

Calypso Split Inverter

Scaldacqua in pompa di calore murale o a basamento con unità esterna



2 modelli: murale da 200 L e a basamento da 270 L

- Basso livello di rumorosità
- Resistenza elettrica di back-up

EQUIPAGGIAMENTO

- Alimentazione monofase
- Unità esterna
- Comando a distanza tramite App COZYTOUCH, disponibile per iOS e Android
- Serbatoio di accumulo vetrificato
- Resistenza elettrica di integrazione in steatite da 1800 W
- Protezione dalla corrosione tramite ACI Hybrid (anodo magnesio + anodo elettronico)
- Collegamento ad impianto fotovoltaico: quando è prodotta energia elettrica la pompa di calore si porta al massimo regime, per accumulare più acqua calda sanitaria possibile
- Valvola di sicurezza fornita di serie

+ VANTAGGI

- Soluzione salvaspazio per l'installazione anche in spazi ridotti grazie all'unità esterna
- Tempo di riscaldamento rapido grazie alla tecnologia Inverter
- Basso livello di rumorosità per l'installazione in ambienti abitativi
- **Comando a distanza tramite App**
- **Compatibilità con impianto Fotovoltaico**
- **Resistenza elettrica in steatite** con protezione ACI Hybrid



Steatite technology
resistenza elettrica in ceramica non a contatto con l'acqua, permette di ispezionare la resistenza senza svuotare l'accumulo



GARANZIA

- 5 anni sul serbatoio
- 2 anni su tutti i componenti



5 ANNI DI GARANZIA SUL SERBATOIO

LISTINO

CODICE	
232515+232401	Calypso Split Inverter 200
232514+232401	Calypso Split Inverter 270

CODICE	ACCESSORI
001231	COZYBRIDGE kit di collegamento per applicazione COZYTOUCH
900354	Kit supporto per installazione a pavimento

CARATTERISTICHE TECNICHE

	Unità	CALYPSO SPLIT INVERTER 200 L	CALYPSO SPLIT INVERTER 270 L
Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)	mm	1267 x 588 x 603	1600 x 588 x 652
Peso a vuoto	kg	55	66
Capacità del serbatoio	L	199	270
Collegamento acqua calda/acqua fredda	"	M 3/4	M 3/4
Collegamento frigorifero	"	3/8" - 1/4"	3/8" - 1/4"
Protezione anti-corrosione		ACI ibride	ACI ibride
Pressione acqua sanitario	Bar	6	6
UNITÀ ESTERNA			
Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)	mm	535 x 743 x 293	535 x 743 x 293
Collegamento frigorifero	"	3/8" - 1/4"	3/8" - 1/4"
Peso	kg	26	26
Potenza acustica	dB(A)	58	58
Pressione acustica	dB(A)	41	41
SISTEMA ASSEMBLATO			
Collegamento elettrico	V / Hz	230 / 50	230 / 50
Potenza massima totale assorbita	W	2900	2900
Potenza massima assorbita pompa di calore	W	1100	1100
Potenza assorbita dell'integrazione elettrica	W	1800	1800
Lunghezza minima linea frigorifera	m	5	5
Lunghezza massima linea frigorifera senza carico complementare	m	15	15
Lunghezza massima linea frigorifera con carico complementare	m	20	20
Dislivello massimo	m	10	10
CARATTERISTICHE			
Campo di regolazione della temperatura dell'acqua	°C	da 50 a 55	da 50 a 55
Campo di temperatura utilizzo pompa di calore	°C	-15 a +37	-15 a +37
Carica fluido frigorifero R410A	kg	0,85	0,85
Volume del fluido frigorifero in tonnellata-equivalente	teqC02	1,77	1,77
Massa del fluido frigorifero	kg/L	0,00425	0,0031
PRESTAZIONI CERTIFICATE CON ARIA A 7°C (EN 16147)			
Coefficiente di performance (COP)		3,09	3,24
Potenza assorbita in regime stabilizzato (Pes) (stand-by)	W	21,7	30,8
Tempo di riscaldamento (th)	h.min	2h57	4h27
Temperatura di riferimento (Tref)	°C	52,5	54,4
Profilo di carico		L	XL
Quantità di acqua calda a 40°C (consegna a 55°C) (V40)	L	255	354

DIMENSIONI (in mm)

