



"ترين" تفوز بعقد لتزويد مجمع "ديسكوفري غاردنز" بأنظمة التبريد

بالم ديستريكت كولينغ تشيد بمزايا وفعالية وحدات تبريد "ترين"

دبي، 9 مايو 2006 – فازت شركة "ترين" المتخصصة في توفير أنظمة التكييف والحلول الشاملة للمنشآت والمرافق، بالمرحلة الثانية من مشروع تزويد أنظمة تكييف الهواء لمجمع "ديسكوفري غاردنز"، الذي يعد أحد مشروعات التطوير السكنية الكبرى ضمن محفظة "نخيل".

وسوف تقوم "ترين" بتركيب ثماني وحدات تبريد إضافية من طراز "إيرث-وايز سينترافاك" (EarthWise CenTraVac) الذي يعتبر النظام الأعلى فاعلية من حيث استهلاك الطاقة في السوق حالياً. وتبلغ طاقة وحدات التبريد الإضافية 2450 طناً، وهي تتكامل مع الوحدات الـ 21 التي قدّمتها "ترين" في المرحلة الأولى من المشروع.

وستوفر هذه الأجهزة 100,000 طن من التبريد المناطقي لمئة شقة في المشروع السكني. ويقوم التبريد المناطقي بتوزيع الماء المبرد على العديد من المباني لاستخدامه في تكييف الهواء. ويتم التبريد عادة من مصنع خاص بالمشروع.

كيث ليفرز، مدير بالم ديستريكت كولينغ، أوضح بقوله: "قمنا باختيار "ترين" لما تتمتع به من خبرة وتاريخ في توفير حلول التبريد المناطقي." وأضاف: "الطقس في هذه المنطقة من العالم يتميز بارتفاع درجات الحرارة، كما أنّ خفض التكلفة على أصحاب المشاريع السكنية للاستفادة من الاستخدام الأمثل للطاقة بات أمراً ضرورياً جداً. وأنظمة "ترين" تلبي هذه المتطلبات بأفضل صورة ممكنة."

من جهته، قال ديديه آردين، نائب الرئيس والمدير العام للشرق الأوسط وأفريقيا والهند في "ترين": "لقد وضعت بالم ديستريكت كولينغ معايير تبريد صارمة في هذا المشروع السكني الراقى. لذلك فقد أتاحت الفرصة أمام "ترين" لتظهر أن لديها أنظمة التبريد والخبرات الضرورية لتوفير الراحة واستخدام الطاقة بشكل فعال." وأضاف: "إنه لمن دواعي سرورنا المشاركة في إنشاء هذا المشروع السكني الراقى وتلبية احتياجاته على أفضل وجه."

هذا وقد منحت "بالم ديستريكت كولينغ" عقد التوريد والتركيب لشركة "شينريو" اليابانية.

يذكر أنّ أجهزة تبريد "إيرث-وايز سينترافاك" تزيد فعالية عن أجهزة التبريد الأخرى بنسبة 13.5 بالمئة، حيث إنها تستخدم تكنولوجيا التبريد R-123 المتوازنة والأمنة تجاه البيئة، كما أن تأثيرها يكون متديناً للغاية على ظاهرة التسخين الكوني ونضوب طبقة الأوزون. ولو أن كافة وحدات التبريد بنظام الطرد المركزي التي تباع كل عام تعمل بمستوى الفاعلية نفسه لوحدات "سينترافاك"، فإن انخفاض الغازات المسببة لظاهرة الاحتباس الحراري يعادل زراعة مليون و400 ألف شجرة!

وتزود "ترين" عملاءها في منطقة الشرق الأوسط وأفريقيا والهند بأنظمة وحلول التدفئة والتبريد والتهوية منذ نحو 50 عاماً، الأمر الذي يؤدي إلى تحسين البيئة داخل المنازل وخارجها عن طريق تحسين نوعية الهواء والتخلص من الرطوبة والتحكم بها والأداء العالي في فاعلية الصوت والطاقة.

ومؤخراً، فازت "ترين" بعدد من العقود البالغة قيمتها ملايين الدولارات من "برج دبي" - أطول مبنى في العالم - والمقر الجديد لشركة دولفين للطاقة في قطر. كما تزود "ترين" حلول التبريد للفيلات على جزيرة "النخلة-جميرا"، التابعة لشركة "نخيل" أيضاً.

نبذة عن "ترين"

تعد "ترين" إحدى شركات أنظمة وخدمات تكييف الهواء التابعة لمجموعة "أمريكان ستاندرد"، وهي من الشركات العالمية الرائدة في مجال توفير أنظمة الراحة الداخلية والحلول الشاملة للمنشآت والمرافق. وتشتمل منتجاتها على الأنظمة الفاعلة في مجالات التدفئة والتهوية وتكييف الهواء ودعم الخدمات وقطع الغيار وأنظمة التحكم المتقدمة للمباني وحلول التمويل. ويتم تصميم كل من الأنظمة التي تنتجها "ترين" على نحو يتوافق مع حاجات العملاء الذين يرغبون في الحصول على أنظمة التدفئة والتسخين والتخلص من الرطوبة وتنقية الهواء للتطبيقات السكنية والتجارية والصناعية وفي المؤسسات. وفي عام 2005، أسهمت "ترين" بمبلغ 6 مليارات دولار من إجمالي مبيعات مجموعة شركات "أمريكان ستاندرد" البالغ 2.10 مليار دولار. وللحصول على المزيد من المعلومات حول هذه الشركة، يمكن زيارة موقعها على الانترنت:

www.trane.com

لمزيد من المعلومات، يرجى الاتصال مع تانيا عطا الله في "هيل آند نولتون"

هاتف 04 3344930 - بريد الكتروني Tania.atallah@hillandknowlton.com