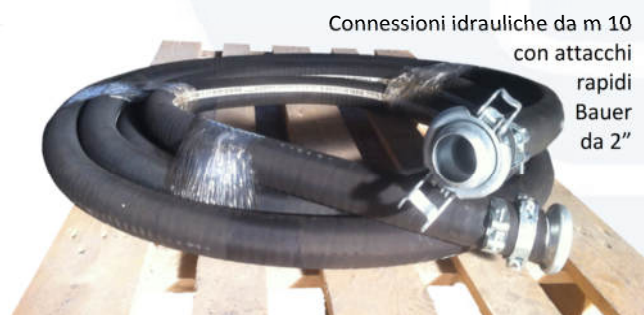




Dati tecnici	
Resa nominale	32,7 kW
Potenza assorbita nominale	10,5 kW (compresa pompa)
Temperature nominali	12°/7°C, aria 35°C
Portata nominale acqua	5,6 m ³ /h
Compressori	1 scroll
Circuiti di raffreddamento	1
Refrigerante	R 407C - R 410A
Pompa	0,9 kW
Portata	da 2,1 a 9,3 m ³ /h
Prevalenza utile	da 290 a 160 kPa
Volume serbatoio	255 litri
Attacchi dell'acqua	Bauer da 2"
ΔT min/max	4/10 K
Pressione d'esercizio max	6 bar
Massima potenza assorbita	14,4 kW
Corrente massima assorbita	24,6 A*
Collegamento elettrico	Puntali
Corrente di spunto	120 A
Alimentazione elettrica	400 V / 50 Hz / 3 Ph / PE
Pressione sonora	54,1 dB (A) a 10 metri
Dimensioni L x P x H (mm)	2100 x 930 x 1620
Peso di trasporto	kg 645
Peso in funzionamento	kg 910
*Se la macchina è collegata ad un differenziale, questo deve essere di tipo B	



2RS 38

REFRIGERATORE DA 32,7 kW

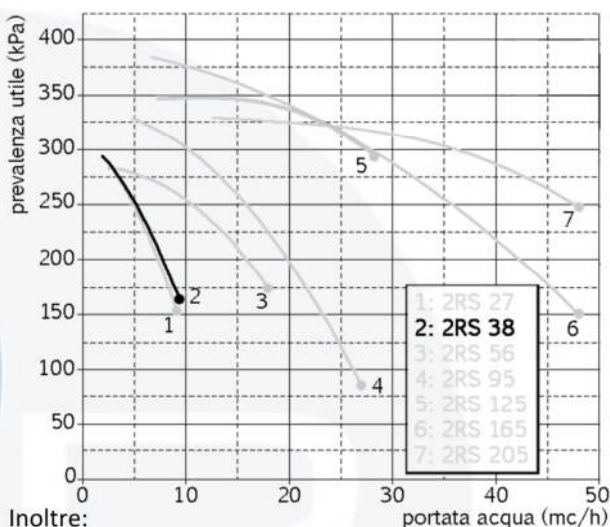
Caratteristiche

Il gruppo frigorifero (chiller) **2RS 38** lavora con un compressore scroll ermetico e due 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 38** 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.

CURVE POMPE IDRAULICHE A BORDO CHILLER



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 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