

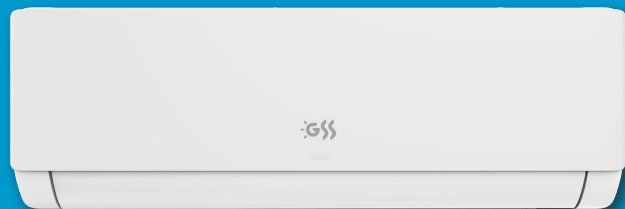


Global Solar
SOLUTIONS



APPLICATIONS : Maison individuelle, appartement

Gamme monosplit DCI GSX



Gamme monosplit GSX

- Un design qui s'intègre à tout type d'intérieur.
- Affichage digital sur la façade de l'unité intérieure pour une lecture simplifiée des informations (température, modes).
- Faible niveau sonore pour s'installer dans les pièces de vies (bureau, chambre...).
- Sonde d'ambiance intégrée dans la télécommande pour un meilleur confort.
- Solution Inverter pour réaliser des économies d'énergie.




Incluse



Improve your power efficiency

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

UNITÉ INTÉRIEURE		GSX-IDU-009	GSX-IDU-012	GSX-IDU-018	GSX-IDU-024
Code		GSP020010	GSP020011	GSP020012	GSP020013
Phase		Monophasé	Monophasé	Monophasé	Monophasé
REFROIDISSEMENT					
Puissance nominale (min./max.)	kW	2,50 (0,94/3,30)	3,52 (1,00/4,10)	5,05 (1,25/5,30)	6,95 (1,50/7,35)
Pdesignnc	kW	2,5	3,5	5,0	6,9
Puissance absorbée nominale	kW	0,769	1,080	1,563	2,151
SEER/Classe énergétique		6,1/A++	6,1/A++	6,1/A++	6,5/A++
Limites de fonctionnement	°C	(-15) à 53	(-15) à 53	(-15) à 53	(-15) à 53
CHAUFFAGE					
Puissance nominale (min./max.)	kW	2,75 (0,94/3,50)	3,76 (1,00/4,20)	5,11 (1,25/6,07)	6,95 (1,50/7,80)
Pdesignnh (climat tempéré)	kW	2,4	2,5	4,1	5,2
Pdesignnh (climat chaud)	kW	2,4	3,1	5,0	6,0
Puissance absorbée nominale	kW	0,733	1,006	1,375	1,873
SCOP/Classe énergétique (climat tempéré)		4/A+	4/A+	4/A+	4/A+
SCOP/Classe énergétique (climat chaud)		5,1/A+++	5,1/A+++	5,1/A+++	5,1/A+++
Limites de fonctionnement	°C	(-20) à 30	(-20) à 30	(-20) à 30	(-20) à 30
UNITÉ INTÉRIEURE					
Pression acoustique à 1 m (PV/MV/GV)	dB(A)	26/32/38	27/33/39	31/37/43	35/42/48
Puissance acoustique	dB(A)	54	55	59	65
Débit d'air (PV/MV/GV)	m³/h	390/460/530	390/480/580	540/630/760	750/860/1050
Déshumidification	L/h	1,0	1,5	1,8	2,3
Dimensions de l'unité (LxHxP)	mm	778x272x192	811x305x195	910x305x195	1005x321,5x220
Dimensions de l'emballage (LxHxP)	mm	840x335x255	880x378x265	979x380x265	1096x390x297
Poids net/Poids avec l'emballage	kg	7,3/9,5	8,3/11	9/11	12/14
UNITÉ EXTÉRIEURE		GSX-ODU-009	GSX-ODU-012	GSX-ODU-018	6,5
Code		GSP060015	GSP060016	GSP060017	GSP060018
Pression acoustique à 1 m	dB(A)	54	55	55	57
Puissance acoustique	dB(A)	64	64	65	69
Débit d'air	m³/h	1700	2000	2600	3000
Type de compresseur	L/h	Rotatif	Rotatif	Rotatif	Rotatif
Dimensions de l'unité (LxHxP)	mm	664x459x235	732x551x257	780x602x292	856x699x330
Dimensions de l'emballage (LxHxP)	mm	765x481x310	732x551x257	890x628x385	949x732x392
Poids net/Poids avec l'emballage	kg	20/22	22,5/25	30/32,5	37,5/40,5
ALIMENTATION					
Phase/Tension/Fréquence		1/220-240V/50Hz	1/220-240V/50Hz	1/220-240V/50Hz	1/220-240V/50Hz
Côté d'alimentation		Extérieure	Extérieure	Extérieure	Extérieure
Câble d'alimentation	mm²	3G1,5	3G1,5	3G1,5	3G2,5
Protection électrique	A	16	16	16	20
Câble liaison int./ext.	mm²	4G1	4G1	4G1	4G1
LIAISONS FRIGORIFIQUES					
Diamètre tube gaz	pouces	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"
Diamètre tube liquide	pouces	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
Longueur max.	m	25	25	25	25
Dénivelé max.	m	10	10	10	10
Réfrigérant/PRP		R32/675	R32/675	R32/675	R32/675
Charge (5 m)	kg	0,52	0,57	0,78	1,00
Charge additionnelle	g/m	15	15	25	25

ACCESSOIRE	CODE	VISUEL	FONCTION
Télécommande filaire GSS	GACEL0003		Programmation hebdomadaire, mode, vitesse de ventilateur, minuterie marche/arrêt, fonction "I Feel", température.