

دستگاه های VRF تیکا سری TIMS از تکنولوژی روز دنیا بهره می برند و از نسل ششم V6 دستگاه های VRF می باشند. این دستگاه ها دارای سیستم تزریق بهینه بخار EVI با راندمان بسیار بالا می باشند. همچنین سیستم مبرد و کنترلی اینورتر جدید شرکت تیکا در این دستگاه ها می باشند. شاخص IPLV بالا و فیلتر ۴ لایه برای تامین شرایط داخلی سالم و بهداشتی از موارد دیگر این دستگاه ها می باشد.



مزایای فنی

تکنولوژی سرمایشی Micro-HEX

حفظ دمای مدولهای کنترلی زیر 50 درجه و جلوگیری از داغ کردن تجهیزات IPM خروجی مداوم با فرکانس بالا برای کارکرد پایدار

فناوری یخ زدایی بی وقفه (ثابت شده انحصاری)

عدم یخ زدگی انتهای مبدل حرارتی با تکنولوژی دیفراسست مداوم TCC نصف شدن زمان یخ زدایی و در نتیجه کارکرد مناسب تر

فناوری کارکرد سایلنت در سه حالت

سرمایش 5 / 56 °C
گرمایش -27 / 26 °C

با قابلیت اتصال به شبکه هوشمند ساختمان BMS

جدیدترین تکنولوژی EVI اینورتر

کارکرد خلاقانه در فاز سرمایش (افزایش بازدهی تا 15 درصد)
بازدهی گرمایشی کاملاً بهینه (تا 30 درصد)
با مصرف انرژی پایین و بدون هیتر برقی (کاهش هزینه ها تا 40 درصد)

بدون لوله بالانس روغن، اولین در آسیا

فناوری پیشرفته بازگشت روغن برای کنترل دقیق بالا رفتن اطمینان برای فعالیت ایمن دستگاه

فناوری کارکرد سایلنت در سه حالت

کاهش صدای تزریق هوا منحصربه فرد
تکنولوژی Acoustical Enclosure با قابلیت کاهش صدا در تمامی جهات
با سه حالت کم صدا



یونیت‌های خارجی مینی VRF
از ظرفیت 8 تا 22.4 کیلووات



یونیت های خارجی VRF
از ظرفیت 25 تا 90 کیلووات



پنل کاستی یک طرفه

از ظرفیت 9500 تا 24,000 BTU/hr



پنل کاستی چهارطرفه

از ظرفیت 9500 تا 55,000 BTU/hr



پنل سقفی توکار (فشار استاتیک کم و متوسط)

از ظرفیت 9500 تا 48,000 BTU/hr



پنل کاستی دو طرفه

از ظرفیت 9500 تا 48,000 BTU/hr



پنل دیواری

از ظرفیت 9500 تا 24,000 BTU/hr



پنل کانالی (فشار استاتیک بالا)

از ظرفیت 34,000 تا 88,000 BTU/hr

