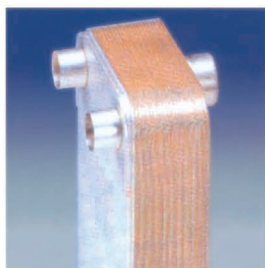
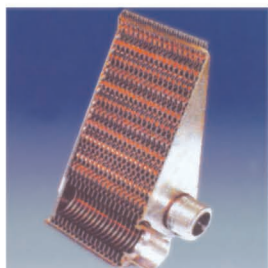


چیلرهای آبی اسکرو هیتاچی (مونتاژ ژاپن)

مدل WUZ

چیلرهای آبی سری WUZ با استفاده از مبرد R407C و کمپرسورهای اسکرو جدید که دارای تفکیک کننده دورانی روغن (فناوری انحصاری هیتاچی) می باشد، کارایی قابل اعتمادی داشته و با کنترل دقیق دمای آب و دامنه وسیع عملیاتی، کاربردهای صنعتی بی شماری برای آن وجود دارد.

● صرفه جویی در انرژی با کارایی بالا



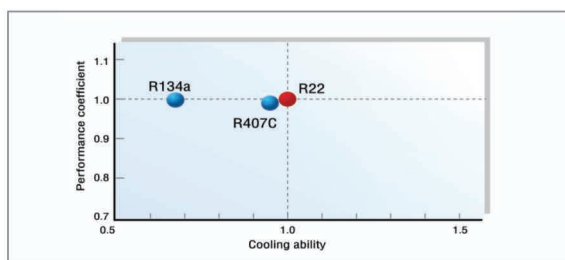
ضریب عملکرد (COP) این مدل ها در قیاس با مدل های قبلی با افزایش ۱۸ درصدی به ۵/۲ رسیده است.

● (COP) بالا حتی در هنگام کم باری نیز ممکن است.

● استفاده از شیر انبساط الکترونیکی

● مبدل های حرارتی مسطح

هیتاچی با بهره گیری از مبدل های حرارتی صفحه ای (مسطح) از مبرد کمتری استفاده می کند و این گامی در جهت حفظ محیط زیست می باشد.



● استفاده از R407C

همان طور که در نمودار نشان داده شده، مبردهای R22 و R407C از لحاظ عملکرد برودتی تقریباً یکسان هستند. لیکن استفاده از R407C ابعاد کوچکتری را نسبت به R134a به ارمغان می آورد.

● کمپرسور اسکرو جدید با ساختاری ساده و عملکرد بالا

با استفاده از تفکیک کننده دورانی میزان خروج روغن کمتر از یک در ۱۰۰۰ می باشد. دامنه فعالیت آن تا ۱۵٪ افزوده شده است. تعداد قطعات به کار رفته در آن نسبت به کمپرسورهای رفت و برگشتی (پیستونی) تا یکدهم کاهش یافته است.

● ارتعاشات کم

● کوچک، سبک و کم حجم: بسیار مناسب جهت صرفه جویی در فضای موتورخانه

Volume
21% decreased

Installation space
22% decreased

Net weight
21% decreased

	Conventional model RCU60SY3E	New model RCUP43WU
Volume (m³)	2.19	1.74
Installation space (m²)	1.47	1.14
Net weight (kg)	970	765

هوای شما را داریم!
سه سال ضمانت
کمپرسور



تهران، بلوار میرداماد، بعد از خیابان نفت جنوبی،
پلاک ۲۶۲، ساختمان نیا
تلفن : ۰۲۱-۲۲۲۲۷۰۰۰ / فکس : ۰۲۱-۲۲۲۲۳۳۱۳

شرکت تهویه نیا

نماینده انحصاری برندهای معتبر جهانی
در عرصه سیستم های سرمایشی و گرمایشی

دمای آب ورودی / خروجی کنسانسور: $35^{\circ}\text{C} / 30^{\circ}\text{C}$