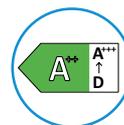


NEXYA MULTI CASSETTE [OS4/S5+IS5]



ALTA EFFICIENZA

Gas refrigerante R32 ad alte prestazioni e massima efficienza tecnologica, per raggiungere la classe energetica A++.



PANNELLO DECORATIVO

Corredato da un display digitale, è dotato di feritoie per l'espulsione dell'aria anche in corrispondenza degli angoli. Per un maggiore comfort climatico.



COMPACT DESIGN

Dimensioni ridotte fino a 650x650 mm, nella versione compact.



FOLLOW ME

Il telecomando funge da termostato a distanza, per garantire un corretto controllo della temperatura nel punto in cui si trovano gli occupanti della stanza.



CARATTERISTICHE

Tecnologia inverter ad alta efficienza energetica con refrigerante a basso GWP R32. **Disponibile nelle versioni dual, trial, quadri e penta**, per climatizzare fino a cinque stanze con l'utilizzo di un solo motore esterno.

Il sistema è componibile: si possono progettare impianti utilizzando unità interne a parete selezionando la giusta taglia in base al carico termico dell'impianto. Verificare su Olimpiasplendid.it le combinazioni che possono accedere agli incentivi.

Presenza per immissione aria di rinnovo

Le unità interne della linea commerciale sono equipaggiate con specifiche prese di immissione aria per l'introduzione nel prodotto di aria esterna o di rinnovo.

Pompa sollevamento condensa

Le unità interne sono dotate di una pompa di sollevamento del liquido di condensa.

ON-OFF remoto

Tutte le unità della linea commerciale sono dotate di terminali per il controllo dell'accensione e dello spegnimento dell'unità da remoto mediante un dispositivo esterno.

Contatto Allarme

Le unità della linea commerciale dispongono di un contatto che permette di sincronizzare la condizione di allarme del prodotto con un dispositivo esterno.

Rivestimento Hydrophillic Aluminium

Adatto per le installazioni in zone costiere o in aree particolarmente umide, grazie alle ottime performance anti-corrosione. A parità di condizioni ambientali, il nuovo rivestimento delle condensanti garantisce alle stesse una longevità fino a oltre 7 volte superiore rispetto ai modelli tradizionali.

FUNZIONI

- **Raffrescamento, riscaldamento, deumidificazione e ventilazione**
- **Funzioni Auto, Sleep e Turbo**
- **Timer 24h:** per programmare l'accensione e lo spegnimento.
- **Funzione Follow Me:** rilevamento preciso della temperatura nel punto in cui si trova il telecomando.
- **Filtro anti-polvere:** per catturare polvere e pollini.

DATI TECNICI		UI Nexya S5 E Cassette Compact 9	UI Nexya S5 E Cassette Compact 12	UI Nexya S5 E Cassette Compact 18
CODICE UNITÀ INTERNA		OS-K/SANCH09E1	OS-K/SANCH12E1	OS-K/SANCH18E1
CODICE EAN		8021183121070	8021183119329	8021183119336
Alimentazione elettrica	V/F/Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50
Raffreddamento	kW (Nom)	2,64	3,52	5,28
Riscaldamento	kW (Nom)	2,93	3,81	5,57
Unità interna	Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (senza imballo)	mm 570x260x570	570x260x570	570x260x570
	Peso (senza imballo)	kg 14,5	16,3	16,0
	Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (con imballo)	mm 640x295x675	655x290x655	662x317x662
	Peso (con imballo)	kg 17,3	20,4	20,6
	Portata Aria (Min-Med-Max)	m³/h 450-500-580	420-510-620	500-620-720
	Pressione Sonora (Min-Med-Max)	dB(A) 29-33-38	33-36-41	35-39-43
Potenza Sonora Max (EN 12102)	dB(A) 53	56	57	
Pannello decorativo	Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (senza imballo)	mm 647x50x647	647x50x647	647x50x647
	Peso (senza imballo)	kg 2,5	2,5	2,5
	Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (con imballo)	mm 715x123x715	715x123x715	715x123x715
Dimensioni tubazioni	Tubazione Lato Liquido	inch - mm 1/4" - 6,35	1/4" - 6,35	1/4" - 6,35
	Tubazione Lato Gas	inch - mm 3/8" - 9,52	3/8" - 9,52	1/2" - 12,7
Limiti operativi	Temperature Interne Raff. (Min-Max)	°C B.U. +16/+32	+17/+32	+17/+32
	Temperature Interne Risc. (Min-Max)	°C B.S. 0/+30	0/+30	0/+30

I dati dichiarati sono relativi alle condizioni previste nella EN 14511, EN 14825 e Regolamento Delegato UE 626/2011. L'effettivo consumo elettrico del prodotto, in condizioni di reale utilizzo, può differire da quanto indicato. I dati sono suscettibili di variazione e modifica senza obbligo di preavviso.

I valori di pressione sonora della gamma Cassette S5 sono alle seguenti condizioni: in camera semi anecoica, unità posizionata in condizione di campo libero, misuratore posizionato a 1,4 metri di distanza dal fondo dell'unità interna.

DATI TECNICI			UE Nexya S5 E Dual Inverter 14	UE Nexya S5 E Dual Inverter 18	UE Nexya S5 E Trial Inverter 21	UE Nexya S4 E Quadri Inverter 28	UE Nexya S5 E Penta Inverter 42	
CODICE UNITÀ ESTERNA			OS-CANMH14EI	OS-CANMH18EI	OS-CANMH21EI	OS-CEMYH28EI	OS-CANMH42EI	
CODICE EAN			8021183119107	8021183119114	8021183119121	8021183116052	8021183119138	
Alimentazione elettrica		V/F/Hz	Monofase 220-240 /1/50	Monofase 220-240 /1/50	Monofase 220-240 /1/50	Monofase 220-240 /1/50	Monofase 220-240 /1/50	
Raffreddamento	Capacità (Min-Nom-Max)	kW	1,82-4,23-5,08	2,12-5,48-6,41	2,48-6,19-7,43	2,79-7,98-9,65	4,18-12,78-14	
	Potenza Elettrica Assorbita (Nom/Min-Max)	kW	1,14(0,4-1,43)	1,51(0,54-2,05)	1,82(0,66-2,28)	2,17(0,74-2,71)	3,96(1,03-4,57)	
	Corrente (Nom/Min-Max)	A	4,91(1,72-6,16)	6,5(2,32-8,82)	7,83(2,84-9,81)	8,65(2,93-10,85)	17,05(4,43-19,67)	
	Carico Teorico (PdesignC)	kW	4,1	5,3	6,2	8	12,3	
	SEER		6,6	6,8	6,4	6,8	6,2	
	Classe di efficienza energetica		A++	A++	A++	A++	A++	
	Consumo Energetico Annuo	kWh/A	226	284	338	412	720	
Riscaldamento	Capacità (Min-Nom-Max)	kW	1,89-4,4-5,28	2,32-5,55-6,68	2,21-6,31-7,57	2,84-8,12-9,82	4,19-12,77-14,96	
	Potenza Elettrica Assorbita (Nom/Min-Max)	kW	1,04(0,37-1,31)	1,39(0,51-1,88)	1,44(0,52-1,80)	2,01(0,68-2,52)	3,43(0,9-4,15)	
	Corrente (Nom/Min-Max)	A	4,48(1,59-5,64)	5,98(2,20-8,09)	6,20(2,24-7,75)	8,65(2,93-10,85)	14,76(3,87-17,86)	
	Carico Teorico (PdesignH) (zona: media-calda)	kW	4-4	4,5-5	5,4-6	6,3-7,1	9,9-9,3	
	Scop (zona: media-calda)		4,2-5,5	4,3-5,3	4,1-5,8	4-5,1	3,7-4,9	
	Classe di efficienza energetica (zona: media-calda)	zona media zona calda	A+/A+++	A+/A+++	A+/A+++	A/A++	A/A++	
	Consumo Energetico Annuo (zona: media-calda)	kWh/A	1328-1029	1462-1309	1848-1451	2209-1947	3809-2677	
Efficienza energetica E.E.R./C.O.P.		W/W	3,71/4,21	3,62/4	3,40/4,39	3,67/4,03	3,23/3,72	
Unità esterna	Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (senza imballo)		mm	805x554x330	805x554x330	890x673x342	946x810x410	946x810x410
	Peso (senza imballo)		kg	31,6	35,0	43,3	62,1	74,1
	Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (con imballo)		mm	915x615x370	915x615x370	1030x750x438	1090x875x500	1090x885x500
	Peso (con imballo)		kg	34,7	38,0	47,1	67,7	79,5
	Portata Aria		m³/h	2100	2100	3000	3800	3850
	Pressione Sonora (Max)		dB(A)	56	56	58	61	64
	Potenza sonora (Max)		dB(A)	65	65	66	67	69
Tipologia Compressore			rotativo	rotativo	rotativo	rotativo	rotativo	
Dimensioni e Limitazioni Circuito Frigorifero	Tubazione Lato Liquido		mm	2x6,35	2x6,35	3x6,35	4x6,35	5x6,35
	Tubazione Lato Gas		mm	2x9,52	2x9,52	3x9,52	3x9,52+1x12,7	4x9,52+1x12,7
	Lungh. Tubazioni Coperta da Precarica		m	15	15	22,5	30	37,5
	Lungh. min. raccomandata tubazioni		m	3	3	3	3	3
	Lungh. max. Equivalente tubazioni (complessiva)		m	40	40	60	80	80
	Lungh. max. Equivalente tubazioni (singolo ramo di tubazione)		m	25	25	30	35	35
	Incremento di Refrigerante		g/m	12	12	12	12	12
	Dislivello (Max) (unità esterna in posizione superiore a unità interne)		m	15	15	15	15	15
	Dislivello (Max) (unità esterna in posizione inferiore a unità interne)		m	15	15	15	15	15
Fluido frigorifero	Dislivello (Max) (differenza di elevazione tra unità interne)		m	10	10	10	10	10
	Tipologia di Refrigerante*			R32	R32	R32	R32	R32
	GWP			675	675	675	675	675
	Quantità Precaricata		kg	1,1	1,25	1,5	2,1	2,9
Massima pressione di esercizio (Lato Alta/Bassa)		MPa	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7	
Collegamenti elettrici	Alimentazione elettrica principale		V/F/Hz	Monofase 220- 240/1/50	Monofase 220- 240/1/50	Monofase 220- 240/1/50	Monofase 220- 240/1/50	Monofase 220- 240/1/50
	Potenza Elettrica Assorbita Massima		W	2750	3050	3910	4150	4700
	Corrente Massima		A	12	13	17	19	22
Limiti operativi	Temperature Esterne Raff. (Min-Max)		°C B.S.	-/+50	-/+50	-/+50	-/+50	-/+50
	Temperature Esterne Risc. (Min-Max)		°C B.U.	-15/+24	-15/+24	-15/+24	-15/+24	-15/+24

I dati dichiarati sono relativi alle condizioni previste nella EN 14511, EN 14825 e Regolamento Delegato UE 626/2011 per una delle combinazioni in grado di esprimere la più alta classe energetica. Per la classe energetica e le prestazioni delle singole combinazioni fare riferimento alle tabelle di selezione sul sito www.olimpiasplendid.it e alle etichette energetiche della specifica combinazione (gamma compresa tra A+++ e D).

L'effettivo consumo elettrico del prodotto, in condizioni di reale utilizzo, può differire da quanto indicato. I dati sono suscettibili di variazione e modifica senza obbligo di preavviso. I valori di pressione sonora della gamma Nexya S4 sono alle seguenti condizioni: livello di pressione sonora ambientale pari a 0 dB (Pressione pari a 20Pa), unità posizionata in condizione di campo libero, misuratore posizionato a 1,5 metri (unità esterna) rispetto ad essa.

I valori di pressione sonora della gamma Nexya S5 sono alle seguenti condizioni: in camera semi anecoica, unità posizionata in condizione di campo libero, misuratore posizionato a 1 metro (unità esterna) rispetto ad essa.

* Apparecchiatura non ermeticamente sigillata contenente GAS fluorurato con GWP equivalente 675.