



**FREE-TO-ATTEND**

Workshop Sponsor



**CPD CERTIFIED WORKSHOP AGENDA**

**Sunday, 14 January 2018**

<b>16:30 – 17:15</b>	<b>Next Generation HVAC Refrigerants</b> Johan Samuelsson, Vice President, Trane, Middle East and Africa
<b>17:15 – 18:00</b>	<b>Inverter Driven and Solar Technology HVAC Systems</b> Eng. Ahmad Jebaïi, Project Sales Manager at HH-Shaker Mr. Peck Zhao, Midea CAC Marketing Manager
<b>18:10 – 18:55</b>	<b>Energy Optimization &amp; Customization for Air Handling Units</b> Rabie Makki, Senior Airside Product Engineer, Al Salem Johnson Controls
<b>18:55 – 19:40</b>	<b>The way forward – Inverter Technology Leading the Trend of Energy Saving</b> Amr Elmasry, Director, Marketing and Strategic Projects, Carrier Middle East Limited Ahmed Iqbal, Assistant Area Sales Manager, Carrier Saudi Arabia
<b>19:50 – 20:35</b>	<b>How Cooling Towers can Reduce the Installation and Operating Cost of your Cooling Plant</b> Jelle Wagelmans, Sales Manager, Evapco Europe BVBA
<b>20:40-22:00</b>	<b>Exclusive- Samsung Product Launch</b>

**Monday, 15 January 2018**

<b>16:30 – 17:15</b>	<b>Commissioning Process (Cx) for Enhancement of HVAC System Performance</b> Mohamed R. Zackariah CPMP, BEMP, HFDP, CEM, Chief Consultant, Suhaimi Design – Protecooling
<b>17:15 – 18:00</b>	<b>Supervised Commissioning for the HVAC Market</b> Erick Melquiønd, President, Eurovent Certita Certification
<b>18:10 – 18:55</b>	<b>Latest Trends in Chiller Technologies</b> Arif Hussain, National Product Manager, Al Salem Johnson Controls
<b>18:55 – 19:40</b>	<b>Innovative Chiller Technologies for High Ambient Conditions</b> Syed Abid Hussain, Products and Application Support Manager, Carrier Saudi Arabia
<b>19:50 – 20:35</b>	<b>Wind-Free™ Air-Conditioning Technology</b> Eng. Saher Hilal, Head of Air-Conditioning, SAMSUNG
<b>20:40 – 21:25</b>	<b>HVAC in Saudi Arabia between Client Expectation and Raising Cost</b> Hamza Hajjan, Operation & Maintenance Department Manager, Al Murjan Investment
<b>21:25 – 22:00</b>	<b>Latest Technologies in Chiller Field</b> Eng. Ahmad Jebaïi, Project Sales Manager at HH-Shaker

**Tuesday, 16 January 2018**

<b>16:30 – 17:15</b>	<b>How do we Deal with the Required HVAC International Codes &amp; Standards and Specifications to Implement a New Qualified Smart HVAC Building Systems?</b> Eng. Mohsen Ibrahim, Consultant Engineer, King Abdulla University of Science and Technology
<b>17:15 – 18:00</b>	<b>Belimo Energy Valve – Better Performance with I o T Capability</b> Colin Bridges, Business Development Director, Belimo Automation FZE
<b>18:10 – 18:55</b>	<b>IOT for Smart &amp; Sustainable Buildings</b> Omar Alwakeel, Regional Business Development Manager, Al Salem Johnson Controls
<b>18:55 – 19:40</b>	<b>Commercial refrigeration with Natural Refrigerant CO2 in Middle East</b> Gagan Kenkare, General Manager, Carrier Commercial Refrigeration Middle East
<b>19:50 – 20:35</b>	<b>DOAS: Dedicated Outside Air Systems</b> Ravi Saran, Manager Export, Desiccant Rotors International Pvt. Ltd.
<b>20:40 – 21:25</b>	<b>Performance Certification :From Energy Efficiency to Indoor Air Quality</b> Eric Foucherot, Senior Manager International Affairs Senior Manager, Eurovent Certita Certification
<b>21:25-21:25</b>	<b>Reduction of Air-Conditioners Power Consumption</b> Eng. Saher Hilal, Head of Air-Conditioning, SAMSUNG

**REMEMBER TO COLLECT YOUR CPD CERTIFICATE OUTSIDE THE WORKSHOP THEATRE.**

\*As HVACR Expo Saudi hosts an international audience, all CPD certified workshop sessions will be conducted in English.

RESEARCH PARTNER



## برنامج ورش العمل المعتمدة للتطوير المهني المستمر

### الأحد، ١٤ يناير ٢٠١٨

16:30 - 17:15	الجيل القادم من مواد التبريد في سوق التدفئة والتهوية والتبريد جوهان سامويلسون، نائب الرئيس لمنطقة الشرق الأوسط وإفريقيا، ترين
17:15 - 18:00	أنظمة التدفئة والتهوية والتبريد القائمة على تقنية العاكس والتقنية الشمسية م. أحمد جباعي، مدير مبيعات المشاريع، الأخوان حسين والحسن غازي شاكر بيك تشاو، مدير تسويق أنظمة تكييف الهواء، مكيفات ميديا
18:10 - 18:55	تحسين وتخصيص الطاقة لوحدة مناولة الهواء ربيع مكي، المهندس الأول لمنتجات مناولة الهواء، آل سالم جونسون كونترولز
18:55 - 19:40	الطريق إلى الأمام - تقنية العاكس التي تتصدر اتجاه توفير الطاقة عمرو المصري، مدير التسويق والمشاريع الإستراتيجية، كاربير ميدل إيست ليميتد أحمد إقبال، مساعد مدير مبيعات المنطقة، كاربير السعودية
19:50 - 20:35	كيف يمكن أن تسهم أبراج التبريد في خفض تكلفة التركيب والتشغيل لمحطة التبريد الخاصة بك جيلي واجلمانز، مدير المبيعات، إيفابكو يوروب
20:40 - 22:00	<b>حصري - إطلاق منتج من سامسونج</b>

### الاثنين، ١٥ يناير ٢٠١٨

16:30 - 17:15	عملية اختبار صلاحية التشغيل لرفع مستوى أداء نظام التدفئة والتهوية وتكييف الهواء محمد ر. زكريا، كبير الاستشاريين، السحيمي للتصميم - بروتكولينج
17:15 - 18:00	التكليف الخاضع للإشراف في سوق التدفئة والتهوية وتكييف الهواء إريك ميلكيوند، الرئيس، يوروفينت سيرتيتا سرتفكيشن
18:10 - 18:55	أحدث الاتجاهات في تقنيات المبردات عارف حسين، المدير الوطني للمنتجات، آل سالم جونسون كونترولز
18:55 - 19:40	تقنيات المبردات المتكيفة لظروف الحرارة العالية سيد عابد حسين، مدير دعم المنتجات والتطبيقات، كاربير السعودية
19:50 - 20:35	تقنية تكييف الهواء ويند فري م. ساهر هلال، رئيس قسم تكييف الهواء، سامسونج
20:40 - 21:25	مجال التدفئة والتهوية وتكييف الهواء في السعودية بين توقعات العملاء والتكاليف المتزايدة حمزة حجان، مدير إدارة التشغيل والصيانة، المرجان للاستثمار
21:25 - 22:00	أحدث التقنيات في مجال المبردات م. أحمد جباعي، مدير مبيعات المشاريع، الأخوان حسين والحسن غازي شاكر

### الثلاثاء، ١٦ يناير ٢٠١٨

16:30 - 17:15	كيف نتعامل مع المواصفات والأنظمة والمعايير الدولية المطلوبة لمجال التدفئة والتهوية وتكييف الهواء لتنفيذ أنظمة بناء ذكية مؤهلة جديدة للتدفئة والتهوية وتكييف الهواء؟ م. محسن إبراهيم، المهندس الاستشاري، جامعة الملك عبد الله للعلوم والتقنية
17:15 - 18:00	صمام الطاقة من بليمو - أداء أفضل باستخدام إمكانية إنترنت الأشياء كولين بريدجيس، مدير تطوير الأعمال، بليمو أوتومايشن
18:10 - 18:55	إنترنت الأشياء للمباني الذكية والمستدامة عمر الوكيل المدير الإقليمي لتطوير الأعمال
18:55 - 19:40	التبريد التجاري باستخدام المبرد الطبيعي ثاني أكسيد الكربون في الشرق الأوسط جاجان كنيكر، المدير العام، كاربير كوميرشال ريفريجرشن ميدل إيست
19:50 - 20:35	أنظمة الهواء الخارجية المكرسة رافي ساران، مدير التصدير، ديسيكنت روتورز إنترناشيونال
20:40 - 21:25	اعتماد الأداء: من كفاءة استهلاك الطاقة إلى جودة الهواء في الأماكن المغلقة. إريك فوشروت، المدير الأول للشؤون الدولية والمدير الأول، يوروفينت سيرتيتا سرتفكيشن
21:25 - 22:00	خفض استهلاك طاقة مكيفات الهواء م. ساهر هلال، رئيس قسم تكييف الهواء، سامسونج