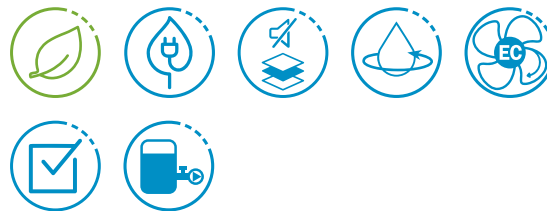


# Aéroréfrigérateurs avec groupe hydraulique



Aéroréfrigérateur d'eau avec groupe hydraulique intégré, en construction très silencieuse, conçus pour la dissipation de la chaleur du boucle d'eau de condensation des unités frigorifiques.

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Moto-ventilateurs axiaux EC (sauf CWF-0 et 1).	<input checked="" type="checkbox"/>
Batterie à haute efficacité des tubes en cuivre et ailettes en aluminium.	<input checked="" type="checkbox"/>
Groupe hydraulique intégré composé pompe circulatrice, vase d'expansion, vanne de sécurité, filtre à maille, thermomanomètres et prise de remplissage.	<input checked="" type="checkbox"/>
Raccordements hydrauliques filetés.	<input checked="" type="checkbox"/>
Panneau électrique de puissance, avec protection de la pompe, moto-ventilateur et variateur de fréquence.	<input checked="" type="checkbox"/>
Revêtement polyuréthane anticorrosion sur la batterie d'eau.	<input type="checkbox"/> + 8 %
Grille de protection de la batterie : Série 0 à 4 : Série 6 et 8 :	<input type="checkbox"/> + 117 € <input type="checkbox"/> + 204 €

Standard     En option

### Contrôle électronique

Aéroréfrigérateur waterloop avec un contrôle électronique intégré avec les fonctions suivantes :

- ▶ Variation du débit de la pompe à eau en fonction de la demande, en fonction de la pression d'impulsion (sauf séries 0-1).
- ▶ Contrôle de la température sur la boucle d'eau pour variation de vitesse du ventilateur.
- ▶ Protection antigel.

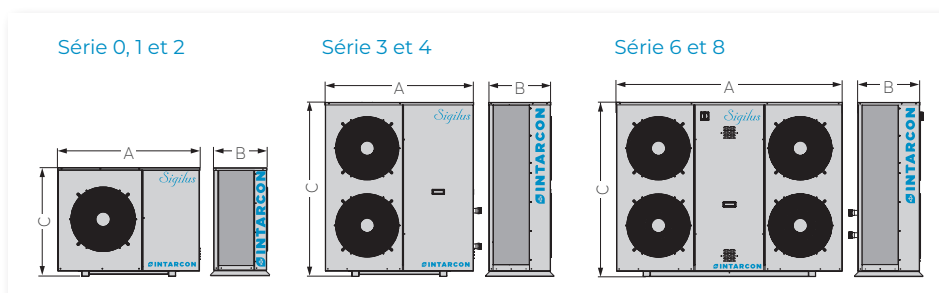
**CLIENT360**  
[client360.intarcon.com](http://client360.intarcon.com)  
 LOGICIEL DE CALCUL DE LA RÉFRIGÉRATION



## 230V 50Hz | Moyenne température | Eau

Série / Modèle	Contrôle de flux	Puiss. thermique d'échange (W) <sup>(1)</sup>	Débit d'air (m³/h)	Ventilateur (N x Ø mm)	Débit d'eau (litre/heure)	Puiss. abs nominale (W)	Intens. max. absorb. (A)	Perte de charge (kPa) <sup>(2)</sup>	Connexions hydrauliques	Poids (kg)	SPL dB(A) <sup>(3)</sup>	PVP (€)
<b>CWF-0A</b>	Constante	3 000	1 700	1x Ø 360	500	140	1,1	100	3/4"	76	30	<b>2 631</b>
<b>CWF-1A</b>	Constante	4 700	3 200	1x Ø 450	750	220	1,8	100	3/4"	79	26	<b>3 907</b>
<b>CWF-2A</b>	Variable	6 000	3 700	1x Ø 450	1 000	240	2,0	100	1"	81	26	<b>5 037</b>
<b>CWF-3A</b>	Variable	10 000	6 500	2x Ø 450	1 500	440	3,6	100	1"	101	29	<b>6 257</b>
<b>CWF-4A</b>	Variable	12 000	7 000	2x Ø 450	2 000	480	3,9	100	1 1/4"	113	29	<b>6 705</b>
<b>CWF-6A</b>	Variable	20 000	13 000	4x Ø 450	3 000	880	7,0	100	1 1/2"	160	32	<b>10 520</b>
<b>CWF-8A</b>	Variable	24 000	14 000	4x Ø 450	4 000	960	7,5	100	1 1/2"	185	32	<b>11 639</b>

## DIMENSIONS



<sup>(1)</sup> Puissance thermique estimée d'échange pour température extérieure de 35 °C, et température d'entrée / sortie d'eau de 45 °C / 40 °C.

<sup>(2)</sup> Pression disponible dans le circuit.

<sup>(3)</sup> Niveau de pression acoustique du condenseur en champ ouvert, avec directivité 1, à 10 m de la source valeur non contraignante calculée à partir de la puissance acoustique).

Dimensions (mm)	A	B	C
Série 0 et 1	1 030	380	577
Série 2	1 080	410	827
Série 3	1 150	481	1 097
Série 4	1 150	481	1 347
Série 6	1 748	481	1 097
Série 8	1 748	481	1 347