

## ТЕХНІЧНІ ДАНІ МОДУЛЬНОЇ СТАНЦІЇ СЕГРЕГАЦІЇ КОМУНАЛЬНИХ ВІДХОДІВ

### У склад запропонованої станції сегрегації входить:

- модульна сортувальна кабіна, в якій знаходиться відповідна кількість робочих місць (8-24) до ручної сегрегації відходів (можлива розбудова від 4 до 12-модульної). Сортувальна кабіна складається з конвеєра, отворів для викиду відходів (т. зв. комини), вентиляції, ogrівання, аварійної системи вимикання.
- Засипний лій, до якого потрапляють відходи перед обробкою.
- Подавальний конвеєр для перенесення відходів на сортувальну лінію.
- Плоске сито UPMR 18-56.

Розмір основи модуля 1:	4300 x 2200 x 1920 мм, після демонтажу коминів викиду набуде розмірів 4300 x 2200 x 1580 мм – маса бл. 610 кг	
Кабіна (модуль 1):	4230 x 3280 x 2200 мм – маса бл. 530 кг	
Сходи:	2400 x 1410 x 900 мм – маса бл. 220 кг (2 комплекти)	
Рама приводу:	4300 x 1420 x 1300 мм – маса бл. 570 кг	
Конструкція системи відведення:	4300 x 2200 x 1580 мм – маса бл. 610 кг	
Конструкція з дверима:	4160 x 2210 x 50 мм – маса бл. 265 кг	
Засипна конструкція:	4160 x 2210 x 50 мм – маса бл. 215 кг	
Вентиляція (в залежності від версій)	N x 2250 x 300 x 80 мм – маса: N x 27 кг + 16 кг	
Покриття над рамою приводу	4210 x 2340 x 2220 мм – маса 156 кг	
Сортувальний конвеєр: ширина пасма	1000 мм – маса бл. 1700 кг	
Електричне обладнання	згідно з документацією електричної частини	
Засипний прямокутний лій	розміщений на висоті, яка дозволяє вільне засипання відходів до висоти 3000 мм, довжина сторони для засипання від 3000 мм до 3500 мм	
Подавальний конвеєр:	ширина пасма 1000 мм	
Відвідний під-ситовий конвеєр:	ширина пасма 1000 мм	
Сито UPMR 18 – 56	площина сита: 800 мм x 5600 мм	
Швидкість конвеєрів регульована плавно. Мінімальна та максимальна швидкість конвеєра:	7,8 – 15,6 м/хв. Швидкість залежатиме від довжини конвеєра та ін. показників.	
Пропускна спроможність сита UPMR 18 – 56:	200 м <sup>3</sup> /год. Продуктивність станції залежить від структури відходів	
Необхідна потужність електромережі		
	МССКВ	бл. 26,8 kW
	Вентиляція і опалення (в залежності від версій)	бл. 24 kW