

## MODULES DE RÉCUPÉRATION DE CHALEUR BOOSTHERM 5KW ET 10KW

**Modules à condensation totale** pour une puissance de récupération **5kW et 10kW**.

- Coffret inox
- Échangeur double peau haute pression isolé (Pmax 45bar/155°C)
- Sécurité HP
- Circulateur à vitesse variable avec protection thermique interne.
- Alerte entartrage
- Régulation électronique à auto-apprentissage (pas de réglage) avec variation de vitesse de la pompe, gestion multi-fluide, fonction hors gel, pilotage d'appoint, détection de fuite, ...
- Compartiment électrique IP44  
Carte avec relais de pilotage des ventilateurs 230V (2 contacts NF 16A)
- Alimentation : 230V-50Hz 2A max permanente (3G1,5) + signal demande de froid (2G1,5)
- Protection sur carte électronique : 160mA



### Caractéristiques / encombrements :

Modèle	Raccordements		Circulateur		Puissance maxi absorbée module (W)	Potentiel de production moyen * (l/jr)	Dimensions HxLxP / Poids (mm) / (kg)	Code
	Frigo.	Eau	Hm maxi (mCE à 0 m3/h)	Débit maxi (l/h)				
<b>BOOSTHERM 5 KW</b>	1/2"	1/2" (15/21)	3	200	35	1 000	472x325x186 / 13,6	<b>812 305</b>
<b>BOOSTHERM 10 KW</b>	5/8"	1/2" (15/21)	3	400	35	2 000	472x325x186 / 14,4	<b>812 310</b>

\* Potentiel moyen de préchauffage d'ECS de 12 à 55°C estimé pour 10h/jour de fonctionnement du(des) compresseur(s).

