

# ТОВ «ТЕСКО»

Орган з оцінки відповідності (ООВ) № UA.TR.006.

Оцінка відповідності продукції вимогам технічних регламентів  
України

## СЕРТИФІКАТ експертизи проекту для ліфтів (Модуль Н1)



№UA.TR.006

Зареєстрований у Реєстрі  
ООВ «ТЕСКО» 11.03.2022 р.,  
№ UA.TR.006.DEC.95302-22,  
дійсний до 10.03.2025 р.  
З додатком на 5 сторінках.

цим сертифікатом посвідчуються, що  
проведена експертиза проекту

ліфтів електричних  
типу IBL, моделі: Genesis (12, 21, 22, EnEf);  
типу IRL, моделі: German R, German S, IZA.  
та ліфтів гідравлічних типу ІН;  
(код УКТ ЗЕД 8428)

які випускаються серійно

фірмою ТОВ „ІЗАМЕТ 05“ (“ИЗАМЕТ 05” ЕООД),

Адреса: 2600, м. Дупніца, вул. Разметаница, 5, Болгарія  
(2600, гр. Дупница, ул. Разметаница, 5, Българиия),  
згідно з чинними в Україні нормативними документами,

підтверджує відповідність ліфтів типу ІН; типу IBL, моделі: Genesis (12, 21,  
22), IZA; типу IRL, моделі: German R, German S, IZA вимогам  
**Модуля Н1**

Технічного регламенту ліфтів і компонентів безпеки для ліфтів,  
Постанова Кабінету Міністрів України № 438 від 21.06.2017 р.  
(Додаток 11, пункти 5-9).

**СЕРТИФІКАТ ВИДАНИЙ Органом з оцінки відповідності ТОВ «ТЕСКО», (ООВ „ТЕСКО”).**

Юр. адреса: 03151 м. Київ, вул. Молодогвардійська, 116, Україна,  
Місцезнаходження ООВ «ТЕСКО»: 03142, м. Київ, вул. В. Стуса,  
35/37 (оф. 205),

Ідентифікаційний номер призначеного ООВ № UA.TR.006,  
Атестат акредитації НААУ № 80067 дійсний до 13.09.2022,  
№ 10227 дійсний до 16.12.2022

tel./fax +38-(044) – 495 3380, tel. +38-(044) – 2211 895,  
e-mail: [info@tecko.com.ua](mailto:info@tecko.com.ua), [www.tecko.com.ua](http://www.tecko.com.ua).

на підставі (файли технічної документації № 006.1-953):

- Результатів перевірки та оцінки системи управління якістю:  
Звіт № 006.1-953 від 10.03.2022р.
- Рішення щодо оцінки та реєстрації № 006.1-953 від 11.03.2022р.



006

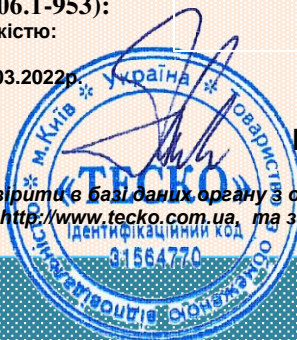
Керівник ООВ „ТЕСКО”

В.В. Папазов

Чинність сертифікату можна перевірити в базі даних органу з оцінки відповідності  
ТОВ «ТЕСКО», що розміщена на веб-сайті: <http://www.tecko.com.ua>, та за тел. +38-(044) – 495 3380



80067 ДСТУ EN ISO/IEC 17021-1
10227 ДСТУ EN ISO/IEC 17065



**Додаток до сертифікату  
експертизи проекту для ліфтів  
(Модуль Н1)  
№ UA.TR.006.DEC.95302-22 від 11.03.2022 р.  
Сторінка 1 / Сторінок 5.**

**Ліфт електричний типу IBL:**

- до 1 м/с включно, моделі: Genesis (12, 21, 22, EnEf);
- більш 1 м/с до 2\* м/с, моделі: Genesis (12, 21, 22, EnEf).

**Технічна характеристика типу:**

Типу IBL	до 1 м/с включно	більш 1 м/с до 2 м/с
Номінальна швидкість, м/с	1,0.	1,6; 2,0.
Вантажопідйомність, кг	320, 400, 450, 600, 750, 1000, 1250, 1600, 2000.	600, 750, 1000, 1250, 1600, 2000.
Наявність машинного приміщення	3 машинним приміщенням (або без машинного приміщення)	
Висота підйому максимальна, м	60	
Кількість зупинок максимальна	25	
Двері шахти: Розсувні центрального відкриття	Пристрої для замикання дверей шахти ліфта (замок дверей шахти): HLSD-2, Виробник „IZAMET 05 Ltd.” (Болгарія)	
Двері шахти: Розсувні бокового відкриття	Пристрої для замикання дверей шахти ліфта (замок дверей шахти): HLSD-2, Виробник „IZAMET 05 Ltd.” (Болгарія)	
Двері кабіни: Розсувні бокового відкриття	Пристрої для замикання дверей кабіни ліфта (замок дверей кабіни): HCSD-1, Виробник „IZAMET 05 Ltd.” (Болгарія)	
Пристрої для обмеження перевищення швидкості (обмежувач швидкості)	Відцентровий двосторонньої дії типу OG-12; OGP-12, Виробник „IZAMET 05 Ltd.” (Болгарія)	
	Маятниковий двосторонньої дії типу RQ300, Виробник Montanari Giulio & C. (Італія)	
	Відцентровий двосторонньої дії типу STAR, Виробник Dynatech, dynamics & technology s.l. (Іспанія)	
	Відцентровий двосторонньої дії типу VEGA, Виробник Dynatech, dynamics & technology s.l. (Іспанія)	
Пристрої для запобігання падінню кабіни (уловлювачі)	Плавного гальмування ASG, Виробник Dynatech, dynamics & technology s.l. (Іспанія)	
Буфери	EYL-1 (акумуляування енергії з нелінійними характеристиками), Виробник АВТ POLIURETAN SAN. TIC. (Туреччина)	OBF17; OB20 (розсіювання енергії), Виробник „HYDRONIC LIFT S.p.A.” (Італія)
Електричні пристрої безпеки, що містять електронні компоненти /Блок управління/	SIRIA, Виробник „Vega s.r.l.” (Італія)	
Пристрій для захисту від неконтрольованого руху кабіни:	Запобіжний пристрій P-UCM-17E, Виробник „IZAMET 05 Ltd.” (Болгарія)	

Керівник ООВ „ТЕСКО”

В.В. Папазов



Чинність сертифікату можна перевірити в базі даних органу з оцінки відповідності ТОВ «ТЕСКО», що розміщена на веб-сайті: <http://www.tesco.com.ua>, та за тел. +38-(044) – 495 3380

**Додаток до сертифікату  
експертизи проекту для ліфтів  
(Модуль Н1)  
№ UA.TR.006.DEC.95302-22 від 11.03.2022 р.  
Сторінка 2 / Сторінок 5.**

Ліфт електричний типу IRL:

- до 1 м/с включно, моделі: German R, German S, IZA.

- більш 1 м/с до 2\* м/с, моделі: German S, IZA.

Технічна характеристика типу:

Типу IRL	до 1 м/с включно	більш 1 м/с до 2 м/с
Номінальна швидкість, м/с	1,0.	1,6; 2,0.
Вантажопідйомність, кг	320, 400, 450, 600, 750, 1000, 1250, 1600, 2000, 3000, 3500.	400, 450, 600, 750, 1000, 1250, 1600, 2000.
Наявність машинного приміщення	3 машинним приміщенням (або без машинного приміщення)	
Висота підйому максимальна, м	50	100
Кількість зупинок максимальна	16	36
Двері шахти: Розсувні центрального відкривання	Пристрої для замикання дверей шахти ліфта (замок дверей шахти): HLSD-2, Виробник „IZAMET 05 Ltd.” (Болгарія)	
Двері шахти: Розсувні бокового відкривання	Пристрої для замикання дверей шахти ліфта (замок дверей шахти): HLSD-2, Виробник „IZAMET 05 Ltd.” (Болгарія)	
Двері кабіни: Розсувні бокового відкривання	Пристрої для замикання дверей кабіни ліфта (замок дверей кабіни): HCSD-1, Виробник „IZAMET 05 Ltd.” (Болгарія)	
Пристрої для обмеження перевищення швидкості (обмежувач швидкості)	Відцентровий двосторонньої дії типу OG-12; OGP-12, Виробник „IZAMET 05 Ltd.” (Болгарія)	
	Маятниковий двосторонньої дії типу RQ300, Виробник Montanari Giulio & C. (Італія)	
	Відцентровий двосторонньої дії типу STAR, Виробник Dynatech, dynamics & technology s.l. (Іспанія)	
	Відцентровий двосторонньої дії типу VEGA, Виробник Dynatech, dynamics & technology s.l. (Іспанія)	
Пристрої для запобігання падінню кабіни (уловлювачі)	Плавного гальмування ASG, Виробник Dynatech, dynamics & technology s.l. (Іспанія)	
Буфери	EYL-1 (акумулявання енергії з нелінійними характеристиками), Виробник АВТ POLIURETAN SAN. TIC. (Туреччина)	OBF17; OB20 (розсіювання енергії), Виробник „HYDRONIC LIFT S.p.A.” (Італія)
Електричні пристрої безпеки, що містять електронні компоненти /Блок управління/	SIRIA, Виробник „Vega s.r.l.” (Італія)	
Пристрій для захисту від неконтрольованого руху кабіни	Запобіжний пристрій P-UCM-17E, Виробник „IZAMET 05 Ltd.” (Болгарія)	

Керівник ООВ „ТЕСКО”

В.В. Папазов

Чинність сертифікату можна перевірити в базі даних органу з оцінки відповідності ТОВ «ТЕСКО», що розміщена на веб-сайті: <http://www.tesco.com.ua>, та за тел. +38-(044) – 495 3380



**Додаток до сертифікату  
експертизи проекту для ліфтів  
(Модуль Н1)  
№ UA.TR.006.DEC.95302-22 від 11.03.2022 р.  
Сторінка 3 / Сторінок 5.**

Ідентифікація схваленого проекту (конструкції).  
Сертифікат поширюється на ліфти:

Ліфт гідравлічний типу ІН.  
Технічна характеристика типу:

Тип ІН	до 0,63 м/с включно
Номінальна швидкість, м/с	0,15; 0,25; 0,35; 0,63.
Вантажопідйомність, кг	320, 400, 450, 600, 750, 1000, 1250, 1600, 2000, 3000, 4000, 5000, 6000.
Наявність машинного приміщення	3 машинним приміщенням (або без машинного приміщення)
Висота підйому максимальна, м	22
Кількість зупинок максимальна	8
Двері шахти: Розсувні центрального відкриття	Пристрої для замикання дверей шахти ліфта (замок дверей шахти): HLSD-2, Виробник „IZAMET 05 Ltd.” (Болгарія)
Двері шахти: Розсувні бокового відкриття	Пристрої для замикання дверей шахти ліфта (замок дверей шахти): HLSD-2, Виробник „IZAMET 05 Ltd.” (Болгарія)
Двері кабіни: Розсувні бокового відкриття	Пристрої для замикання дверей кабіни ліфта (замок дверей кабіни): HCSD-1, Виробник „IZAMET 05 Ltd.” (Болгарія)
Пристрої для запобігання падінню або спуску з перевищенням швидкості	Розривний клапан R10, Виробник „Blain Hydraulics GmbH” (Німеччина)
Пристрої для запобігання падінню кабіни на ліфтах не прямої дії (уловлювачі, що спрацьовують через несправність засобів підвіски)	Різкого гальмування IN-3000; IN-6000, Виробник Dynatech, dynamics & technology s.l. (Іспанія)
	Плавного гальмування ASG, Виробник Dynatech, dynamics & technology s.l. (Іспанія)
Буфери	EYL-1 (акумуляування енергії з нелінійними характеристиками), Виробник АВТ POLIURETAN SAN. TIC. (Туреччина)
Електричні пристрої безпеки, що містять електронні компоненти /Блок управління/	SIRIA, Виробник „Vega s.r.l.” (Італія)
Пристрої для захисту від неконтрольованого руху кабіни	Запобіжний пристрій UCM01, Виробник „ЕМВИТЕХ ЕООД” (Болгарія)
	Запобіжний клапан L10, Виробник „Blain Hydraulics GmbH” (Німеччина)

Керівник ООВ „ТЕСКО”

В.В. Папазов

Чинність сертифікату можна перевірити в базі даних органу з оцінки відповідності ТОВ «ТЕСКО», що розміщена на веб-сайті: <http://www.tecko.com.ua>, та за тел. +38-(044) – 495 3380



**Додаток до сертифікату  
експертизи проекту для ліфтів  
(Модуль Н1)  
№ UA.TR.006.DEC.95302-22 від 11.03.2022 р.  
Сторінка 4 / Сторінок 5.**

Продукція відповідає вимогам стандарту ДСТУ EN 81-20:2015 «Норми безпеки до конструкції та експлуатації ліфтів. Ліфти для перевезення пасажирів та вантажів, ДСТУ EN81-50:2015 «Норми безпеки до конструкції та експлуатації ліфтів. Випробування та перевіряння», за винятком вимог пунктів 5.5.1.1, 5.5.1.2, 5.2.5.7.1 та 5.2.5.8.1 ДСТУ EN 81-20:2015.

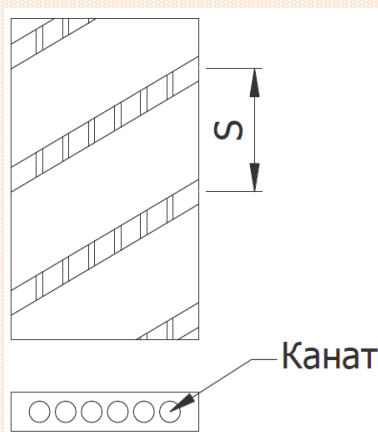
1. Підвісна система на плоских канатах (на ліфтах типу Genesis (12, 21, 22, EnEf)) з відхиленням від вимог пункт 5.5.1.1 та пункт 5.5.1.2 ДСТУ EN81-20:2015.

Виключення обґрунтоване проведенням аналізу ризиків, для безпечної експлуатації ліфтів використовуються наступні заходи.

1.1. Коефіцієнт безпеки підвісної системи на плоских канатах відповідає вимогам пункту 5.5.2.2 стандарту ДСТУ EN 81-20:2015.

1.2. Застосовані плоскі канати пройшли довготривалі стендові циклічні випробування на фірмі „ІЗАМЕТ 05“.

1.3. Всі ремені з поліуретановим покриттям канатів мають з одного боку поперечні прорізи, нахилені під кутом  $60^\circ$  до напрямку руху, які розташовані через кожні 10 мм (крок  $S = 10$  мм – дивись малюнок). Прорізи дозволяють виконувати візуальну періодичну перевірку стану кожного сталевого канату всередині поліуретанового покриття плоского ремня впродовж роботи ліфта (згідно інструкції ІЗАМЕТ 05 «Норми браковки и инструкция по контролю за состоянием тяговых ремней» НБТР ИЭ від 05.2018).



Реалізовані компенсаційні заходи для даного відхилення забезпечують основні вимоги безпеки п. 6 Додатка №1 Технічного регламенту ліфтів (постанова Кабінету Міністрів України N 438 від 21.06.17р.).

Керівник ООВ „ТЕСКО”



В.В. Папазов

Чинність сертифікату можна перевірити в базі даних органу з оцінки відповідності ТОВ «ТЕСКО», що розміщена на веб-сайті: <http://www.tesco.com.ua> та за тел. +38-(044) – 495 3380

**Додаток до сертифікату  
експертизи проекту для ліфтів  
(Модуль Н1)  
№ UA.TR.006.DEC.95302-22 від 11.03.2022 р.  
Сторінка 5 / Сторінок 5.**

2. Зона безпеки на даху кабіни та проміжки на верхньому поверсі (на ліфтах типу IH; German R, German S, IZA з відхиленням від вимог п.5.2.5.7.1 ДСТУ EN81-20:2015.

Виключення обґрунтоване проведенням аналізу ризиків, для безпечної експлуатації ліфтів (згідно інструкції ИЗАМЕТ 05 «Система безопасности и тормозная система с предварительной активацией. Техническое описание» Р-TSS ТО від 08.2017) використовуються наступні заходи.

2.1. Тормозна система з попередньою активацією, що забезпечує зону безпеки на даху кабіни та проміжки на верхньому поверсі, використовується разом з додатковою системою безпеки, яка керує роботою ліфта. Додаткова система безпеки активується, коли двері шахти, вище нижнього поверху, відчиняються за допомогою ключа, для цього на двері шахти встановлюється контрольний контакт безпеки. Рух кабіни можливий тільки в режимі «Ревізія» з криші кабіни. При спрацюванні верхнього кінцевого датчику блокується обмежувач швидкості, котрий задіює уловлювачі.

Тормозна система з попередньою активацією і додатковою системою безпеки, відповідає вимогам пунктів 5.5.2.2, 5.5.3 стандарту ДСТУ EN 81-21:2016.

2.2. За необхідності на даху кабіни встановлюється складана балюстрада, яку за нормального режиму роботи ліфта складено, це положення контролюється контактом безпеки. Балюстрада розкладається вручну та можливий рух в режимі «ревізія» на криші кабіни.

Реалізовані компенсаційні заходи для даного відхилення забезпечують основні вимоги безпеки п. 18 Додатка №1 Технічного регламенту ліфтів (постанова Кабінету Міністрів України N 438 від 21.06.17р.).

3. Зона безпеки та проміжки в прямку (на ліфтах типу Genesis (12, 21, 22, EnEf); типу IH; German R, German S, IZA) з відхиленням від вимог 5.2.5.8.1 ДСТУ EN81-20:2015.

Виключення обґрунтоване проведенням аналізу ризиків, для безпечної експлуатації ліфтів (згідно інструкції ИЗАМЕТ 05 «Система безопасности и тормозная система с предварительной активацией. Техническое описание» Р-TSS ТО від 08.2017) використовуються наступні заходи.

3.1. Тормозна система з попередньою активацією, що забезпечує зону безпеки та проміжки в прямку, використовується разом з додатковою системою безпеки, яка керує роботою ліфта. Додаткова система безпеки активується, коли найнижчі двері шахти відчиняються за допомогою ключа, для цього на двері шахти встановлюється контрольний контакт безпеки. Рух кабіни можливий тільки в режимі «Ревізія». При спрацюванні нижнього кінцевого датчику блокується обмежувач швидкості, котрий задіює уловлювачі. Тормозна система з попередньою активацією і додатковою системою безпеки, відповідає вимогам пунктів 5.7.2.2, 5.7.3 стандарту ДСТУ EN 81-21:2016.

3.2. Під порогом кабіни встановлюється телескопічний або складаний фартух, який зібрано при нормальному режимі роботи та витягується або розкладається вручну уповноваженою особою, коли необхідно проведення рятувальних дій. Витягування або розкладання фартуха виконується ключем для аварійного відмикання (ключ відповідає п. 5.3.9.3.1 стандарту ДСТУ EN 81-20:2015) і контролюється контактом безпеки. Нормальний режим роботи ліфта припиняється, якщо фартух не перебуває в зібраному положенні.

Реалізовані компенсаційні заходи для даного відхилення забезпечують основні вимоги безпеки п. 18 Додатка №1 Технічного регламенту ліфтів (постанова Кабінету Міністрів України N 438 від 21.06.17р.).

**Керівник ООВ „ТЕСКО”**

**В.В. Папазов**

Чинність сертифікату можна перевірити в базі даних органу з оцінки відповідності  
ТОВ «ТЕСКО», що розміщена на веб-сайті: <http://www.tecko.com.ua>, та за тел. +38-(044) – 495 3380

