100 x 1400	1100 x 2100*								
Макс. скорость кабины [м/с]	Max. operating speed [m/sec]	1.0															
Макс. высота подъёма [м]	Max. travel height [m]	25	22	30			25	22	30								
Макс. количество остановок	Max. number of landings	11															
Мин. Глубина приямка [мм]	Min. Pit depth [mm]	350	350	400			900	900	1000								
Мин. высота последнего этажа [мм]	Min. Headroom [mm]	2600**															

