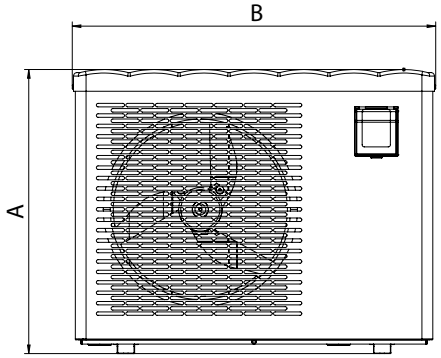
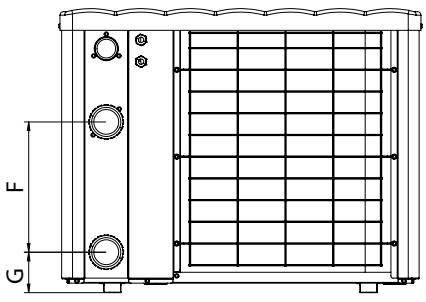
Caractéristiques techniques

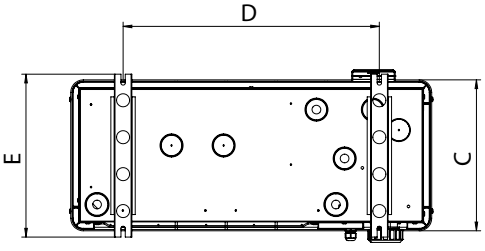
Modèles	e-E 05	e-E 07	e-E 09	e-E 13	e-E 15	e-E 20	e-E 20T	e-E 24	e-E 24T	e-E 30	e-E 30T
Performances : Air 26°C / Eau 26°C / Humidité 80 %											
Heating capacity max-min (kW)	5,5 - 1,5	7 - 2	9,5 - 2,3	13 - 2,4	15 - 2,5	20 - 7,6		24 - 6,8		31 - 9,3	
Power consumed max-min (kW)	0,9 - 0,1	1,1 - 0,15	1,4 - 0,2	2 - 0,1	2,5 - 0,15	3,6 - 0,6		4,4 - 0,5		5,6 - 0,7	
COP (Coefficient of Performance)	6,1 - 14,4	6,5 - 13,4	6,7 - 13,5	6,5 - 16,4	6 - 16,3	5,5 - 12,3		5,4 - 13,7		5,5 - 13,3	
Performances : Air 15°C / Eau 26°C / Humidité 70 %											
Puissance restituée max-min (kW)	3,9 - 1,1	5,5 - 1,4	7 - 1,5	9 - 1,7	11 - 1,9	14,8 - 5,4		17,8 - 5		24 - 6,3	
Puissance consommée max-min (kW)	0,8 - 0,1	1,1 - 0,2	1,3 - 0,2	1,9 - 0,2	2,3 - 0,25	3,2 - 0,72		4 - 0,63		5,3 - 0,82	
COP (Coefficient de performance)	5,2 - 8	5,2 - 6,4	5,3 - 6,6	4,8 - 7,8	4,8 - 7,7	4,6 - 7,5		4,5 - 7,9		4,5 - 7,7	
Caractéristiques techniques											
Débit d'eau recommandé (m^3/h)	3	3	4	5	6	7	7	8	8	11	11
Alimentation électrique	Mono : 220-240 V / 1 / 50-60 Hz Tri (T) : 380-400 V/ 3 / 50-60 Hz										
Raccordement hydraulique	PVC 1/2 union - Ø 50 à coller										
Pression acoustique à 10 m max-min (dB(A))	28-16	28-16	33-20		36-24	39-26	39-26	40 - 29	40 - 29	42 - 33	42 - 33
Poids (en kg)	38,5	38,5	41,5	46	52,5	66	70,5	86	86,5	100,5	99
Accessoires inclus	• Housse d'hivernage • Kit d'évacuation des condensats • Raccords PVC, 1/2 unions, Ø 50 • Pieds Antivibratiles x 4										

e-E - DIMENSIONS

Modèles	e-E 05	e-E 07	e-E 09	e-E 13	e-E 15	e-E 20	e-E 24	e-E 30
A	654 mm					754 mm	854 mm	
B	831 mm				914 mm	1111 mm	1141 mm	
C	348 mm					368 mm	509,5 mm	
D	590 mm				593 mm	790 mm	743 mm	
E	383 mm					413 mm	545 mm	
F	300 mm			260 mm	330 mm	350 mm	367 mm	390 mm
G	93 mm			103 mm	93 mm	93 mm	93 mm	







©2024 Fluidra. All rights reserved. All trademarks and trade names used herein are the property of their respective owners.

works with FLUIDRA POOL

Download on the App Store GET IT ON Google Play



Pompe à chaleur e-E

SIMPLE, EFFICACE ET PERFORMANTE

ASTRALPOOL



Technologie Full Inverter



La pompe à chaleur e-E est dotée de la technologie Full Inverter qui adapte automatiquement la vitesse de son compresseur et de son ventilateur en fonction du besoin de chauffage pour réduire la consommation d'énergie mais aussi permettre un fonctionnement plus silencieux.

Cette technologie se décline en 3 modes distincts offrant un grand confort d'utilisation :

- **Boost** : Offre une montée en température rapide, idéal pour le début de saison
- **Smart** : Mode intelligent permettant l'ajustement automatique de la puissance en fonction de la température
- **Ecosilence** : Réduit la puissance de la pompe à chaleur privilégiant ainsi les économies d'énergies et le silence de fonctionnement.

SAISON DE BAIGNADE PROLONGÉE POUR LES PETITS ET GRANDS BASSINS



La pompe à chaleur e-E fonctionne à -5°C, température d'air extérieur afin de prolonger la saison de baignade.

Ce fonctionnement à basse température permet d'utiliser la pompe à chaleur au printemps ou en automne afin de prolonger le temps de baignade.

De plus, grâce à ses 6 niveaux de puissances, la pompe à chaleur e-E garantit le chauffage des petits comme des grands bassins avec une rapide montée en température.

LE SAVIEZ-VOUS ?

QU'EST-CE QUE LE COP ?

Le COP (Coefficient de Performance) est le rapport entre la puissance de chauffage délivrée et la puissance consommée.

Par exemple, un coefficient de performance (COP) de 5 indique que la pompe à chaleur a transféré 5 kilowatts d'énergie à la piscine tout en ne consommant que 1 kilowatt.



Connectivité Intégrée

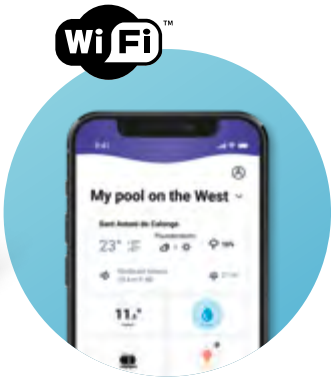
Pour un pilotage optimal, nous avons équipé tous nos modèles d'une connectivité Wi-Fi.

L'application Fluidra Pool permet de contrôler l'ensemble des paramètres à distance 24H/24, pour une tranquillité d'esprit maximale.

works with FLUIDRA POOL

App Store Google Play





Flasher pour en savoir plus

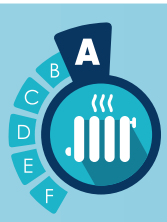
LE SAVIEZ-VOUS ?

UNE NOUVELLE NORME - EN17645

Cette norme promeut la durabilité des équipements de piscine qui incluent les pompes à chaleur en établissant un classement de performance de "A" à "F", basé sur un calcul de SCOP (Coefficient de Performance Saisonnière).

Ce SCOP est calculé à partir de plusieurs mesures de COP.

La meilleure note, "A", correspond à un SCOP ≥ 7.



Classe énergétique «A» selon la norme EN17645

Modèles	e-E 05	e-E 07	e-E 09	e-E 13	e-E 15	e-E 20 /20T	e-E 24 / 24T	e-E 30 / 30T
Norme EN 17645	A	A	A	A	A	A	A	A
EN 17645 SCOP	7,5	7,5	8	9,6	7,7	8,1	8,8	8,6

