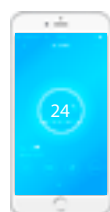


# NEXYA® S4 E inverter

Climatiseur monosplit inverter mural à haute efficacité énergétique.



Wi Fi Ready

## FONCTIONS

- ➡ **Mode ventilation seul**
- 💧 **Mode déshumidification seul**
- 🌡️ **Mode Auto:** modifie les paramètres de fonctionnement selon la température ambiante.
- 🌙 **Mode nuit:** augmente ou diminue la température programmée et réduit le bruit pour un confort nocturne.



## A<sup>++</sup>

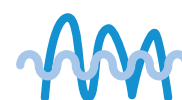
### TECHNOLOGIE HAUTE EFFICACITE

Classe A<sup>++</sup> en mode refroidissement,  
Classe A<sup>+</sup> en mode chauffage

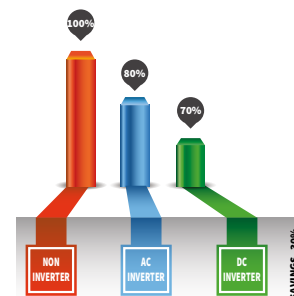


### POMPE À CHALEUR

Climatiseur en pompe à chaleur.  
Grâce à cette fonction, il est possible de chauffer et de remplacer le chauffage traditionnel durant les demi-saisons ou de le renforcer.



### SYSTEME INVERTER d'OLIMPIA SPLENDID



### CONTROLE A DISTANCE

Grâce à la télécommande, on peut régler le confort souhaité à l'heure souhaitée.



### GAZ R32

Nouveau GAZ réfrigérant à faible impact environnemental.

			NEXYA S4E INVERTER 9	NEXYA S4E INVERTER 12	NEXYA S4E INVERTER 18	NEXYA S4E INVERTER 24
			OS-C/SENEH09EI	OS-C/SENEH12EI	OS-C/SENEH18EI	OS-C/SENEH24EI
	Puissance fournie en refroidissement (1) (min/nominale/max)	kW	0.91/2.64/3.11	1.11/3.52/4.16	1.82/5.28/6.13	2.08/7.03/7.95
	Puissance fournie en chauffage (2) (min/nominale/max)	kW	0.82/2.93/3.37	1.08/3.37/4.22	1.38/5.57/6.74	1.61/7.33/8.79
	Puissance absorbée en froid (1) (min-nom-max)	kW	0.1/0.710/1.240	0.13/1.237/1.580	0.14/1.921/2.360	0.16/2.345/2.96
	Puissance absorbée en chaud (2) (min-nom-max)	kW	0.12/0.739/1.2	0.100/0.908/1.580	0.2/1.546/2.410	0.26/2.035/3.14
	Absorption en mode refroidissement (1) (min/nominale/max)	A	0.4/3.1/5.4	0.5/5.37/6.9	0.6/8.4/10.3	0.7/10.2/13.3
	Absorption en mode chauffage (2) (min/nominale/max)	A	0.5/3.2/5.2	0.4/4.10/6.9	0.9/6.7/10.5	1.1/10.2/13.3
	EER (1) (évalué)		3,64	3,1	3,5	2,83
	COP (2) (évalué)		3,77	3,8	3,8	3,72
	Classe d'efficacité énergétique en mode refroidissement		<b>A++</b>	<b>A++</b>	<b>A++</b>	<b>A++</b>
	Classe d'efficacité énergétique en mode chauffage SAISON MOYENNE		<b>A+</b>	<b>A+</b>	<b>A+</b>	<b>A+</b>
	Classe d'efficacité énergétique en mode chauffage SAISON PLUS CHAUDE		<b>A++</b>	<b>A++</b>	<b>A+++</b>	<b>A+++</b>
	Consommation annuelle d'électricité en mode refroidissement	kWh/annum	153	204	261	412
	Consommation annuelle d'électricité en mode chauffage SAISON MOYENNE	kWh/annum	762	841	1444	1697
	Consomm. annuelle d'électricité en mode chauffage SAISON PLUS CHAUDE	kWh/annum	758	837	1207	1784
	Puissance max absorbée en refroidissement (3)	W	2400	2400	2400	2400
	Puissance max absorbée en chauffage (4)	W	2400	2400	2400	2400
Charges prévues selon projet (en 14825)	Refroidissement	Pdesignc kW	2,9	3,7	5,3	7,2
	Chauffage/moyen	Pdesignh kW	2,2	2,4	4,2	4,9
	Chauffage/plus chaud	Pdesigngh kW	2,7	2,7	4,5	6,4
	Chauffage / Plus froid	Pdesigngh kW	-	-	-	-
Efficacité saisonnière (en 14825)	Refroidissement	SEER	6,5	6,4	7,1	6,1
	Chauffage/moyen	SCOP ( A )	4,0	4,0	4,1	4,0
	Chauffage/plus chaud	SCOP ( W )	4,9	4,6	5,3	5,1
	Chauffage / Plus froid	SCOP ( C )	3,2	-	-	-
Unité Intérieure	Niveau de puissance acoustique (EN 12102)	LWA dB(A)	<b>53</b>	<b>53</b>	<b>55</b>	<b>59</b>
	Pression acoustique ( min/moyen/max vitesse )	dB(A)	40/30/26/21	40/34/26/22	44/37/30/25	44,5/42/34,5/28
	Débit d'air en mode refroidissement (max/moyen/min)	m³/h	520/460/340	600/500/360	840/680/540	980/817/662
	Débit d'air en mode chauffage (max/moyen/min)	m³/h	520/460/340	600/500/360	840/680/540	980/817/662
	Vitesse de ventilation	tour/min	1030 / 850 / 700	1130 / 950 / 750	1130 / 900 / 800	1150 / 1000 / 850
	Degré de protection		IPX0	IPX0	IPX0	IPX0
	Dimensions (largeur x hauteur x profondeur )	mm	805x285x194	805x285x194	957x302x213	1040x327x220
	Poids (sans emballage)	Kg	7,5	7,5	10	12,3
	Niveau de puissance acoustique (EN 12102)	LWA dB(A)	61	65	61	67
	Pression acoustique	dB(A)	55,5	58	55,5	59,5
Unité Extérieure	Débit d'air (max)	m³/h	1700	1700	2000	3000
	Vitesse de ventilation		3	3	3	3
	Degré de protection		IP24	IP24	IP24	IP24
	Dimensions (largeur x hauteur x profondeur )	mm	700x550x270	700x550x270	800x554x333	845x702x363
	Poids (sans emballage)	Kg	22,7	22,8	34	51,5
	Capacité de déshumidification	l/h	1,0	1,0	1	1
	Diamètre tube ligne de raccord liquide	inch - mm	1/4" - 6,35	1/4" - 6,35	1/4" - 6,35	3/8" - 9,52
	Diamètre tube ligne de raccord gaz	inch - mm	3/8" - 9,52	3/8" - 9,52	1/2" - 12,7	5/8" - 15,9
	Longueur maximale des tubes	m	25	25	30	50
	Dénivelé maxi	m	10	10	20	25
Pression de service maximale	MPa	4,3/1,7	4,3/1,7	4,6/1,7	4,3/1,7	
Gaz réfrigérant*	Type	R-32	R-32	R-32	R-32	
Potentiel de réchauffement climatique	GWP kgCO2 eq.	675	675	675	675	
Charge gaz réfrigérant	Kg	0,50	0,50	0,50	0,50	

CONDITIONS LIMITES DE FONCTIONNEMENT

Température de l'air intérieur	Températures maximales en mode refroidissement	DB 32°C - WB 26°C
	Températures minimales en mode refroidissement	DB 17°C
	Températures maximales en mode chauffage	DB 27°C
	Températures minimales en mode chauffage	DB 17°C
Température de l'air extérieur	Températures maximales en mode refroidissement	DB 43°C - WB 32°C
	Températures minimales en mode refroidissement	DB -15°C
	Températures maximales en mode chauffage	DB 24°C - WB 18°C
	Températures minimales en mode chauffage	DB -15°C

(1) Conditions d'essai: les données se réfèrent à la norme EN14511

Données déclarées selon le Règlement Délégué UE 626/2011

(2) EER / COP conformément au règlement (EN-14511), déclaré uniquement aux fins des déductions fiscales en vigueur au moment de la publication de cette publication.

(3) Conditions d'essai de charge élevée dans le refroidissement: selon la norme EN14511

(4) Conditions d'essai de charge élevée en chauffage: selon la norme EN14511

\* Équipement fermé hermétiquement contenant du gaz fluoré