

ВИТЯЖНА ШАФА З ГІДРОЕКРАНОМ

# AS-Hydro



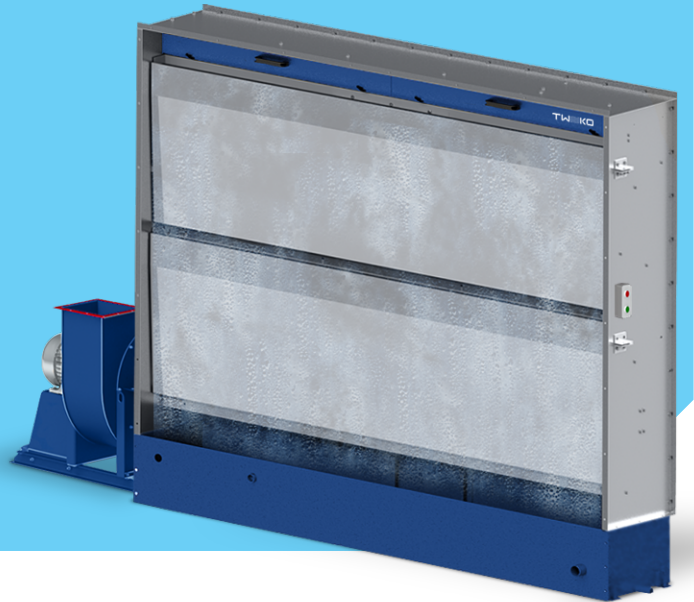
ГІДРОЕКРАН



РЕЦИРКУЛЯЦІЯ  
ВОДИ

## ОЧИЩЕННЯ ВОДОЮ

ПРИ ФАРБУВАННІ



Витяжна шафа з гідроекраном, від «Заводу обладнання для малярної ділянки «ТВЕКО», розроблена для створення безпечних та комфортних умов на малярній ділянці, під час проведення попередньої обробки та нанесення лакофарбових матеріалів на різноманітні вироби з дерева, металу, пластику тощо. Встановлення шафи не потребує виконання підготовчих робіт – лише необхідно підвести повітроводи викиду відпрацьованого повітря – завдяки чому шафа легко встановлюється у будь-якому приміщенні.

Очищення відпрацьованого повітря виконується за допомогою трьохрівневої системи фільтрації. Перший та другий рівні – фільтрація водою, третій рівень – фільтр Paintstop, який має ступінь очищення не нижче 95% з класом фільтрації EU4. Система водяної фільтрації осаджує до 90% твердих пігментів фарби, суспензій, аерозолів у воді, завдяки чому вона відрізняється від сухої фільтрації високою накопичувальною здатністю.

Використання витяжної шафи з гідроекраном підвищує швидкість та покращує якість нанесення лакофарбового покриття, що удосконалює ефективність роботи малярної ділянки.

## ПРИЗНАЧЕННЯ ВИТЯЖНОЇ ШАФИ

Витяжні шафи з гідроекраном серії AS-Hydro спеціально розроблені для оснащення малярної ділянки – меблевої майстерні чи фабрики, для багетній майстерні, на виробництвах легкої промисловості, майстерні з виготовлення металевих виробів.

Основною перевагою витяжної шафи з гідроекраном, є трьохрівнева система фільтрації – два рівні водяної фільтрації та скловолоконний фільтр. Завдяки системі водяної фільтрації шафи серії AS-Hydro працюють без заміни фільтрів значно довше ніж витяжні шафи із сухою фільтрацією.

Витяжні шафи серії AS-Hydro оснащені тривірневою системою фільтрації, що створює безпечні і комфортні умови для роботи на малярній ділянці та підвищує якість нанесення лакофарбового покриття.

## ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Найменування	Одиниці виміру	AS-Hydro-2	AS-Hydro-2,5	AS-Hydro-4	AS-Hydro-5
<b>ГАБАРИТНІ РОЗМІРИ</b>					
Габаритні розміри, Ш x В x Г	м	2 x 2,3 x 0,6	2,5 x 2,3 x 0,6	4 x 2,3 x 0,6	5 x 2,3 x 0,6
<b>ОЧИЩЕННЯ ПОВІТРЯ</b>					
Система фільтрації		Дворівнева система водяної фільтрації + сухі фільтри Paintstop			
Розтин водяного екрану	м	2 x 1,9	2,5 x 1,9	4 x 1,9	5 x 1,9
Загальний обсяг води	л	400	500	800	1 000
Продуктивність по воді	л / хв	300	330	400	
Потужність водяного насосу	кВт / год	2,2	2,2	2 x 2,2	2 x 2,2
<b>ПОТУЖНІСТЬ ВЕНТИЛЯЦІЙНИХ УСТАНОВОК</b>					
Витяжна вентиляційна установка	кВт / год	3	4	6	8
Продуктивність по повітрю	м <sup>3</sup> / год	7 500	9 000	15 000	18 000
Швидкість повітря у робочій зоні	м / с	0,25 – 0,4	0,25 – 0,4	0,25 – 0,4	0,25 – 0,4
<b>ЕЛЕКТРОЕНЕРГІЯ</b>					
Електроживлення		3 фази / 380 В / 50 Гц			
Загальне споживання електроенергії	кВт / год	5,2	6,2	10,4	12,4