

LA SOLUTION CHAUFFAGE LES ÉQUIPEMENTS

NEW

Aérothermes "eau chaude" hélicoïdes

Série WA...

BATTERIE ACIER

20 modèles de 8 à 110 kW *

* eau chaude 90/70°C



APPLICATIONS

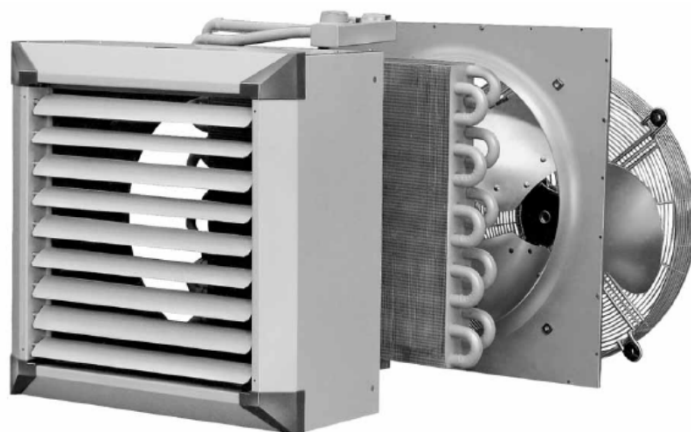
Particulièrement adapté au chauffage des locaux commerciaux et industriels de moyens et grands volumes, l'aérotherme eau chaude **BABCOCK WANSON** batterie acier est robuste. Son enveloppe en tôle prévernée constitue une garantie de résistance optimale à la corrosion.

EQUIPEMENT STANDARD DE SÉRIE

- Carrosserie en tôle d'acier prévernée
- Batterie avec Tubes en **acier** diamètre 22 mm, épaisseur 1 mm et peinture époxy
- Ailettes aluminium serties
- Alimentation triphasé 400 Volt
- Moteur à glissement avec protection thermique
- Moteur asynchrone type fermé, structure en fonte d'aluminium, protection IP 55, isolation classe B
- Ventilateur en aluminium (anti-étincelle)
- répartition uniforme de l'air sur la batterie
- Panier de support et de protection robuste en métal chromé
- Plots antivibratiles en néoprène
- Kit ailette double déflexion en option
- Exécution anti-déflagrant II2GE Exd IIBT4 (moteur une vitesse) sur demande

AVANTAGES

- Robuste
- Bruit faible
- Pression maxi d'utilisation 16 bars



Babcock Wanson
Groupe **CNIM**

LA SOLUTION CHAUFFAGE

LES ÉQUIPEMENTS

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Réf.		Débit air	Puissance thermique	Vit ventilateur	Niv. Sonore	T° soufflage	Portée d'air	Puissance électrique	Poids	Alim. électrique	
		m³	kW	tr/mn	*dB(A)	°C	m	W	Vide Kg	50Hz V	
WA 46.11	mini	1 140	4,5	900	31	27	5,5	50	19	triphase 400V - IP 44	
	maxi	1 670	5,9	1 400	40	26	8	150			
WA 46.12	mini	1 040	7,8	900	32	39	5,5	50	22		
	maxi	1 560	10,2	1400	41	36	8	150			
WA 46.13	mini	960	9	900	32	45	5,5	50	24		
	maxi	1 450	11,9	1400	41	42	8	150			
WA 46.21	mini	1 560	6,3	900	33	27	7,5	50	22		
	maxi	2 370	8,3	1400	41	26	11	150			
WA 46.22	mini	1 440	10,9	900	34	39	7,5	50	25		
	maxi	2 200	14,3	1400	42	36	11	150			
WA 46.23	mini	1 380	12,3	900	34	44	7,5	50	27		
	maxi	2 100	16,2	1400	42	40	11	150			
WA 46.31	mini	2 230	9,5	900	35	28	10	90	26		
	maxi	3 400	12,7	1400	44	26	14	250			
WA 46.32	mini	2 170	16,5	900	36	39	10	90	30		
	maxi	3 300	21,9	1400	45	36	14	250			
WA 46.33	mini	2 100	19	900	36	44	10	90	33		
	maxi	3 200	25,4	1400	45	41	14	250			
WA 46.41	mini	2 910	12,4	900	36	28	12	90	30		
	maxi	4 250	16,4	1400	45	27	16	250			
WA 46.42	mini	2 720	21,4	900	37	40	12	90	34		
	maxi	3 980	28,3	1400	46	38	16	250			
WA 46.43	mini	2 600	24,5	900	37	46	12	90	38		
	maxi	3 800	32,4	1400	46	43	16	250			
WA 46.51	mini	3 630	16,4	900	40	29	15	120	33		
	maxi	5 600	21,6	1400	48	27	20	400			
WA 46.52	mini	3 560	28,4	900	41	41	15	120	40		
	maxi	5 500	37,3	1400	49	37	20	400			
WA 46.53	mini	3 500	32,4	900	41	45	15	120	44		
	maxi	5 400	42,6	1400	49	41	20	400			
WA 46.61	mini	4 790	21,5	900	43	28	18	185	38		
	maxi	7 400	27,6	1400	51	26	25	480			
WA 46.62	mini	4 670	37,1	900	44	41	18	185	46		
	maxi	7 200	47,6	1400	52	36	25	480			
WA 46.63	mini	4 550	42,7	900	44	45	18	185	51		
	maxi	7 000	54,8	1400	52	40	25	480			
WA 68.71	mini	4 400	19,8	700	42	28	18	185	46	triphase 400V - IP 44	
	maxi	5 800	23,6	900	52	27	24	370			
WA 68.72	mini	4 100	34,2	700	43	42	18	185	55		
	maxi	5 400	40,7	900	53	39	24	370			
WA 68.73	mini	3 800	40,4	700	43	49	18	185	61		
	maxi	5 200	49,2	900	53	45	24	370			
WA 68.81	mini	6 000	27,8	700	44	39	20	250	55		
	maxi	8 500	33,5	900	54	27	26	550			
WA 68.82	mini	5 500	48	700	45	42	20	250	66		
	maxi	7 600	57,8	900	55	39	26	550			
WA 68.83	mini	5 000	54,8	700	45	49	20	250	73		
	maxi	7 000	66,9	900	55	45	26	550			
WA 68.91	mini	8 000	36	700	49	28	21	370	65		
	maxi	10 600	43,4	900	57	27	28	750			
WA 68.92	mini	7 500	62,2	700	50	41	21	370	79		
	maxi	10 000	74,9	900	58	39	28	750			
WA 68.93	mini	7 000	74,6	700	50	49	21	370	88		
	maxi	9 500	90,9	900	58	45	28	750			
WA 68.101	mini	9 500	42,2	700	51	28	22	550	79		
	maxi	12 500	55,2	900	60	28	30	1100			
WA 68.102	mini	8 800	72,9	700	52	41	22	550	95		
	maxi	11 900	90	900	61	40	30	1100			
WA 68.103	mini	8.450	89,5	700	52	49	22	550	106		
	maxi	11 400	109,2	900	61	44	30	1100			

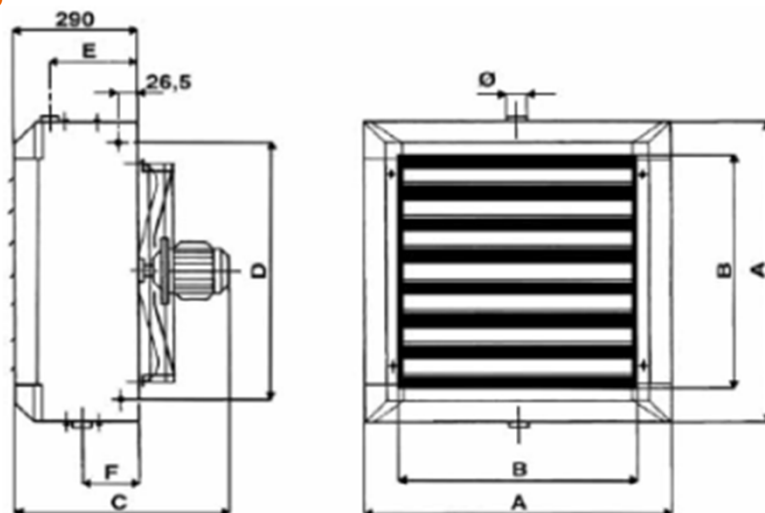


Babcock Wanson
Groupe **ENIM**

LA SOLUTION CHAUFFAGE

LES ÉQUIPEMENTS

DIMENSIONS



Taille	A	B	C	D	E	F	Ø
1	472	336	465	375	220	130	1 1/4"
2	526	390	465	429	220	130	1 1/4"
3	580	444	465	483	220	130	1 1/4"
4	634	498	488	537	220	130	1 1/4"
5	688	552	488	591	220	130	1 1/4"
6	742	606	513	645	220	130	1 1/4"
7	793	657	560	696	210	140	1 1/2"
8	900	764	575	803	210	140	1 1/2"
9	1010	874	595	913	210	140	1 1/2"
10	1117	980	640	1020	210	140	2"

POIDS Kg			CONTENANCE EN EAU LITRES		
1R	2R	3R	1R	2R	3R
19	22	24	1,3	2,6	3,9
22	25	27	1,6	3,2	4,8
26	30	33	1,9	3,8	5,7
30	34	38	2,3	4,6	6,9
33	40	44	3,0	6,0	9,0
38	46	51	3,5	7,0	10,5
46	55	61	4,3	8,2	12,3
55	66	73	5,8	11,1	16,6
65	79	88	7,6	14,5	21,8
79	95	106	9,6	18,2	27,3

ACCESSOIRES

- Support muraux
- Brides et contre brides (pression > 4 Bar)
- Volets verticaux
- kit de fixation au plafond
- Moteur ATEX II2GEEExd IIBT4

- Boitier manuel 2 vitesses avec thermostat



Direction générale, direction commerciale, service export
 106-110 rue du Petit-Le-Roy 94550 Chevilly-Larue
 Tél. : +33 (0)1 49 78 44 00 / Fax : +33 (0)1 46 86 14 16
 E-mail : commercial@babcock-wanson.fr



Babcock Wanson
 Groupe CNIM

