

КАМЕРА ФАРБУВАЛЬНО-СУШИЛЬНА

AKFS-Electro

СТВОРЕНО
ДЛЯ АВТОСЕРВІСУ



ЕКОЛОГІЧНЕ
ВИКОРИСТАННЯ



ЕНЕРГОЕФЕКТИВНЕ
СПОЖИВАННЯ

ЕКОНОМНЕ ВИКОРИСТАННЯ

ДЛЯ АВТОСЕРВІСУ



Камера фарбувально-сушильна (КФС) – це комплекс обладнання, що значно підвищує якість нанесення та висушування захисного або декоративного лакофарбового покриття (ЛФП). Фарбувально-сушильні камери, від «Заводу обладнання для малярної ділянки «ТВЕКО», розроблені згідно вимог європейських стандартів по охороні праці. КФС забезпечує оптимальні умови праці оператора під час фарбування та підвищує швидкість роботи малярної ділянки Вашого виробництва.

Системи припливної вентиляції і підготовки повітря забезпечують постійний і рівномірний потік чистого повітря, підігрітого до заданої температури. Завдяки системі підготовки повітря з багатоступеневою фільтрацією класу EU5, пил та інші забруднюючі частки, котрі можуть потрапити до камери із атмосфери, ефективно уловлюються і затримуються та досягається повна очистка повітря, під час нанесення покриття. Надмірний тиск, що утворюється завдяки вірно розрахованій системі припливної та витяжної вентиляції перешкоджає прониканню пилу в чисті кімнати ззовні. При цьому, в камері забезпечується виконання повного циклу робіт з якісного нанесення лакофарбових матеріалів на поверхню і подальшого їх висушування, з дотриманням температурних та часових режимів, заданих оператором. У камері можуть застосовуватися будь-які ґрунти, фарби, в тому числі на водній основі, емалі, лаки та інші лакофарбові матеріали.

ПРИЗНАЧЕННЯ КАМЕРИ

Серія камер AKFS-Electro спеціально розроблена для застосування в майстернях автосервісу для фарбування. Продумана лінійка розроблених камер дозволяє фарбувати поверхні різноманітних автомобільних деталей та кузовів автомобілів будь-яких габаритних розмірів – легкові авто, мікроавтобуси та невеликі вантажівки.

Серія камер AKFS-Electro – це продукт багаторічного досвіду роботи спеціалістів заводу «ТВЕКО» з використанням електричних нагрівальних елементів. **ОСНОВНОЮ ПЕРЕВАГОЮ** конструкції камер цієї серії – це **ЕКОНОМНЕ ТА ЕКОЛОГІЧНЕ ВИКОРИСТАННЯ ЕНЕРГОРЕСУРСІВ** автосервісу

Два варіанти встановлення камери – на фундаментну основу або на металевий каркас-підіум – дозволяє експлуатувати AKFS-Standard в умовах будь-якого автосервісу

TWЕКО
ЗАВОД ОБЛАДНАННЯ ДЛЯ МАЛЯРНОЇ ДІЛЯНКИ

+38 044 566 9807, +38 044 566 9808
Україна, м. Київ, вул. Алматинська, 8, оф. 207, e-mail: tweko1@gmail.com

TWEKO.COM.UA

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ. БАЗОВА КОМПЛЕКТАЦІЯ *

Найменування	Одиниці виміру	AKFS-E-7-26	AKFS-E-9-31
ГАБАРИТНІ РОЗМІРИ **			
Внутрішній розмір робочої зони, Д x Ш x В	м	7 x 4 x 2,7	8,6 x 4,5 x 3
Вхідні двері, Ш x В	м	3 x 2,6	3 x 2,9
Двері для персоналу, Ш x В	м	0,7 x 1,9	0,7 x 1,9
ПОТУЖНІСТЬ ВЕНТИЛЯЦІЙНИХ УСТАНОВОК			
Витяжна вентиляційна установка	кВт / год	7,5	11
Припливна вентиляційна установка	кВт / год	15	18,5
Продуктивність по повітрю	м³ / год	26 000	31 000
Частота оновлення повітря	раз / год	≥ 340	≥ 260
Швидкість повітря у робочій зоні	м / с	0,25	0,25
ОСВІТЛЕННЯ			
Енергозберігаючі світильники LED T8, 1200 x 4 x 18	шт	8	10
ТЕМПЕРАТУРА ПОВІТРЯ У РОБОЧІЙ ЗОНІ			
Режим фарбування	°C	16 – 24	
Режим сушіння	°C	20 – 80	
СТІНИ			
Сендвіч панелі з пожежобезпечним наповнювачем	мм	50	
ПІДЛОГА			
2 ряди решіток, макс. навантаження	кг / колесо	800	
ЕЛЕКТРОЕНЕРГІЯ			
Електроживлення		3 фази / 380 В / 50 Гц	
Загальне споживання електроенергії	кВт / год	23,1	30,2

* Щодо повного комплексу постачання автомобільної камери дивитись у відповідному розділі сайту www.tweko.com.ua або спитайте у менеджера відділу продаж.

** Зовнішні габарити камери залежать від розташування припливно-вентиляційної установки – ззаду камери, з лівого або правого боків.

ВАРІАНТИ ВСТАНОВЛЕННЯ КАМЕРИ ***



ФУНДАМЕНТНА ОСНОВА



МЕТАЛЕВИЙ КАРКАС-ПОДІУМ

*** Встановлення камери AKFS-Electro на рівну підлогу виконується тільки за індивідуально розробленим проектом.