DYNAMIS

Rendement		D 200	D 300
Puissance thermique nominale	W	2.060(1) (+1.200(2))	2.060(1) (+1.200(2))
Puissance absorbée	W	700(1) (+1.200(2))	700(1) (+1.200(2))
COP(2)	W/W	3,72	3,72
Profil de distribution ECS		L	L
Production ECS à 40 °C (soutirage)	l	291	390
Classe d'efficacité énergétique		A	A

Données électriques			
Alimentation électrique	V/Ph/Hz	230/1+N+Pe/50	230/1+N+Pe/50
Courant nominal	A	2,21(1) (+5,2(2))	2,21(1) (+5,2(2))
Courant maximal	A	3,2(1) (+5,2(2))	3,2(1) (+5,2(2))
Puissance électrique nominale absorbée pompe à chaleur	W	700(1)	700(1)
Puissance électrique maximale absorbée	W	765 + (+1.200(2))	765 + (+1.200(2))
Classe de protection IP		IPX1	IPX1

Remplissage			
Type et charge de réfrigérant	g	R134A / 920	R134A / 920
Pression max gaz pompe à chaleur	bar	25	25

Bruit			
Pression acoustique à 1 m (ISO 3744:2010)	dB (A)	42,8	42,8

Mode de fonctionnement			
Eau (min/max)	°C	10 / 65 (75 °C)(2)	10 / 65 (75 °C)(2)
Air (min/max)	°C	-10 / 43	-10 / 43

Débit nominal			
Air	m^3/h	450	450

(1) Puissance thermique et absorbée mesurée dans les conditions suivantes : Température ambiante T = 20 °C, Température eau froide entrée T = 15 °C, Température de consigne T = 55 °C.

(2) Avec résistance électrique.

(3) Selon Règl. UE 812/2013, Profil de distribution M (Dynamis 200) et L (Dynamis 300), Température ambiante T = 20 °C, Température de consigne T = 55 °C.

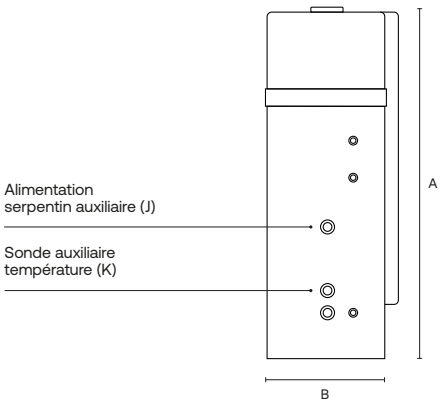
Données ballon ECS		D 200	D 300
Capacité	l	220	278
Pression maximale de service	bar	10	10
Pression maximale serpentin auxiliaire	bar	6	6
Surface d'échange serpentin auxiliaire	m^2	1,2	1,2

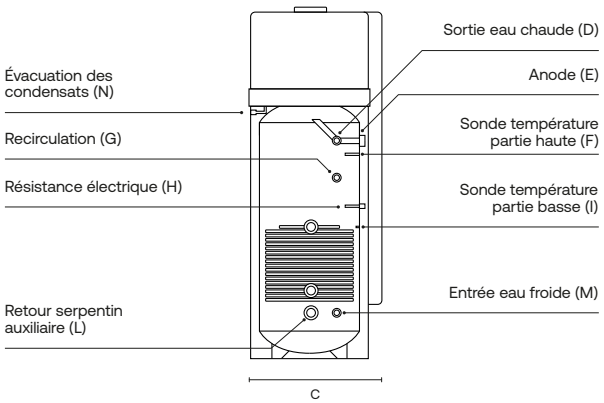
Dimensions

Hauteur (A)	mm	1.638	1.888
Longueur (B)	mm	655	655
Profondeur (C)	mm	706	706
Poids à vide	kg	113	121,5

Connexions

Sortie eau chaude (D)	po.	1	1
Anode (E)	po.	1 1/4	1 1/4
Sonde température partie haute (F)	mm	12	12
Recirculation (G)	po.	1/2	1/2
Résistance électrique (H)	po.	1 1/4	1 1/4
Sonde température partie basse (I)	mm	12	12
Alimentation serpentin auxiliaire (J)	po.	1	1
Sonde auxiliaire température (K)	mm	–	12
Retour serpentin auxiliaire (L)	po.	1	1
Entrée eau froide (M)	po.	1	1
Évacuation des condensats (N)	mm	22	22





Dynamis | édition 2026
Copyright © 2026 AIC France. Tous droits réservés.

Toutes les images, descriptions, illustrations et informations techniques fournies dans ce document ont été soigneusement élaborées et préparées ; nous nous réservons cependant le droit d'apporter des modifications et des améliorations à nos produits susceptibles d'affecter l'exactitude des informations contenues dans cette brochure. AIC France n'accepte aucune responsabilité pour les erreurs ou omissions qui y figurent et se réserve le droit de modifier les spécifications techniques et les composants sans préavis.

AIC France

Espace Maharin Bâtiment B
2 avenue de la Butte aux Cailles
64600 Anglet, France

www.myaic.fr

AIC Europe B.V.

Graafschap Hornelaan 140H
NL-6004 HT Weert
The Netherlands

www.myaic.eu