

تحفة فنية في خدمة تحف فنية أخرى: شركة Mitsubishi Electric

تدعم متحف سانتا كاترينا في تريفيزو

ميلان, 26 مارس 2021 – يقع مجمع سانتا كاترينا في المركز التاريخي لمدينة تريفيزو الجميلة. يتكون المجمع من مبنين متجاورين بدأ إنشاؤهما في 1346: دير راهبات مريم السابق، الذي تم بناؤه على أنقاض قصر دا كامينو، وكنيسة سانتا كاترينا القديمة في ألساندريا، التي لم تكتمل إلا في بدايات القرن السادس عشر. في عام 1772، أغلق الدير أبوابه وتم بيع المباني في مزاد علني، وبعد بضعة عقود تمت إعادة الكنيسة والدير إلى الحكومة المحلية وتم تخصيصهما للاستخدامات العسكرية بموجب قوانين نابليون. ولم يتم إدراك القيمة الحقيقية لهذا المجمع والبدء في تجديده على نطاق واسع إلا بعد الحرب العالمية الثانية.

وبين عامي 2015 و2018، اكتملت أبرز أعمال الترميم، والتي أثمرت عن تحويل المجمع القديم إلى أحد مقرات المتاحف المدنية في تريفيزو. وأعدت أعمال التجديد إلى مجده السابق العديد من الكنوز مثل اللوحات الجدارية للقرنين الرابع عشر والخامس عشر والتي تشمل لوحة "قصص القديسة أورسولا" الثمينة التي رسمها توماسو دا مودينا عام 1350. ويوجد اليوم في البهو الطويل في الطابق الأول من الكنيسة التي أصبحت مخصصة للاستخدامات غير الدينية معرض صور يضم معرضاً لفنون العصور الوسطى وعصر النهضة والعصر الحديث، بينما يوجد في الطابق الأرضي والمستوى الموجود تحت الأرض قسم أثري، وهو يضم مجموعة غنية توثق ما يزيد عن 100000 عام من تاريخ منطقة تريفيزو، بداية من العصر الحجري ووصولاً إلى العصر الروماني. وأما الدير بما لديه من رواق أخضر مسقوف يتسم بالأناقة، فهو يضم بهواً واسعاً تحت الأرض مخصصاً للمعارض المؤقتة. يُعد هذا المجمع مكاناً مثاليًا لإقامة المعارض والأحداث الثقافية، وذلك بفضل موقعه الاستراتيجي وإحيائه الذي يتسم بالبساطة والأناقة.

ويتطلب هذا المجمع التاريخي المتنوع، الذي يضم معرضًا للأعمال الفنية تجب المحافظة عليه ويستقبل أعدادًا مختلفة من الزائرين طوال العام وعلى مدار الأسبوع، نظام تكييف هواء يتسم بمرونة عالية. كما يتطلب موقع المباني، في المركز التاريخي، حلاً يسمح بتقليل التأثير الصوتي والبيئي. ومن ثم، صممت شركة هندسية في قطاع الهندسة الحرارية وهندسة السوائل (TFE)، الكائنة في البندقية والمسؤولة عن تصميم الأنظمة الميكانيكية والكهربائية وتركيبها، نظام تكييف هواء رباعي الأنابيب يستند إلى وحدتي NECS-WQ 0512 للأغراض المتعددة، متصلتين ببئرين للسحب. يمكن لهذه الوحدات من Climaveneta، وهي علامة تجارية لشركة Mitsubishi Electric، توليد التدفئة والتبريد في الوقت ذاته، مما يسمح، على سبيل المثال، بتدفئة غرفة مفتوحة للجمهور في الشتاء مع الحفاظ في الغرف الأخرى على درجة حرارة منخفضة مناسبة للحفاظ على الأعمال الفنية الموجودة بشكل صحيح. وبفضل الحرارة، المشتتة بطريقة أخرى، التي يتم استعادتها واستخدام المياه الجوفية، التي تتمتع بدرجة حرارة ثابتة طوال العام، يتم تعزيز كفاءة الطاقة لنظام تكييف الهواء بأكمله. كما لا تنتج الوحداتان متعددتا الأغراض لمصدر المياه، والتي تم تركيبهما في غرفة فنية داخلية، أي انبعاثات محلية لثاني أكسيد الكربون (CO₂)، كما تولد أدنى حد من انبعاثات الضوضاء، مما يضمن الراحة المثالية لزوار مجمع متحف سانتا كاترينا.



Mitsubishi Electric

مع ١٠٠ عام من الخبرة في مجال إنتاج الأجهزة الكهربائية والإلكترونية وبيعها وتسويقها، تعد Mitsubishi Electric شركة رائدة دوليًا معترفًا بها على نطاق واسع. حيث تُستخدم منتجات Mitsubishi Electric ومكوناتها في العديد من المجالات مثل: تكنولوجيا المعلومات والاتصالات عن بُعد، وأبحاث الفضاء واتصالات الأقمار الصناعية، والإلكترونيات الاستهلاكية، وتقنيات التطبيقات الصناعية، والطاقة، والنقل، والبناء. وانطلاقًا من بيان الشركة "التغيير نحو الأفضل"، تهدف Mitsubishi Electric إلى أن تصبح شركة صديقة للبيئة رائدة في جميع أنحاء العالم، وأن تساهم في تعزيز عافية المجتمع بفضل تقنياتها. ومع وجود أكثر من ١٤٢٠٠٠ موظف في فروعها حول العالم، قد سجلت شركة Mitsubishi Electric مبيعات إجمالية بمقدار ٤٤٦٢,٥ مليار ين (٤٠,٩ مليار دولار أمريكي*) في السنة المالية السابقة المنتهية في ٣١ مارس ٢٠١٩. وهي موجودة في أوروبا منذ عام ١٩٦٩ حيث لديها فروع في ١٨ دولة: بلجيكا وجمهورية التشيك وفرنسا وألمانيا والمجر وأيرلندا وإيطاليا وهولندا والنرويج وبولندا والبرتغال ورومانيا وروسيا وإسبانيا وسلوفاكيا والسويد وتركيا والمملكة المتحدة. كما أسست فروعها الإيطالي في عام ١٩٨٥ والذي يعمل من خلال ٥ أقسام تجارية: **تكييف الهواء** – تكييف الهواء للعقارات السكنية والتجارية والصناعية والتدفئة وإزالة الرطوبة ومعالجة الهواء؛ **الأتمتة الصناعية وهندسة الميكاترونكس** – الأنظمة والأجهزة للأتمتة الصناعية والتحكم الرقمي؛ **السيارات** – أنظمة التحكم في أجهزة السيارات والمركبات التي تعمل بمحركات ومكوناته. كما يتم توفير الدعم لمبيعات أشباه الموصلات وأنظمة المعلومات المرئية.

لمزيد من المعلومات، تُرجى زيارة موقع الويب: <http://it.mitsubishielectric.com/en/>

(*سعر الصرف: ١٠٩ ين - ١ دولار أمريكي. وفقًا لسعر سوق طوكيو لتبادل العملات في ٣١ مارس ٢٠٢٠)

معلومات الوسائط

Imageware | +39 02700251

– Stefano Bogani، Jessica Morante، Stefania Trazzi، mitsubishielectric@imageware.it