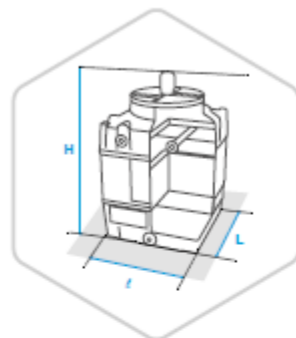


# TOUR OUVERTE

à grandes capacités

GAMME  
EWB



MODÈLE	DÉBITS D'EAU (m³/h)		DIMENSIONS HORS TOUT (mm)			MASSE (kg)		PUISSANCE ÉLECTRIQUE (kW)
	MINI	MAXI	LONGUEUR (L)	LARGEUR (Ø)	HAUTEUR (H)	À VIDE	EN SERVICE	
1730/09	60	519	3972	5172	4711	3500	4900	1 x 18,5
2300/09	80	690	5172	5172	4760	4700	6600	1 x 22
2875/09	100	862	5172	6372	5335	6800	9200	1 x 30
3600/09	125	1080	6372	6372	5564	8515	11520	1 x 37
3460/09	120	1038	7622	5172	4711	6800	8605	2 x 18,5
4600/09	160	1380	10022	5172	4760	8800	12300	2 x 22
5750/09	200	1725	10022	6372	5335	11600	16400	2 x 30
7200/09	250	2160	12422	6372	5564	14525	20535	2 x 37

Dimensions non valables pour asclicuton. EWK pratiquant une politique constante d'amélioration de ses produits, ces valeurs sont sujettes à modifications sans préavis.

## NOS RÉFÉRENCES



### INDUSTRIE CHIMIQUE

● Rhône-Alpes (01)  
2x EWB 5750/09  
9 000 kW



### FONDERIE AUTOMOBILE

● Poitou (86)  
2x EWB 5750/09  
12 680 kW



### GAZ INDUSTRIELS

● Rhône-Alpes (38)  
2x EWB 4600/12  
12 000 kW



### EADS SÉVILLE AÉRONAUTIQUE

● Espagne  
3 x EWB 5750/09  
30 000 kW



### INDUSTRIE PHARMACEUTIQUE

● Rhône-Alpes  
2 x EWB 2300/12  
4 480 kW

REFOULEMENT DE L'AIR



CIRCUIT D'EAU  
PROCESS

ASPIRATION  
D'AIR AMBIANT



#### STRUCTURE DE LA TOUR

- > Structure en **acier galvanisé à chaud 750µm**, bardage en fibre de verre non corrodable
- > Assemblage mécanique simple et durable



#### VENTILATION AXIALE ASPIRANTE

- > Entraînement **direct** du ventilateur par motoréducteur accessible
- > **Consommation électrique réduite** de moitié par rapport à un ventilateur centrifuge
- > Moteurs haute efficacité IES



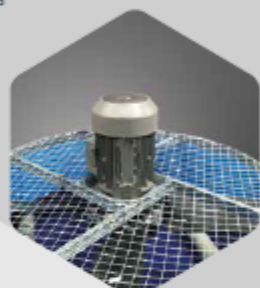
#### PULVÉRISATION DE L'EAU

- > Conception **sans bras mort** ni rétention d'eau
- > Buses **imbouchables**
- > Gouttes d'eau de grandes tailles limitant l'entraînement vésiculaire



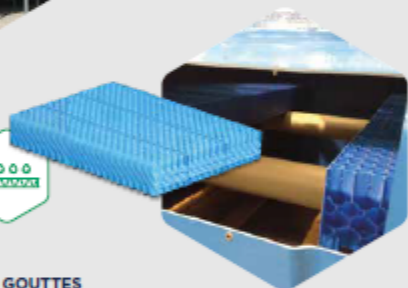
#### CORPS D'ÉCHANGE

- > **Polypropylène** : longévité, résistance à la température (80°C), matériau recyclable avec additif SANIPACKING d'origine : action contre les bactéries
- > Disponible en **SPLASHTUBE** pour fluides chargés (boues, fibres, pulpes, poussières...)



#### SÉPARATEURS DE GOUTTES SANIPACKING

- > Additif **SANIPACKING** bloquant la reproduction bactérienne
- > Fabriqué en **polypropylène** : grande longévité, matériau recyclable
- > Efficacité testée et certifiée conforme à la réglementation (**0.002%** du débit d'eau recirculé)



#### ACCESSIBILITÉ ET NETTOYAGE

- Conception conforme à la **norme NF E 38-424**
- > Toiture accessible et sécurisée par garde corps pour accès à la moto ventilation
- > Portes de grandes dimensions sur charnières 1450 x 770 mm
- > Accès direct au corps d'échange



#### FACILITÉ DE TRANSPORT

- > Appareils livrés démontés
- > Transportable en trailer standard ou container maritime
- > Assemblage en 1 à 2 semaines selon modèle



#### PERSIENNES D'ENTRÉE D'AIR

- > Entrées d'air en nid d'abeille masquant l'ensoleillement



#### INSTALLATION SUR BASSIN BÉTON OU SOLUTION DE RECUEIL DE L'EAU PULVÉRISÉE

- > Précision de génie civil béton
- > Option collecteur en fibre de verre de l'eau refroidie



## LES OPTIONS DISPONIBLES

Armoire  
électrique  
de contrôle



Collecteur  
d'eau  
refroidie



Supportage  
corps  
d'échange en  
caillebotis



Supervision  
de montage

