

Climatiseur **Mural Syntek Shine**

La gamme Syntek Shine répond aux exigences les plus strictes de fonctionnalité et de garantie du confort climatique. Le **nouveau design avec barre totale blanche, encore plus compact**,

La qualité des matériaux utilisés et la construction soignée ont permis d'atteindre des températures de fonctionnement extrêmes (-15 °C +43 °C), rendant les performances de Syntek Shine optimales même en environnement saumâtre.

Enfin, la **classe énergétique A+ ++*** et la présence du **gaz réfrigérant écologique R32** garantissent des économies d'énergie, un rendement élevé et un respect de l'environnement.



Mural SKWI

* Rendement saisonnier en mode chauffage



Les caractéristiques

Les systèmes de climatisation ECA Technology se caractérisent par une haute qualité et une efficacité énergétique garantie par plus de 40 ans d'évolution technologique continue.

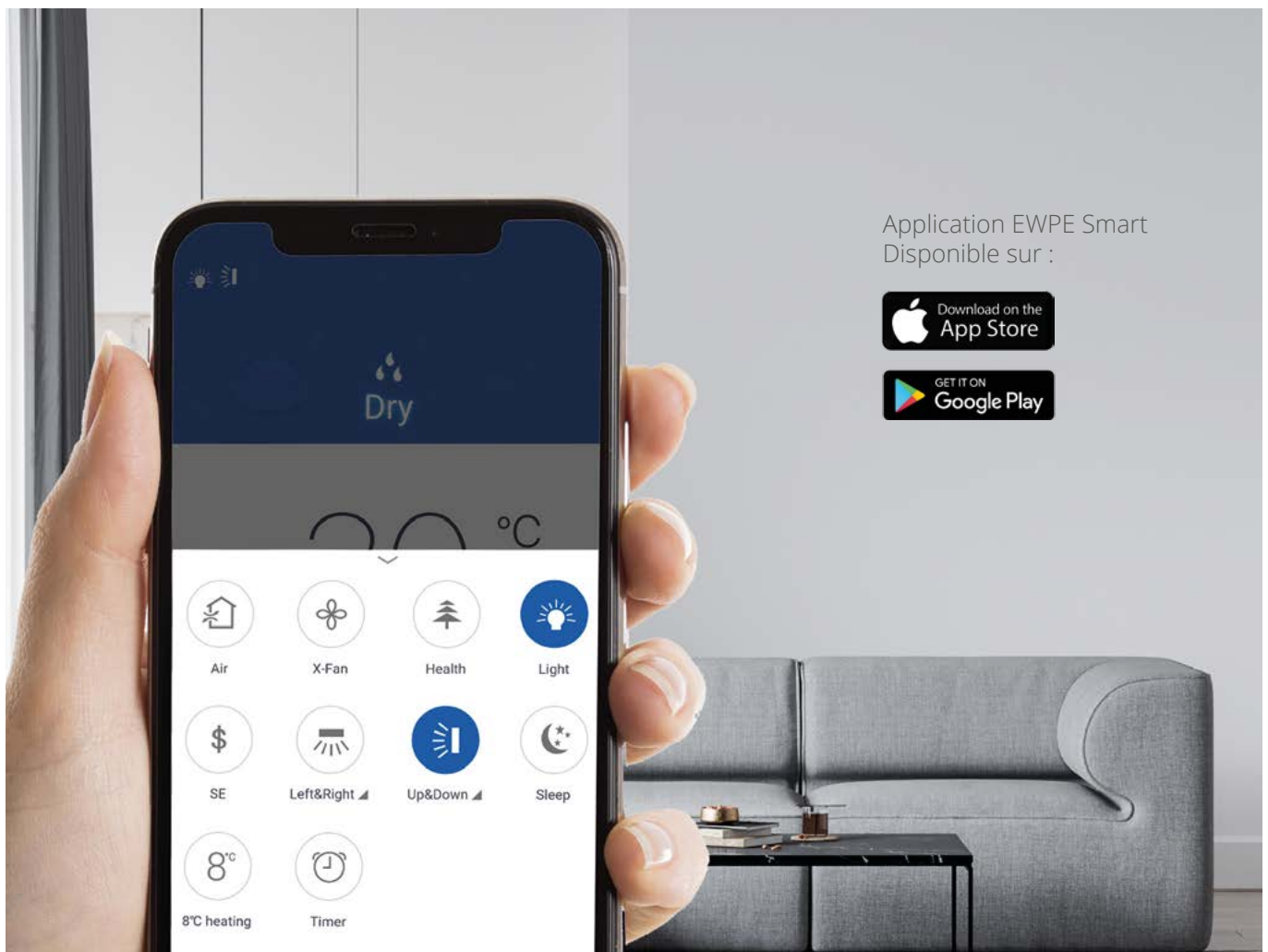
L'étude et la conception minutieuse de solutions de plus en plus fonctionnelles ont permis d'obtenir des produits qui répondent à toutes les exigences de confort climatique et de durabilité environnementale et qui s'adaptent à tout espace résidentiel, touristique et commercial.

Climatisation et chauffage

Les climatiseurs ECA Technology allient chauffage et climatisation pour un confort à 360° en toutes saisons.

Déshumidification

Il permet à l'air conditionné de circuler de manière optimale dans un environnement donné.



Wi-Fi

Les unités ECA Technology* sont équipées de la technologie Smart Wi-Fi qui permet de gérer via l'application Ewpe Smart toutes les fonctions de la climatisation, ce qui rend le retour encore plus agréable.

*Ligne FeelPlus+ de série et Ligne Syntek en option

Contrôle de temp. ambiante

Les unités ECA Technology* sont équipées de la technologie Smart Wi-Fi, qui vous permet de gérer toutes les fonctions du climatiseur via l'application Ewpe Smart App, rendant votre retour encore plus agréable.

Les caractéristiques



I Feel

Le climatiseur régule la température exactement là où se trouve la télécommande. Ceci permet de garantir le confort climatique là où c'est nécessaire.



Lumière

Fonction qui permet d'activer / désactiver l'éclairage de l'écran de l'unité intérieure.



Oscillation ailettes

Répartition uniforme de l'air à travers des volets horizontaux et/ou verticaux réglables avec la télécommande.



Redémarrage automatique

En cas de panne de courant, l'appareil reprend automatiquement son fonctionnement lorsque l'alimentation électrique est rétablie.



Turbo

Il permet au climatiseur d'atteindre la température réglée dans les plus brefs délais.



Auto-diagnostic

Recherche automatique des pannes pour une maintenance aisée.



Sleep

Réglage automatique de la température pendant la nuit, afin de rendre la pièce plus confortable.



Quiet

Cette fonction permet de réduire la vitesse du ventilateur à partir de la vitesse minimale et la puissance du compresseur, ce qui rend la machine encore plus silencieuse.



Fonctionnement automatique

La température ambiante est détectée afin que le climatiseur se mette automatiquement en marche en mode climatisation ou chauffage.



Générateur à plasma froid

Il libère des ions capables de neutraliser les bactéries, les pollens, les acariens et les polluants présents en améliorant l'air dans les environnements intérieurs.



Débit d'air 360°

Flux d'air à 360° pour un maximum de confort dans l'environnement grâce à la disposition des ailettes.



Minuterie

Régler le fonctionnement automatique du climatiseur en le programmant selon vos besoins.



Vitesse de ventilation

La plage de ventilation programmable ou automatique selon les besoins, va de 1 à 5 (ligne Syntek) et 7 (ligne Feel Plus+).



Dégivrage intelligent

Il n'a lieu que lorsque cela est nécessaire, ce qui réduit le gaspillage d'énergie lié aux processus de dégivrage inutiles.



Auto-nettoyage (X-FAN)

Système d'auto-nettoyage qui permet au ventilateur de continuer à fonctionner pendant quelques minutes après l'arrêt de l'unité interne afin de sécher la batterie et d'éviter la formation de moisissures.

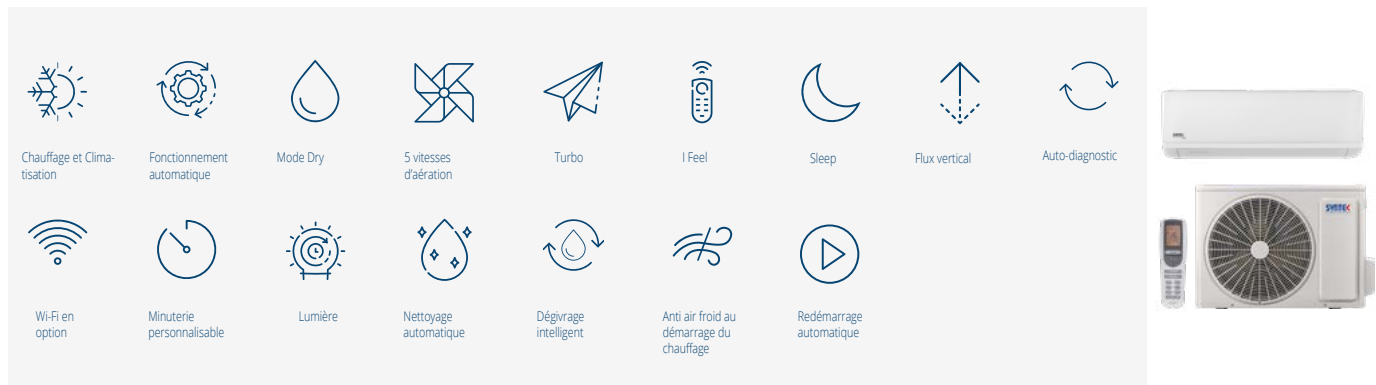


Prévention de l'air froid

L'air n'est introduit dans l'environnement qu'après avoir atteint la température de confort afin d'éviter les flux d'air froid.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Climatiseur Mural Syntek Shine



MODÈLE	U.I.	SKWI0922GHP-32	SKWI1222GHP-32	SKWI1822GHP-32	SKWI2422GHP-32	
	U.E.	SKWE0922GHP-32	SKWE1222GHP-32	SKWE1822GHP-32	SKWE2422GHP-32	
Alimentation électrique	V/fi/Hz	230/1/50				
Rendement saisonnier en mode climatisation	Pdesign	kW	2,50	3,20	4,60	6,20
	SEER		6,50	6,10	6,40	6,80
	Consommation énerg./an	kWh/a	135	184	251	319
	Étiquette énergétique		A++	A++	A++	A++
Rendement saisonnier en chauffage - zone climatique moyenne / plus chaude	Pdesign	kW	2,50/2,60	2,70/2,80	3,70/3,60	4,70/4,70
	SCOP		4,00/5,10	4,00/5,10	4,00/5,10	4,00/5,10
	Consommation énerg./an	kWh/a	875/714	945/769	1295/988	1645/1290
	Étiquette énergétique		A+/A+++	A+/A+++	A+/A+++	A+/A+++
Puissance frigorifique nominale (min-max)	kW	2,50 (0,50÷3,25)	3,20 (0,90÷3,60)	4,60 (1,00÷5,30)	6,20 (1,60÷6,90)	
	BTU/h	8530 (1706÷11089)	10919 (3071÷12283)	15700 (3412÷18083,60)	21000 (5459÷23500)	
Puissance électrique nominale en mode refroidissement. (min-max)	kW	0,720 (0,15÷1,30)	0,991 (0,22÷1,30)	1,355 (0,42÷1,80)	1,771 (0,45÷2,20)	
Puissance thermique nominale (min-max)	kW	2,80 (0,50÷3,50)	3,40 (0,90÷4,00)	5,20 (1,00÷5,65)	6,50 (1,30÷7,91)	
	BTU/h	9554 (1706÷11942)	11601 (3071÷13648)	17742 (2388÷19278)	22000 (4400÷27000)	
Puissance électrique nominale en mode chauffage. (min-max)	kW	0,75 (0,14÷1,50)	0,916 (0,22÷1,50)	1,34 (0,42÷1,90)	1,646 (0,45÷2,20)	
EER / COP		3,47 / 3,73	3,23 / 3,71	3,39 / 3,88	3,50 / 3,95	
Débit d'air UI (SH/H/M/L)	m³/h	500/470/390/250	590/520/400/320	850/800/700/550	1100/950/750/650	
Débit d'air UE	m³/h	2200	1950	1950	2800	
Pression acoustique UI (SH/H/M/L)	dB(A)	38/36/32/22	41/37/33/26	44/42/38/31	47/44/38/35	
Puissance acoustique UI (SH/H/M/L)	dB(A)	55/48/44/34	56/49/45/38	54/52/48/41	61/58/52/49	
Pression acoustique UE (H)	dB(A)	51	51	55	58	
Puissance acoustique UE (H)	dB(A)	62	64	63	67	
Dimensions UI (HxLxP)	mm	250x698x185	250x773x185	300x970x225	325x1080x245	
Poids UI	kg	7,5	8	13,5	16,5	
Dimensions UE (HxLxP)	mm	550x732x330	550x732x330	555x732x330	555x873x376	
Entraxe pieds L1 et P1	mm	455x310	455x310	455x310	528x349	
Poids UE	kg	25	25	26,5	36,5	
Longueur de tuyau : min-max avec charge standard / max avec charge supplémentaire	m	2-5 / 15	2-5 / 15	2-5 / 25	2-5 / 25	
Dénivelé maximal	m	10	10	10	10	
Diamètre des tuyaux liquide / gaz	mm (pouce)	6,35 (1/4") / 9,52 (3/8")	6,35 (1/4") / 9,52 (3/8")	6,35 (1/4") / 9,52 (3/8")	6,35 (1/4") / 12,7 (1/2")	
Gaz réfrigérant (type / charge standard)	type/kg	R32 / 0,50	R32 / 0,55	R32 / 0,75	R32 / 1,30	
Potentiel de réchauffement planétaire / tonnes équivalent CO2	GWP/tons	675 / 0,338	675 / 0,371	675 / 0,506	675 / 0,878	
Ajout de réfrigérant au-delà de la longueur max charge standard	g/m	16	16	16	16	
Température de fonctionnement externe min-max chauff./clim.	°C	-15÷24 / -15÷43	-15÷24 / -15÷43	-15÷24 / -15÷43	-15÷24 / -15÷43	
CODE	U.I.	2402261	2402263	2402265	2402267	
	U.E.	2402262	2402264	2402266	2402268	

ACCESSOIRES EN OPTIONS	CODE
Module Wi-Fi	2402049

LES DONNÉES TECHNIQUES CI-DESSUS SE RÉFÈRENT AUX NORMES EUROPÉENNES EN14511 ET EN14825. LES UNITÉS EXTÉRIEURES CONTIENNENT DES GAZ À EFFET DE SERRE FLUORÉS RÉGIS PAR LE PROTOCOLE DE KYOTO