

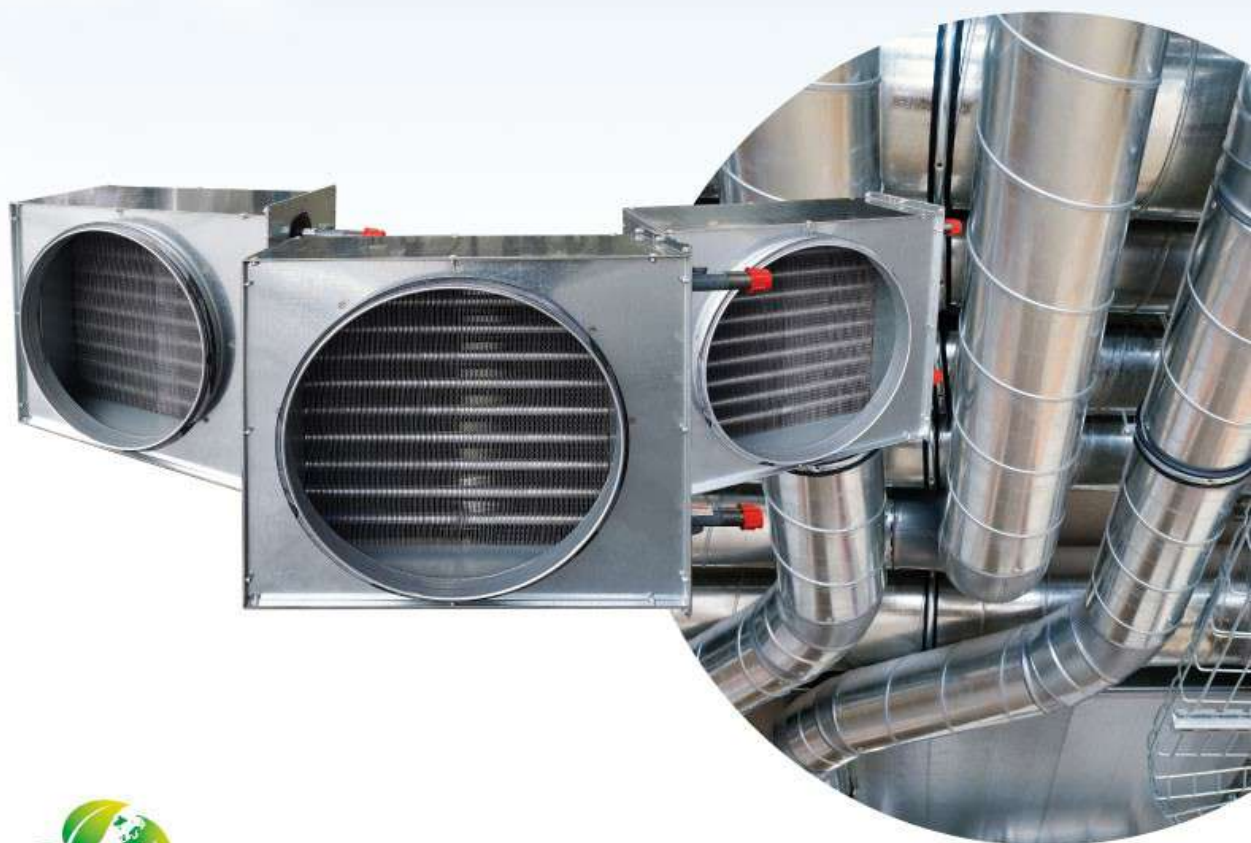
BTC-C - CLASSE C

BATTERIE TERMINALE CIRCULAIRE EAU CHAUDE

 **TUVACO**

HABITAT
TERTIAIRE
INDUSTRIE

LE TRAITEMENT D'AIR





BTC-C - CLASSE C

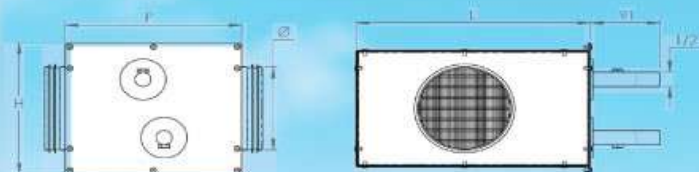
BATTERIE TERMINALE CIRCULAIRE EAU FROIDE

APPLICATIONS

Montage en réseau de gaines circulaires pour traitement terminal des locaux.



Tuvaco incorpore des batteries de marque Fermox, participant au programme Eurovent DCL, certificat n° 08.07.376 <https://www.eurovent-certification.com/>



POINTS FORTS

- Piquages circulaires à joints aux diamètres de gaines normalisés
- Sélections techniques sur mesures
- Etanchéité Classe C

DESCRIPTION

Construction enveloppe :

- Caisson en tôle galvanisée
- Enveloppe étanchéité Classe C, suivant norme CF EN 15727

Raccordements hydrauliques :

- Batterie 2 rangs; tubes cuivre, ailettes aluminium
- Vis de purge et de vidange
- Collecteurs acier peint

Raccordements aérauliques :

- Viroles normalisées avec joints

Servitudes :

- Droite
- Toujours alimenter le fluide caloporteur à contre-courant du sens de l'air

Option :

- Isolation laine de roche 25mm

GAMME

Taille Ø	P (mm)	H (mm)	L (mm)	Poids (kg)*
125	230	195	306	5,75
160	230	227	306	6,25
200	230	259	306	6,75
250	230	322	356	8,5
315	230	386	427	12
355	230	450	467	14
400	230	513	507	16

* Poids informatif sans isolation

CARACTÉRISTIQUES

Exemples de sélections techniques :

Taille Ø	Puissance (W)	AIR				EAU			
		Débit (m³/h)	PdC (Pa)	Entrée (°C)	Sortie (°C)	Entrée (°C)	Sortie (°C)	Débit (m³/h)	PdC (kPa)
125	900	240	49	19	30,3	70	50	40	0,3
160	1500	398	49	19	30,3	70	50	66	0,5
200	1800	481	49	19	30,3	70	50	79	0,6
250	3100	820	49	19	30,3	70	50	135	1,1
315	4900	1275	49	19	30,3	70	50	210	2
355	7000	1830	49	19	30,3	70	50	301	3,4
400	8900	2325	49	19	30,3	70	50	383	4,9

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