



Dati tecnici	
Resa nominale	1028 kW
Potenza assorbita nominale	311 kW
Temperature nominali	12°C/7°C, aria 35°C
Portata nominale acqua	177 m <sup>3</sup> /h
Perdita di carico	35 kPa
Compressori	2 a vite con parzializzazione continua
Circuiti di raffreddamento	2
Refrigerante	R 134a
Contenuto d'acqua	140 litri
Attacchi dell'acqua	Flange da 4" DN 100 PN 10 (2 in andata e 2 in ritorno)
ΔT min/max	3/8 K
Pressione di esercizio max	10 bar
Massima potenza assorbita	435 kW
Corrente massima assorbita	734 A*
Collegamento elettrico	M12
Corrente di spunto	945 A
Alimentazione elettrica	400 V / 50 Hz / 3 Ph / PE
Pressione sonora	65 dB (A) a 10 metri
Dimensioni	9580 x 2260 x 2300 mm
Peso	kg 8500
*Se la macchina è collegata ad un differenziale, questo deve essere di tipo B	

Connessioni idrauliche da m 10 con attacchi rapidi Bauer da 4"



## 2RS 1240-Z classe A REFRIGERATORE DA 1028 kW

### Caratteristiche

Il gruppo frigorifero (chiller) **2RS 1240-Z** lavora con due compressori a vite semi ermetici a ridotto consumo energetico e utilizza il refrigerante ecologico R 134a.

Comprende due circuiti frigoriferi indipendenti e risponde alle ultime norme Eurovent.

Di struttura robusta, particolarmente resistente agli agenti atmosferici, questo gruppo frigorifero, grazie agli attacchi acqua rapidi (Bauer), risulta di rapida installazione e messa in servizio.

Grazie agli ampi limiti di utilizzo, con produzione di acqua fredda da -10°C a 15°C, il gruppo frigorifero **2RS 1240-Z** si adatta non solo perfettamente alla maggior parte delle applicazioni industriali, ma è anche il complemento ideale alle nostre **UTA** (Unità di Trattamento Aria) per gli impianti di condizionamento e climatizzazione.



### Vantaggi

- Isolamento acustico vano compressori;
- Ventilatori a velocità variabile;
- Sezione condensante maggiorata;
- Regolazione di capacità continua;
- Evaporatore a passaggi asimmetrici;
- Controllo condensazione;
- Relè sequenza fasi.

### Opzioni

- Pompa idraulica da 22 kW, prevalenza utile 3 bar (condizioni di funzionamento nominali);
- Tubi flessibili da 4", lunghezza 10 metri.

Accessori: [www.rodini.it/accessori.html](http://www.rodini.it/accessori.html)