

**cube**

# Pompes à chaleur

Documents Stavings  
Cube HP pour EPB 2023 version 01



# Pompes à chaleur aérothermie chauffage uniquement – Monobloc R290

Product	Cube HP Solo M6	Cube HP Solo M9	Cube HP Solo M12	Cube HP Solo M15
Numéro d'article	20059297	20059298	20059299	20059300
Type de générateur	Pompe à chaleur			
Sous-type de générateur	Electrique			
Source de chaleur de l'évaporateur	Air neuf (extérieur) uniquement			
Fluide caloporteur du condenseur	Eau			
Mise sur le marché antérieure au 26/09/2015	Non			
Générateur utilisant des combustibles produits principalement par biomasse	Non			
Chauffage				
Puissance nominale > 400 kW	Non	Non	Non	Non
Puissance (nominale ou thermique)	5kW	6kW	7kW	11kW
Valeur par défaut pour le rendement	Non	Non	Non	Non
Puissance OFF	0,02 kW	0,02 kW	0,02 kW	0,02 kW
Puissance TO	0,02 kW	0,02 kW	0,02 kW	0,02 kW
Puissance SB	0,02 kW	0,02 kW	0,02 kW	0,02 kW
Puissance CCH	0 kW	0 kW	0 kW	0 kW
La PAC est utilisée comme refroidissement actif	Non	Non	Non	Non
Température à laquelle est déterminé le SCOPon ou SGUEh	55°C	55°C	55°C	55°C
Encodage du SCOPon	Encodage direct du SCOPon			
SCOPon 55°C	3,59	3,65	3,56	3,50
Encodage du SCOPon	Calcul simplifié SCOPon			
$\eta_s$ SCOPon 55°C	140,60%	143,10%	139,40%	136,90%
Conditions test connues	Oui	Oui	Oui	Oui
Augmentation de la T° à travers le condenseur	5	5	5	5
Secteur énergétique				
Refroidissement actif	non	non	non	non
Kit de refroidissement actif	20069744	20069744	20069744	20069744
Circulateur				
Nom	Pompe chauffage			
Introduction directe de la puissance installée	Oui	Oui	Oui	Oui
Puissance installée	87	87	87	87
Type de circulateur	A rotor noyé avec régulation (excepte régulation marche/arrêt)			
EEl connu	Oui	Oui	Oui	Oui
EEl	0,23	0,23	0,23	0,23