

HRC⁷⁰ 40 - 60 - 80 kW

Pompe à chaleur modulante
haute température 70°C *TRIPLE SERVICE*



Le chauffage et l'ECS garanti même par grand froid avec le rafraîchissement en été.

PERFORMANT, PRATIQUE, INTELLIGENT, ÉCONOMIQUE, ÉCOLOGIQUE



Pompe à chaleur monobloc

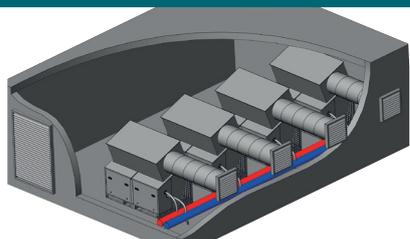
Le plus faible impact Carbone du marché

Le confort de l'eau chaude sanitaire par accumulation

Puissance modulable pour s'approcher au plus près de vos besoins

2 étages de puissance

Gainage aéraulique sur plusieurs dizaines de mètres



sans HFC

NON SOUMIS
à la réglementation

F-GAS

-20°C / +65°C

100% thermodynamique

CONNECTIVITÉ ENR



Connectivité photovoltaïque pour mieux gérer l'autoconsommation d'électricité par stockage thermique



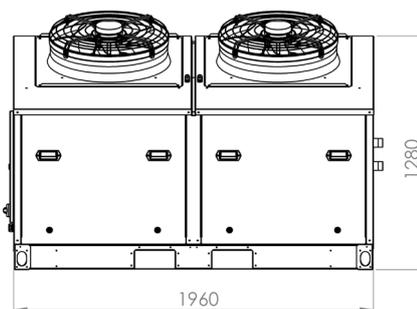
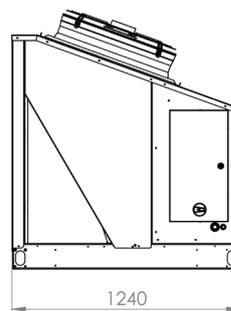
Fabricant FRANÇAIS

www.auer.fr



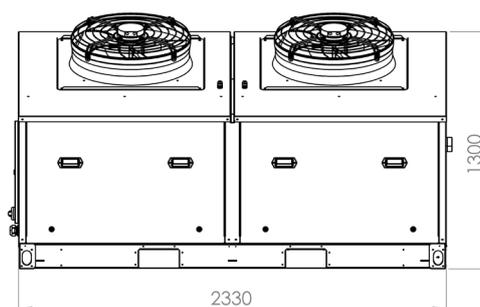
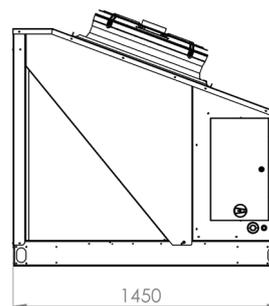
DIMENSIONS HRC⁷⁰ 40 kW

		40 kW tri
POMPE À CHALEUR		
Classe énergétique		A ⁺⁺ /A ⁺
Puissance calorifique maxi (Air +7°C/Eau 35°C)	kW	38
Puissance calorifique nominale à +7°C/35°C (EN14511)	kW	20,6
COP nominal à (Air +7°C/ Eau 35°C) (EN14511)	--	4,72
Puissance calorifique maxi à (Air -7°C/ Eau 65°C)	kW	27
Puissance calorifique nominale à (Air -7°C/Eau 65°C) (EN14511)	kW	23,8
Puissance acoustique nominal	db	En cours (< à 65db)
Plage de fonctionnement	°C	-20°C à +40°C
Température maxi de sortie d'eau*	°C	70°C
Alimentation électrique	V	400
Disjoncteur de protection (courbe D)	A	32
Puissance électrique maxi	kVA	15
Section mini de câble de puissance	mm ²	10
Dimensions (HxLxP)	mm	1280x1960x1240
Débit d'eau nominal	L/h	3500
Débit d'air maxi	m ³ /h	12000
Raccordement hydraulique	in	1" 1/2
Pression disponible avec kit gainage	Pa	250
Poids	kg	550
Charge fluide frigorigène R290	kg	1,65



DIMENSIONS HRC⁷⁰ 60 - 80 kW

		60 kW tri	80 kW tri
POMPE À CHALEUR			
Classe énergétique	--	A ⁺⁺ /A ⁺	A ⁺⁺ /A ⁺
Puissance calorifique maxi (Air +7°C/Eau 35°C)	kW	58	77
COP nominal à (Air +7°C/ Eau 35°C) (EN14511)	--	4,6	4,6
Puissance calorifique maxi à (Air -7°C/ Eau 65°C)	kW	38	52,5
Puissance calorifique nominale à (Air -7°C/Eau 65°C) (EN14511)	kW	35	45
Puissance acoustique nominal	db	En cours (< à 65db)	En cours (< à 65db)
Plage de fonctionnement	°C	-20°C à +40°C	-20°C à +40°C
Température maxi de sortie d'eau*	°C	70°C	70°C
Alimentation électrique	V	400	400
Disjoncteur de protection	A	40 A	48 A
Puissance électrique maxi	kVA	18	30
Section mini de câble de puissance	mm ²	16	16
Dimensions (HxLxP)	mm	1300x2330x1450	1300x2330x1450
Débit d'eau nominal	L/h	7000	9000
Débit d'air maxi	m ³ /h	15000	21600
Raccordement hydraulique	in	1" 1/2	1" 1/2
Pression disponible avec kit gainage	Pa	250	250
Poids	kg	595	652
Charge fluide frigorigène R290	kg	2,10	2,50



* Jusqu'à -7°C d'air extérieur

L'ESPACE PRESCRIPTION VOUS EST DÉDIÉ

<http://www.auer.fr/connexion-prescription>

Vous y retrouverez :

- CCTP solutions Auer Prescription
- Outil d'application Titre V
- Fiches de saisies RT2012
- Schémas DWG
- Outil de dimensionnement MegaPAC
- Outil de dimensionnement Logix
- Notices produits
- BIM
- Certifications
- Cahiers Techniques de Prescription



SERVICES PRESCRIPTION

Rue de la République - CS 40029
80210 Feuquières-en-Vimeu
Tél. : 03 22 61 21 00
Fax. 03 22 30 01 19





L'installation qui vous convient, Soprogaz le partenaire des grandes marques.

À chaque système de chauffage, une solution d'économies d'énergie peut être préconisée. Cela concerne aussi bien un chauffage à énergie fossile qu'une solution avec une énergie renouvelable.

En cas d'intérêt pour le produit présenté ci-dessus, n'hésitez pas à nous contacter

Par mail : info@soprogaz.ch

Par téléphone : 021 624 57 33

Ou rendez-vous directement sur notre site internet en cliquant sur le bouton ci-dessous.

En vous remerciant pour votre confiance !

L'équipe Soprogaz

Ouvert du lundi au vendredi de
7h30 à 12h et de 13h à 17h

SOPROGAZ^{SA}