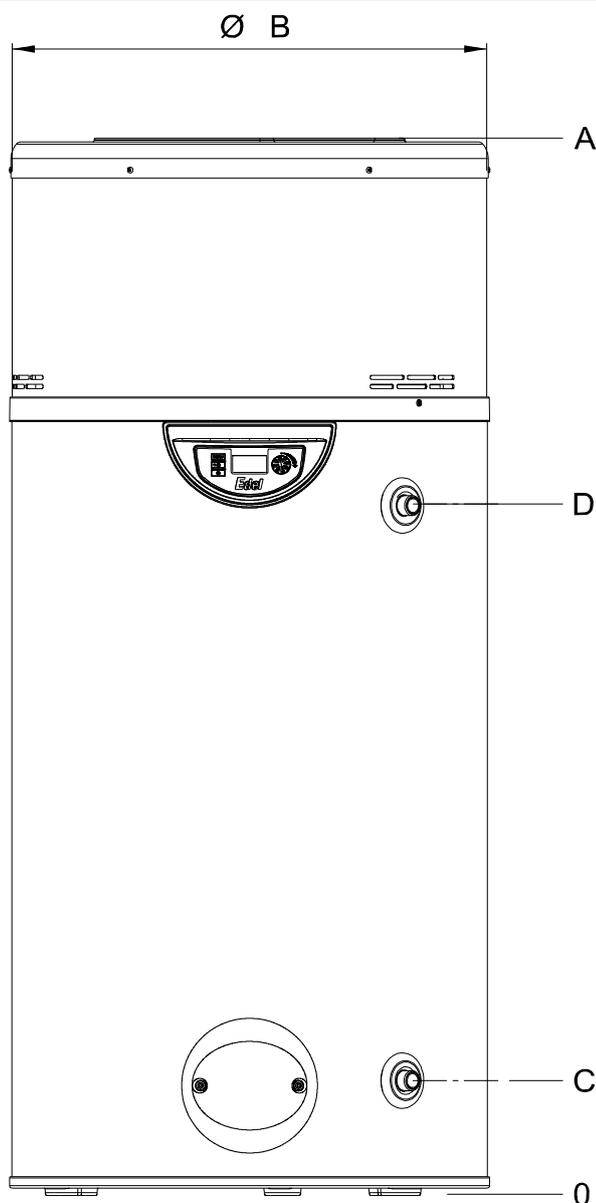


4 - PRÉSENTATION

4.1 - Dimensions



Rep.	Désignations	200L	270L
A	Hauteur totale	1410mm	1730mm
B	Diamètre de la cuve	630mm	630mm
C	Hauteur entrée eau froide	153mm	153mm
D	Hauteur sortie eau chaude	921mm	1243mm

4.2 - Déclaration UE

Cet appareil est conforme aux normes internationales de sécurité électrique CEI 60335-1, CEI 60335-2-21, CEI 60335-2-40. Le marquage CE présent sur l'appareil atteste sa conformité aux Directives Communautaires suivantes, dont il répond aux exigences essentielles :

- Directive Basse Tension (BT) : 2014/35/UE.
- Directive Compatibilité électromagnétique : (CEM) : 2014/30/UE.
- Directive Ecoconception applicable aux produits liés à l'Energie : 2009/125/CE.
- Limitation des Substances Dangereuses (ROHS) : 2011/65/UE.

4.3 - Performance et caractéristiques techniques:

		CET* 200 EAU	CET* 270 EAU
Performances Pompe à chaleur			
Volume nominal	L	200	270
Puissance maxi (PAC*+appoint)	w	1600	1600
Plage de température d'eau	°C	+18 à +50	+18 à +50
Température ECS* avec PAC*	°C	60	60
Puissance maxi absorbée par la PAC*	w	400	400
Débit d'eau prélevée	l/h	250	250
Niveau de puissance sonore	dB(A)	44	44
Fluide frigorigène	-/kg	R290 / 0,110	R290 / 0,110
Pouvoir de réchauffement planétaire	kg	0,330 kg CO ₂ équivalent	0,330 kg CO ₂ équivalent

Données normatives (EN 16147)

Cycle de puisage	-	M	L
COP* (eau +25°C)	-	4,17	4,26
Puissance électrique de réserve PES	w	17	24
Température eau chaude de référence	°C	54,1	54,7
Durée de chauffe	-	7h24min	10h29min
Classe énergétique ErP	-	A+	A+
Efficacité énergétique saisonnière	%	179	179
Vmax	L	253	343
V40 td	L	662	747

Dimensions et raccords

Dimensions	mm	Ø630xH1410	Ø630xH1730
Poids à vide	kg	46	54
Diamètre de raccordement hydraulique	-	F 3/8"	F 3/8"
Diamètre raccordement EFS* et ECS*	pouce	M3/4"	M3/4"
Alimentation électrique	V-Hz-A	230V-50Hz-8A	230V-50Hz-8A
Indice de protection	-	IPX1	IPX1
Disjoncteur (courbe D)	A	8	8

Ballon

Matériaux / protection	-	inox	inox
Pression maximale de service	MPa	0,6 (6 bar)	0,6 (6 bar)
Puissance appoint électrique intégré (sécurité = 85°C)	w	1200	1200
Température maximum avec appoint électrique	°C	65	65

* ECS = Eau Chaude Sanitaire
EFS = Eau Froide Sanitaire
COP = Coefficient de performance

PAC = Pompe à chaleur
CET = Chauffe-eau thermodynamique