



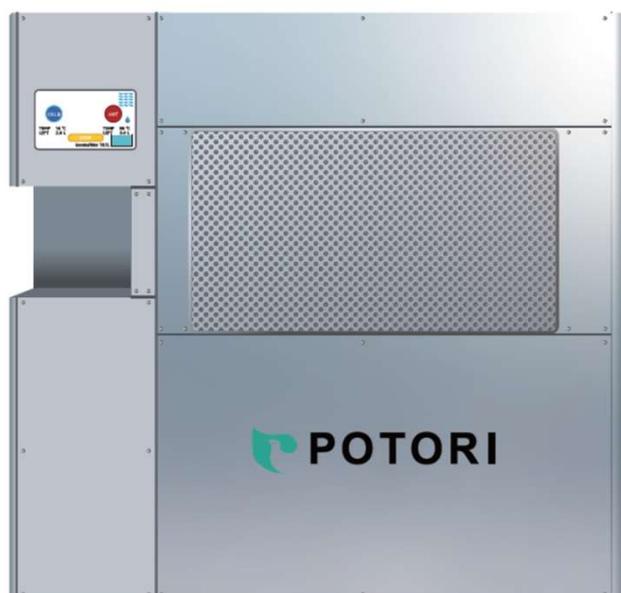
Spécifications techniques Générateur d'eau atmosphérique

POT6 (grande capacité, eau à température ambiante)



Élément	Spécifications	Remarques
Alimentation & Consommation	Triphasé AC200V 50/60Hz environ 18.5kW	
Capacité de production d'eau	1320ℓ/jour(50Hz)/1440ℓ/jour(60Hz) 830ℓ/jour(50Hz)/880ℓ/jour(60Hz)	28°C, humidité 80% 27°C, humidité 60%
Type de ventilateur	Éventail Sirocco	
Débit d'air	210m3/min(50Hz)/220m3/min(60Hz)	
Niveau sonore	62 d BA(50Hz)/64dBA(60Hz)	
Capacité du réservoir de stockage d'eau	Environ 80ℓ	
Capacité du réservoir de stockage(eau purifiée)	-	Installation d'un réservoir externe séparé
Température de l'eau d'alimentation	Température ambiante	Eau purifiée filtrée
Vitesse d'évacuation de l'eau d'alimentation	Environ 30-40ml/sec	
Masse corporelle	Environ 1550kg-1650kg	
Dimensions du corps	W2300×D1600×H1950mm	Débord de toit exclu
Qualité de l'eau d'approvisionnement	Convient à l'eau potable (lorsque l'air d'admission est dans des conditions normales)	La filtration au sel et le dosage du chlore sont facultatifs
autres		

POT2 (capacité moyenne, eau à température ambiante)



Élément	Spécifications techniques	Remarques
Alimentation et consommation électrique maximale	triphasé AC200V 50/60Hz environ 7.0kW	
Volume d'eau nominal	440ℓ/jour (50Hz)/460ℓ/jour (60Hz) 260ℓ/jour (50Hz)/280ℓ/jour (60Hz)	28°C, humidité 80% 27°C, humidité 60%
Type de ventilateur	Éventail Sirocco	
Volume d'air d'admission	60m3/min(50Hz)/64m3/min(60Hz)	
Bruit de conduite	60 d BA(50Hz)/62dBA(60Hz)	
Capacité du réservoir de stockage d'eau	Environ 25ℓ	
Capacité du réservoir d'eau d'alimentation (eau purifiée)	Température ambiante 75ℓ	La température de l'eau peut être modifiée en (froid + chaud)
Température de l'eau d'alimentation	Température ambiante	Eau purifiée filtrée
Vitesse d'évacuation de l'eau d'alimentation	Environ 30ml/sec	
Masse corporelle	Environ 300kg-400kg	
Dimensions du corps	W1820×D530×H1730mm	Hors roues pivotantes
Qualité de l'eau d'approvisionnement	Convient à l'eau potable (lorsque l'air d'admission est dans des conditions normales)	La filtration au sel et le dosage du chlore sont facultatifs
autres	Avec fonction d'arrivée d'eau	

POT1 (capacité moyenne, eau à température ambiante)



Élément	Spécifications techniques	Remarques
Alimentation et consommation électrique maximale	triphasé AC200V 50/60Hz environ 4.5kW	
Volume d'eau nominal	220ℓ/jour (50Hz)/230ℓ/jour (60Hz) 130ℓ/jour (50Hz)/140ℓ/jour (60Hz)	28°C, humidité 80% 27°C, humidité 60%
Type de ventilateur	Éventail Sirocco	
Volume d'air d'admission	30m3/min(50Hz)/32m3/min(60Hz)	
Bruit de conduite	59 dBA(50Hz)/61dBA(60Hz)	
Capacité du réservoir de stockage d'eau	Environ 45ℓ	
Capacité du réservoir d'eau d'alimentation (eau purifiée)	Température ambiante 75ℓ	La température de l'eau peut être modifiée en (froid + chaud)
Température de l'eau d'alimentation	Température ambiante	Eau purifiée filtrée
Vitesse d'évacuation de l'eau d'alimentation	Environ 30ml/sec	
Masse corporelle	Environ 190kg-310kg	
Dimensions du corps	W1400×D530×H1730mm	Hors roues pivotantes
Qualité de l'eau d'approvisionnement	Convient à l'eau potable (lorsque l'air d'admission est dans des conditions normales)	La filtration au sel et le dosage du chlore sont facultatifs
autres	Avec fonction d'arrivée d'eau	

POS6B-NES (Modèle générateur, eau à température ambiante)



Élément	Spécifications	Remarques
Alimentation & Consommation	Générateur à essence (intégré) Monophasé CA 230 V 50 Hz, environ 8,8 kW	Capacité du réservoir d'essence : environ 50 litres
Capacité de production d'eau	470ℓ/siku 296ℓ/siku	28°C, humidité 80% 27°C, humidité 60%
Type de ventilateur	Éventail Sirocco	
Débit d'air	80m ³ /min	
Niveau sonore	78 d BA	
Capacité du réservoir de stockage d'eau	Environ 50ℓ	Unité principale intégrée
Capacité du réservoir de stockage (eau purifiée)	Température ambiante 500ℓ	Réservoir externe pliable Eau purifiée après passage dans le filtre
Température de l'eau d'alimentation	Température ambiante	
Vitesse d'évacuation de l'eau d'alimentation	Environ 60~80ml/sec *10 litres/min si équipé d'une pompe de refoulement	Réglable manuellement par valve
Masse corporelle	Environ 870kg-920kg	
Dimensions du corps	W2250×D1100×H900mm	Débord de toit exclu
Qualité de l'eau d'approvisionnement	Convient à l'eau potable (lorsque l'air d'admission est dans des conditions normales)	La filtration au sel et le dosage du chlore sont facultatifs
Température/humidité de fonctionnement	0~45°C / 35~100%	Veillez utiliser dans un endroit à l'abri de la lumière directe du soleil
Altitude d'utilisation	<1000m	À des altitudes supérieures à celle-ci, le générateur du moteur peut ne pas être en mesure de produire suffisamment d'énergie.

POS2 (capacité moyenne, eau à température ambiante)



Élément	Spécifications techniques	Remarques
Alimentation et consommation électrique maximale	Monophasé AC100V 50/60Hz environ 2.5kW	
Volume d'eau nominal	180ℓ/jour (50Hz)/190ℓ/jour (60Hz) 110ℓ/jour (50Hz)/117ℓ/jour (60Hz)	28°C, humidité 80% 27°C, humidité 60%
Type de ventilateur	Éventail Sirocco	
Volume d'air d'admission	24m3/min(50Hz)/25m3/min(60Hz)	
Bruit de conduite	48 d BA(50Hz)/48dBA(60Hz)	
Capacité du réservoir de stockage d'eau	Environ 54ℓ	
Capacité du réservoir d'eau d'alimentation (eau purifiée)	Température ambiante 25ℓ	La température de l'eau peut être modifiée en (froid + chaud)
Température de l'eau d'alimentation	Température ambiante	Eau purifiée filtrée
Vitesse d'évacuation de l'eau d'alimentation	Environ 20ml/sec	
Masse corporelle	Environ 160kg-240kg	
Dimensions du corps	W1400×D440(450)×H1400mm	Hors roues pivotantes
Qualité de l'eau d'approvisionnement	Convient à l'eau potable (lorsque l'air d'admission est dans des conditions normales)	La filtration au sel et le dosage du chlore sont facultatifs
autres	Avec fonction d'arrivée d'eau	

POS1 (petite capacité, eau chaude et froide)



Élément	Spécifications techniques	Remarques
Alimentation et consommation électrique maximale	Monophasé AC100V 50/60Hz environ 1.65kW	Production d'eau + chauffage + refroidissement, tout en fonctionnement
Volume d'eau nominal	90ℓ/jour (50Hz)/95ℓ/jour (60Hz) 65ℓ/jour (50Hz)/70ℓ/jour (60Hz)	28°C, humidité 80% 27°C, humidité 60%
Type de ventilateur	Éventail Sirocco	
Volume d'air d'admission	12m3/min (50Hz)/12.5m3/min(60Hz)	
Bruit de conduite	47 dBA(50Hz)/47dBA(60Hz)	
Capacité du réservoir de stockage d'eau	Environ 30ℓ	
Capacité du réservoir d'eau d'alimentation (eau purifiée)	Eau froide : environ 3ℓ Eau chaude : environ 3ℓ	Les spécifications de l'eau chaude peuvent être modifiées en spécifications de l'eau à température ambiante
Température de l'eau d'alimentation	Eau froide : environ 8~12°C Eau chaude : environ 80~95°C	L'eau chaude peut être réchauffée
Vitesse d'évacuation de l'eau d'alimentation	Environ 20ml/sec	
Masse corporelle	Environ 98kg-130kg	
Dimensions du corps	W1050×D440 (450) ×H1400mm	Hors roues pivotantes
Qualité de l'eau d'approvisionnement	Convient à l'eau potable (lorsque l'air d'admission est dans des conditions normales)	La filtration au sel et le dosage du chlore sont facultatifs
autres	Avec fonction d'arrivée d'eau	