

## GROUPES DE CONDENSATION MULTISPLIT DE 2 à 4 UNITES INTERIEURES

REFERENCES	CONDENSATION A EAU		GCWi 14UI-MI2	GCWi 18UI-MI2	GCWi 18UI-MI3	GCWi 24UI-MI3	GCWi 30UI-MI4
	CONDENSATION CENTRIFUGE		GCCi 14UI-MI2	GCCi 18UI-MI2	GCCi 18UI-MI3	GCCi 24UI-MI3	GCCi 30UI-MI4
Alimentation	V/∅/Hz		230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Capacité nominale	Froid	kW	4,0 (1,4~4,4)	5,0 (1,7~5,6)	5,4 (1,8~6,8)	6,8 (1,8~8,5)	8,0 (3,5~10,1)
	Chaud		4,4 (1,1~5,4)	5,6 (1,8~6,1)	6,8 (2,0~8,0)	8,0 (2,0~8,8)	9,6 (3,7~12,0)
Côté d'alimentation			Extérieur	Extérieur	Extérieur	Extérieur	Extérieur
Câble d'alimentation	mm <sup>2</sup>		3Gx4	3Gx4	3Gx4	3Gx4	3Gx4
Câble d'interconnexion	mm <sup>2</sup>		4Gx1,5	4Gx1,5	4Gx1,5	4Gx1,5	4Gx1,5
Liaisons frigorifiques	Diamètre tube liquide	pouces	1/4"x2	1/4"x2	1/4"x3	1/4"x3	1/4"x4 [*1/4"x3, 3/8"]
	Diamètre tube gaz		3/8"x2	3/8"x2 *(3/8", 1/2")	3/8"x2, 1/2" *(3/8"x3)	3/8"x2, 1/2" *(3/8"x3)	3/8"x2, 1/2"x2 *(3/8"x3, 1/2") *(3/8"x2, 1/2", 5/8")
	Longueur de tube max. (totale/chaque)		30 / 20	30 / 20	50 / 25	50 / 25	70 / 25
	Dénivelé maximum		Entre l'UE et chaque UI	15	15	15	15
Plage de fonctionnement	Froid	°C BS	10~46	10~46	-10~46	-10~46	0~46
	Chaud		-15~24	-15~24	-15~24	-15~24	-10~24
Réfrigérant			R410A	R410A	R410A	R410A	R410A

\* Raccordement avec adaptateur fourni.

### DONNEES SPECIFIQUES

REFERENCES	CONDENSATION A EAU	GCWi 14UI-MI2	GCWi 18UI-MI2	GCWi 18UI-MI3	GCWi 24UI-MI3	GCWi 30UI-MI4
Dimensions	L x l x H	mm	600x300x600	600x300x600	600x300x800	600x300x800
Poids		Kg	40	40	55	70
Puissance absorbée MAX		KW	1,35	1,9	2,01	2,55
Débit d'eau	MAXIMUM	l/h	188	232	232	328

REFERENCES	CONDENSATION CENTRIFUGE	GCCi 14UI-MI2	GCCi 18UI-MI2	GCCi 18UI-MI3	GCCi 24UI-MI3	GCCi 30UI-MI4
Dimensions	L x l x H*	mm	800x600x600*	800x600x600*	1000x600x800*	1000x600x800*
Poids		Kg	70	70	90	110
Puissance absorbée MAX		KW	2,13	2,25	2,81	3,62
Débit d'air	MAXIMUM	m <sup>3</sup> /h	2400	2400	3600	3600
Pression disponible		Pa	180	180	180	180
Cadre soufflage		mm	300x300	300x300	450x400	450x400
Cadre reprise		mm	700x500	700x500	700x700	800x700

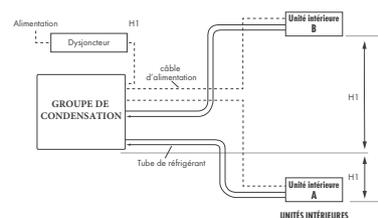
\* dimensions indiquées pour une reprise arrière et un soufflage par le dessus.

LES GROUPES DE CONDENSATION CENTRIFUGES PEUVENT ÊTRE REALISES SELON DIFFERENTES CONFIGURATIONS : SOUFFLAGE LATERAL, EN FACADE OU PAR LE DESSUS.

LES DIMENSIONS DE NOS PRODUITS PEUVENT EVOLUEES SELON LA CONFIGURATION RETENUE.

Accessoire intégré : Bouteille de découplage pour GCWi 30 UI-MI4 et GCCi 30 UI-MI4 utilisés en Bi-split

Connexion A	Connexion B	Connexion C	Connexion A	Connexion B	Connexion C
AS24	ASG18	Avec bac accumulateur	ASG18	ASG18	Avec bac accumulateur
	ACG18	Sans bac accumulateur		ABG18	
	ABG18			AUG18	
	AUG18			ACG14	
	ACG14			ABG14	
	ABG14			AUG14	
AC18	AUG14		Avec bac accumulateur	AB18	ASG14
	AG14	ABG18			
	ASG18	AUG18			
	ACG18	ACG14			
	ABG18	ABG14			
	AUG18	AUG14			
AU18	ACG14	Avec bac accumulateur	AU18	ACG14	Avec bac accumulateur
	ABG14			ABG14	
	AUG14			AUG14	
	ASG14			ASG14	



Distance max. totale (a+b)	50 m
Distance min. totale (a+b)	20 m
Précharge (a+b)	50 m
Distance max. pour l'unité int. (a ou b)	25 m
Distance min. pour l'unité int. (a ou b)	5 m
Hauteur max. entre unité extérieure et chaque unité intérieure (H1)	15 m
Hauteur max. entre unités int. (H2)	10 m



GCCi : GROUPE DE  
CONDENSATION CENTRIFUGE



GCWi : GROUPE DE  
CONDENSATION A EAU