



Dati tecnici	
Resa nominale	196 kW
Potenza assorbita nominale	64 kW (compresa pompa)
Temperature nominali	12°/7°C, aria 35°C
Portata nominale acqua	33,6 m ³ /h
Compressori	4 scroll
Circuiti di raffreddamento	2
Refrigerante	R 410A
Pompa	5,5 kW
Portata	da 13 a 48 m ³ /h
Prevalenza utile	da 325 a 250 kPa
Volume serbatoio	700 litri
Attacchi dell'acqua	Bauer da 4"
ΔT min/max	4/8 K
Pressione d'esercizio max	6 bar
Massima potenza assorbita	79,5 kW
Corrente massima assorbita	142,2 A*
Collegamento elettrico	M10
Corrente di spunto	286 A
Alimentazione elettrica	400 V / 50 Hz / 3 Ph / PE
Pressione sonora	62,6 dB (A) a 10 metri
Dimensioni L x P x H (mm)	3800 x 1250 x 2300
Peso di trasporto	Kg 2480
Peso in funzionamento	kg 3200

*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 205

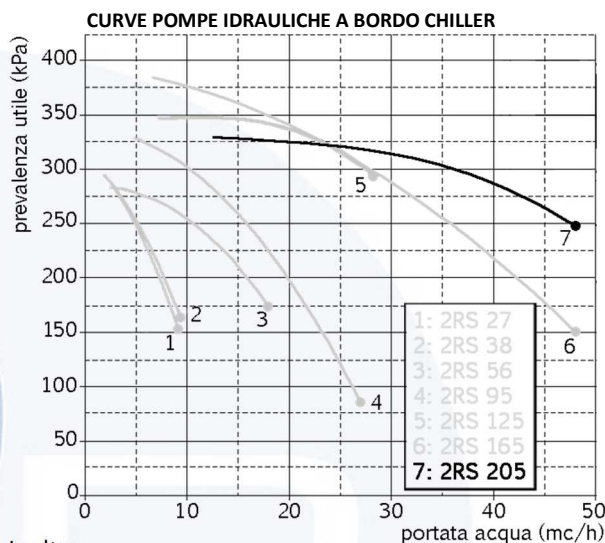
REFRIGERATORE DA 196 kW

Caratteristiche

Il gruppo frigorifero (chiller) **2RS 205**, lavora con quattro compressori scroll ermetici e tre ventilatori assiali lato condensazione.

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

Un originale evaporatore con ampi limiti di utilizzo (produzione di acqua/soluzione fredda da -10°C a +30°C) fa sì che il gruppo frigorifero **2RS 205** si adatti non solo perfettamente alla maggior parte delle applicazioni industriali di processo, ma sia anche il complemento ideale alle nostre **UTA** (Unità di Trattamento Aria) per impianti di climatizzazione.



Inoltre:

- Controllo della temperatura dell'acqua a mezzo microprocessore digitale
- Serbatoio inerziale che riduce gli spunti del compressore e stabilizza la temperatura dell'acqua
- Sensore di livello nel serbatoio, con funzione di blocco in caso di mancanza acqua o presenza di aria nel circuito
- Compressori in vano separato, che consentono la manutenzione dell'unità a macchina in moto
- Filtri metallici di protezione su batterie condensanti

Accessori: www.rodini.it/accessori.html