



• **Modules de récupération de chaleur
5kW et 10kW**

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

- Coffret acier peint RAL7021
- 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)				
BOOSTHERM 5 kW	1/2"	1/2" (15/21)	3	200	35	1 000	472x325x186 / 13,6	812 305
BOOSTHERM 10 kW	5/8"	1/2" (15/21)	3	400	35	2 000	472x325x186 / 14,4	812 310

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

