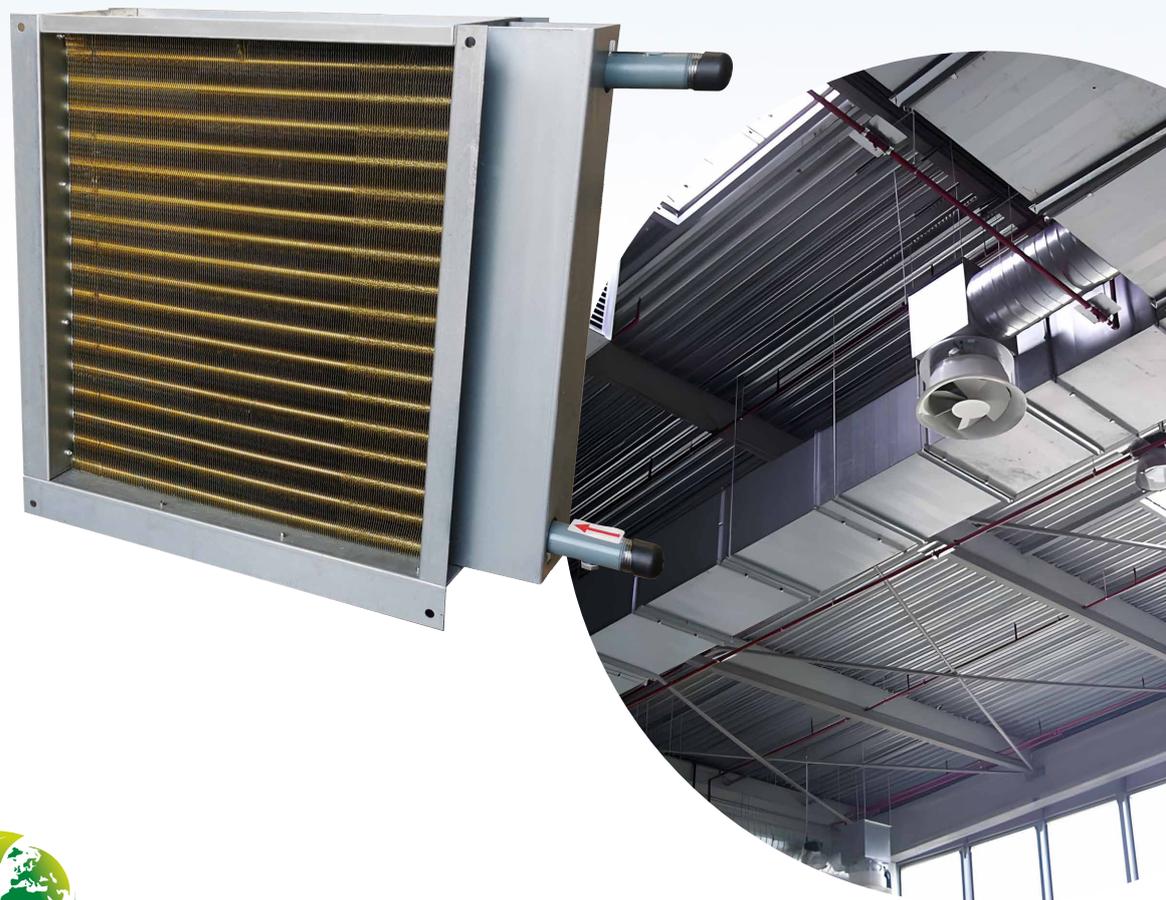


BTR- C

BATTERIE TERMINALE RECTANGULAIRE



HABITAT  
TERTIAIRE  
INDUSTRIE | **LE TRAITEMENT D'AIR**



BÂTIMENTS  
TERTIAIRESBÂTIMENTS  
D'HABITATION  
COLLECTIFSBÂTIMENTS  
SECTEUR  
INDUSTRIEL**BTR- C****BATTERIE TERMINALE RECTANGULAIRE EAU CHAUDE**

## APPLICATIONS

Montage en réseau de gaines rectangulaires pour traitement terminal des locaux



Tuvaco incorpore des batteries qui participent au programme EUROVENT, n° Termokar : 08.07.576(COIL)  
<https://www.eurovent-certification.com/>

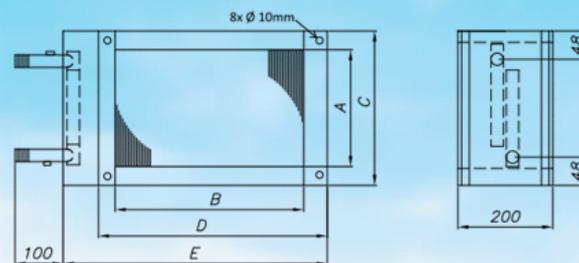
## POINTS FORTS

- Sélections techniques sur-mesure
- Construction sur mesure (matière, tubes, ailettes, cadre)
- Classe C sur demande

## DIMENSIONS

SECTION DE RACCORDEMENT		DIMENSIONS EXTÉRIEURES		
Hauteur (mm)	Longueur (mm)	Hauteur (mm)	Longueur (mm)	Largeur (mm)
250	250	310	400	200
250	500	310	650	200
300	300	360	450	200
300	600	360	750	200
600	600	660	750	200
600	900	660	1050	200
600	1200	660	1350	200
900	900	960	1050	200
900	1200	960	1350	200
1200	1200	1260	1350	200
1200	1500	1260	1650	200

Liste non exhaustive



Dimensions :

C= A+60mm

D= B+60mm

E= B+150mm

## DESCRIPTION

### Construction enveloppe :

Cadre en acier galvanisé  
Capot de protection des crosses

### Batterie :

- 2 rangs, tubes cuivre, ailettes aluminium
- Collecteurs en acier filetés
- Vis de purge et de vidange

### Raccordements aérauliques :

- Raccordement sur cadre de gaine de 30mm

### Servitudes :

- Droite en standard (gauche sur demande)
- Toujours alimenter le fluide caloporteur à contre-courant du sens de l'air

### Options :

- Isolation laine de roche 25mm
- Traitement ailettes, cadre inox, tubes inox
- Classe C selon EN 15727

## CARACTÉRISTIQUES

BTR-C	Puissance (W)	AIR				EAU			
		Débit (m3/h)	PdC (Pa)	Entrée (°C)	Sortie (°C)	Entrée (°C)	Sortie (°C)	Débit (m3/h)	PdC (kPa)
250X250	2349	675	45	19	29	70	50	0,101	0,1
250X500	4698	1350	45	19	29	70	50	0,202	0,2
300X300	3383	972	45	19	29	70	50	0,145	0,3
300X600	6765	1944	45	19	29	70	50	0,291	0,5
600X600	13530	3888	45	19	29	70	50	0,582	0,9
600X900	20265	5832	45	19	29	70	50	0,873	1,2
600X1200	27060	7776	45	19	29	70	50	1,164	1,7
900X900	30443	8748	45	19	29	70	50	1,309	2,1
900X1200	40591	11664	45	19	29	70	50	1,745	2,8
1200X1200	54121	15552	45	19	29	70	50	2,327	3,7
1200X1500	67651	19440	45	19	29	70	50	2,909	4,8

Caractéristiques indicatives. Nous consulter pour d'autres points de fonctionnement.