



 United Technologies



GAMME PRODUIT

Climatisation  
Résidentielle





**Climatisations**

# Climatiseurs écologiques et économes en énergie pour le secteur résidentiel

**Importateur général pour la Suisse**

**Charles Hasler SA**

Composants pour le froid et la climatisation

Charles Hasler AG  
Althardstrasse 238  
CH-8105 Regensdorf  
Tel.: +41 44 843 93 93  
Fax: +41 44 843 93 99

Charles Hasler AG  
Parkstrasse 6  
CH-4402 Frenkendorf  
Tel.: +41 61 811 66 44  
Fax: +41 61 811 66 52

Charles Hasler SA  
Chemin du Coteau 23  
CH-1123 Aclens  
Tel.: +41 21 626 26 63  
Fax: +41 21 625 86 42

# Carrier Climatisation

## Économie

Des économies d'énergie maximales de la puissance grâce au compresseur super-efficace.

## Confort

Confort inégalé avec une production rapide de température ambiante désirée.

## Fonctionnement silencieux

Unité intérieure extrêmement silencieuse par l'utilisation de moteur DC à aimants permanents et grâce à un design d'écoulement d'air optimisé.





Votre unité intérieure gardera ces composants propres secs pour empêcher la prolifération bactérienne.

### Auto nettoyage



United Technologies



### Mémoire de position du volet

Lorsque vous redémarrez votre unité après un arrêt, son volet revient à l'angle exact que vous avez déterminé.



### Ecran masqué

Pour plus de confort, l'écran peut-être désactivé par la télécommande même si l'unité est en fonctionnement.



## Télécommande

Vous accédez à toutes les fonctions de l'unité par cette télécommande intuitive.



## Follow me

En appuyant sur le bouton "Follow me", la température ambiante sera mesurée par la sonde de votre télécommande.



## Timer

Utilisez la fonction "Timer" pour ressentir une ambiance des plus confortables quand bon vous semble.





# Mode silence

Quand vous sélectionnez la fonction "Silence" sur votre télécommande, la ventilation intérieure est réduite au minimum pour conserver un environnement confortable.

# Advanced Inverter Technology

La haute efficacité des produits Carrier provient des toutes dernières technologies Inverter DC Rotary. Le résultat est une performance inégalée, de renommée internationale pour le confort et les économies d'énergies.





Après une coupure d'alimentation, l'unité redémarre automatiquement dans le même mode de fonctionnement qu'au préalable.

## Redémarrage Automatique



## Veille 1W

La technologie On-Off Intelligent rend votre produit Carrier capable de minimiser sa consommation énergétique pendant sa mise en veille.



Si votre climatisation détecte une perte de réfrigérant, celle-ci se met automatiquement en sécurité et génère un code défaut.

## Détection de fuite de réfrigérant



## CARACTÉRISTIQUES MONOSPLIT MURAL QHF

UNITÉ INTÉRIEURE		42QHF009DSG	42QHF012DSG	42QHF018DSG	42QHF022DSG
GROUPE EXTERIEUR		38QUS009DSG	38QUS012DSG	38QUS018DSG	38QUS022DSG
Puissance Frigorifique Nom. (Min.-Max.)	kW	2,7 (1,0-3,2)	3,5 (1,0-3,6)	5,1 (1,5-5,3)	6,4 (1,7-6,6)
Puissance Calorifique Nom. (Min.-Max.)	kW	2,9 (1,0-3,5)	3,8 (1,0-4,1)	5,2 (1,3-5,6)	6,4 (1,5-6,8)
Puissance Calo à -7 °C	kW	2,7	3,2	3,8	4,3
Puissance Calo à -10 °C	kW	2,5	3,1	3,5	4,2
Puissance Calo à -15 °C	kW	2,2	2,7	3,1	4,1
P-design	kW	2,7	3,5	5,1	6,4
P-design - Zone Moyenne	kW	2,2	2,8	4,2	5,2
P-design - Zone Chaude	kW	2,3	3,0	4,5	5,6
Plage Temp Ext - Mode Froid	°C	-10~46	-10~46	-10~46	-10~46
Plage Temp Ext - Mode Chaud	°C	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24
SEER / SCOP (zone moy) / SCOP (zone chaude)	W/W	6,1 / 4,0 / 5,2	6,1 / 4,0 / 5,0	6,2 / 4,0 / 5,0	6,2 / 4,0 / 4,7
Classe énergétique		A++ / A+ / A+++	A++ / A+ / A++	A++ / A+ / A++	A++ / A+ / A++
Consommation annuelle d'énergie	kWh	155 / 770 / 619	201 / 980 / 840	288 / 1470 / 1260	361 / 1820 / 1668
EER/COP	W/W	3,3 / 3,8	2,9 / 3,1	2,9 / 3,3	2,9 / 3,1
Tension/ Fréquence		230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz
Intensité nominale (froid)	A	3,7	5,5	8,1	9,9
Puissance absorbée nominale (froid)	W	810	1210	1760	2200
Puissance absorbée nominale (froid)	A	3,5	5,7	7,3	9,2
Puissance absorbée nominale (chaud)	W	760	1250	1600	2050
Intensité max	A	9,5	9,5	12,5	13,0
Puissance absorbée max	W	2100	2100	2750	2950

<b>UNITÉ INTÉRIEURE</b>		<b>42QHF009DSG</b>	<b>42QHF012DSG</b>	<b>42QHF018DSG</b>	<b>42QHF022DSG</b>
Puissance sonore *	dB(A)	57	58	59	63
Pression sonore * (vitesse haute/moyenne/basse/silence)	dB(A)	42/38/34/22	44/40/36/23	45/41/38/24	50/48/43/29
Débit d'air (vitesse haute/moy./basse/silence)	m3/h	470/390/300/180	500/390/300/180	600/500/400/260	900/820/700/450
Poids ( Net/Brut)	kg	7,5 / 10,5	7,5 / 10,5	9,5 / 13,0	12,5 / 17,5
Dimensions (L x P x H)	mm	800 x 188 x 275	800 x 188 x 275	940 x 205 x 275	1045 x 235 x 315
<b>UNITÉ EXTÉRIEURE</b>		<b>38QUS009DSG</b>	<b>38QUS012DSG</b>	<b>38QUS018DSG</b>	<b>38QUS022DSG</b>
Puissance sonore *	dB(A)	61	62	63	68
Pression sonore *	dB(A)	53	54	55	58
Débit d'air	m3/h	1800	2000	2000	2500
Poids ( Net/Brut)	kg	27,5 / 29,5	30,5 / 33,0	37,0 / 40,0	47,0 / 50,0
Dimensions (L x P x H)	mm	780 x 250 x 540	810 x 310 x 558	810 x 310 x 558	845 x 320 x 700
<b>TUYAUTERIES</b>					
Charge réfrigérant	kg	0,80	1,03	1,70	1,95
Diamètre Liquide/Gaz	mm(inch)	6,35/9,52 (1/4"/3/8")	6,35/9,52 (1/4"/3/8")	6,35/12,7 (1/4"/1/2")	9,52/15,9 (3/8"/5/8")
Longueur sans appoint	m	5	5	5	5
Longueur minimum	m	3	3	3	3
Longueur maximum	m	20	20	25	25
Dénivelé maximum	m	8	8	10	10
Complément de charge	g/m	15	15	15	30



Exclusif à votre partenaire:

---

Importateur général pour la Suisse  
°Charles Hasler SA

[www.charles-hasler.ch](http://www.charles-hasler.ch)

