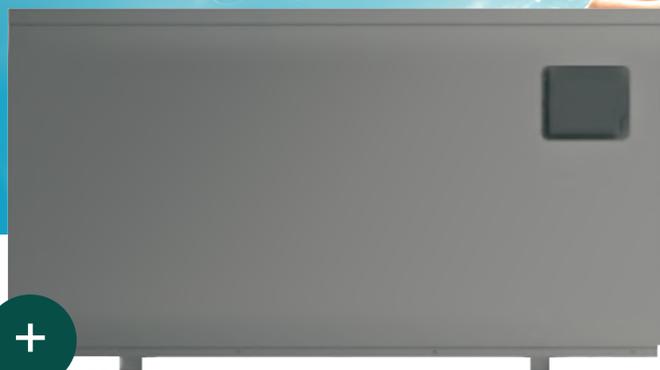


SOUFFLAGE LATÉRAL  
**GOA SD INVERTER**

Gamme Full DC Inverter

**GOA**  
POOL PRODUCTS



+

- Fonctionne jusqu'à -10°C
-  Carrosserie acier thermo-laqué haute protection
- Ultra silencieuse
- Échangeur garanti 5 ans contre la corrosion
-  Module WIFI inclus avec application smartphone



ÉCRAN  
TACTILE



DÉTENDEUR  
ÉLECTRONIQUE



ÉVAPORATEUR  
OPTIMISÉ



MODE  
SILENCE



ÉCHANGEUR  
DOUBLE FLUX



DÉGIVRE PAR INVERSION  
DE CYCLE

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	GOA SD M40 FI		GOA SD M50 FI		GOA SD M65 FI		
Volume bassin max.*	40 m <sup>3</sup>		50 m <sup>3</sup>		65 m <sup>3</sup>		
Plage de fonctionnement	-10°C à +40°C						
Air 15°/eau 27°/humidité 70°	mini	maxi	mini	maxi	mini	maxi	
Puissance restituée max. (kW)	1,10	5,50	1,40	7	1,60	9,10	
Puissance absorbée max. (kW)	0,16	1,22	0,20	1,48	0,23	1,89	
COP max.	7	4,50	6,80	4,70	6,70	4,80	
Alimentation	230 V~ / 1Ph						
Intensité absorbée max.	7 A		9,50 A		10,30 A		
Compresseur	rotatif inverter Mitsubishi						
Echangeur	titane garanti 5 ans contre la corrosion						
Direction ventilateur	Latéral						
Ventilateur : Puissance absorbée	40 W		40 W		40 W		
Vitesse de rotation ventilateur	400-700 RPM		400-750 RPM		400-800 RPM		
dBA	mini	maxi	mini	maxi	mini	maxi	
	Puissance acoustique à 1m dB(A)	36	45	36	46	37	47
Puissance acoustique à 10m dB(A)	16	25	16,50	27	19	28,50	
Raccords hydrauliques	Ø 50 mm						
Débit d'eau minimum (m <sup>3</sup> /h)	2,40		3,20		4,10		
Perte de charge (max) (kPa)	2		3		4		
DIMENSIONS	Longueur	1 030 mm		1 030 mm		1 030 mm	
	Largeur	455 mm		455 mm		455 mm	
	Hauteur	635 mm		635 mm		635 mm	
	Poids net	61 Kg		61 Kg		67 Kg	
Fluide frigorigène	R32						
Contrôleur de débit	oui						
Commande	écran tactile						
Module WIFI	inclus						
Dégivrage	automatique par inversion de cycle						
Réversible	automatique ou manuel						

\* Volume recommandé pour un bassin utilisé du 15/05 au 15/09 chauffé à 27°C recouvert au minimum d'une bâche à bulles.  
 La ligne doit-être obligatoirement protégée par un 30 mA et un disjoncteur courbe D.