EASYLIFE

CLIM'UP SMART

20 à 70 **de 2,2 à 7 kW**

ELEC. ENR

Le + produit

Design moderne - Fluide R32 - Confort acoustique : 20 dB[A] - Confort optimal en toute saison - Unités intérieures compatibles pour les versions monosplits et multisplits

Pompe à chaleur air/air monosplit pour climatisation

- De technologie Full DC Inverter, **réversible**, constituée d'une unité intérieure (UMS…) et d'une unité extérieure (MOSE…)
- L'unité extérieure est équipée d'un compresseur ROTARY DC INVERTER fonctionnant au R32, d'une vanne 4 voies d'inversion (mode froid/chaud) et d'un ventilateur ajustable
- L'unité intérieure est équipée d'un ventilateur à vitesse variable permettant une diffusion de l'air dans les 4 directions et jusqu'à 15 m. Ses raccordements frigorifiques et condensats peuvent se faire à gauche ou à droite de l'appareil
- Elle peut fonctionner selon 5 modes : Auto, Froid, Chaud, Déshumidification, Ventilation
- Elle intègre également les fonctions suivantes : Nuit, Auto-nettoyant, Eco, Turbo, Anti-courant d'air froid
- Livrée avec une télécommande infra-rouge programmable

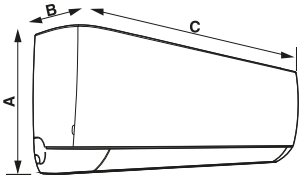
- **Colisage** : 2 colis

OPTIONS : voir p 75

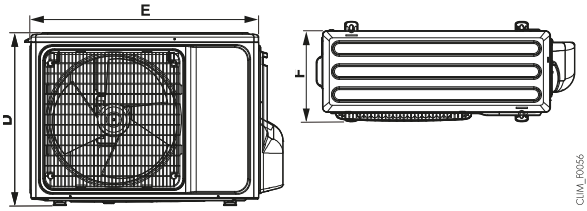
DIMENSIONS PRINCIPALES (mm et pouces)

Cotes (mm)	A	B	C	D	E	F
SMART 20/25/35	292	201	792	546	723	290
SMART 50	316	224	940	545	806	315
SMART 70	330	232	1132	700	930	353

UNITÉ INTÉRIEURE MURALE



UNITÉ EXTÉRIEURE



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Températures limites
Mode froid : -10 °C/+52 °C

Mode chaud : -15 °C/+24 °C

MODÈLE

		SMART	25	35	50	70
Puissance en mode froid (min / max)	kW	2.55 (1.00~3.30)	3.60 (1.20~3.80)	5.30 (1.90~5.50)	7.03 (2.90~7.30)
Puissance en mode chaud (min / max)	kW	2.65 (1.10~3.30)	3.70 (1.00~3.80)	5.40 (1.40~5.60)	7.05 (2.10~8.00)
Puissance électrique absorbée en mode froid à la puissance nominale	kW	0.78	1.10	1.65	2,2
Puissance électrique absorbée en mode chaud à la puissance nominale	kW	0.72	1.02	1.50	1.96
Débit d'air max (unité intérieure)	m^3/h	600	600	900	1150
Débit d'air max (unité extérieure)	m^3/h	1800	1800	2700	3200
SEER		6,5	6,18	6.55	6.36
Classe énergétique en mode froid		A++	A++	A++	A++
SCOP		4,2	4,22	4.07	4.32
Classe énergétique en mode chaud		A+	A+	A+	A+
Pression acoustique min / max de l'unité intérieure	dB[A]	20 / 42	20 / 42	20 / 46	20 / 47
Puissance acoustique de l'unité intérieure	dB[A]	53	52	58	60
Pression acoustique de l'unité extérieure	dB[A]	50	50	53	55
Puissance acoustique de l'unité extérieure	dB[A]	60	58	62	64
Poids unité intérieure / unité extérieure	kg	8 / 27	8 / 27	12 / 35	15 / 45
Liaisons frigorifiques (Liquide - Gaz)	pouces	1/4-3/8	1/4-3/8	1/4-1/2	1/4-5/8
Longueur min./max entre l'unité intérieure et extérieure	m	3/ 20	3/ 20	3/ 25	3/ 25
Dénivelé max entre l'unité intérieure et l'unité extérieure	m	10	10	15	15
Longueur max pré chargée entre l'unité intérieure et extérieure	m	7	7	7	7
Charge additionnelle en fluide frigorigène R32 par mètre supplémentaire	g	15	15	25	30
Charge nominale en fluide frigorigène R32	kg	0,58	0,68	1,28	1,44
Tensions / Fréquences	V / Hz	220-240 / 50	220-240 / 50	220-240 / 50	220-240 / 50
Intensité nominale en mode froid	A	3.40	4.90	7.36	10.30
Intensité maximale	A	8	9,5	12	16
Puissance maximale absorbée	kW	1,5	1,9	2,9	3,7
Section du câble de puissance	mm^2	3G1,5	3G1,5	3G1,5	3G2,5
Disjoncteur		C16A	C16A	C16A	C20A
Section du câble de liaison entre l'unité intérieure et l'unité extérieure	mm^2	5G1,5	5G1,5	5G1,5	5G2,5

PRIX H.T.

	SMART	25	35	50	70
Climatiseur Mono-split mural	Réf/SKU	**713535**	**713536**	**713537**	**713538**
	€	**1 098,00**	**1 178,00**	**1 570,00**	**2 052,00**