

ऑनलाइन सर्विसेज

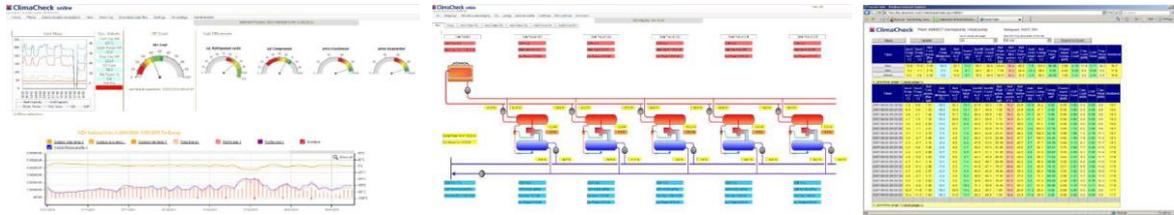
एयर कंडीशनिंग और रेफ्रिजरेशन उपकरण के ऊर्जा लागत को कम करें और उपकरण का जीवन का विस्तार करें ।



एनर्जी रिपोर्टिंग की स्थिति के साथ मालिकों और विशेषज्ञों को संयंत्र अनुकूलन, परेशानी शूटिंग और बेंचमार्किंग के लिए मजबूत तथ्यों को प्रदान करता है ।

प्रदर्शन डैशबोर्ड और ऊर्जा रिपोर्टिंग

ClimaCheck अत्याधुनिक प्रदर्शन की कला विजुअलाइजेशन की स्थिति प्रदान करता है जो कि प्रारंभिक चेतावनी देता है अगर ऊर्जा की खपत बढ़ रही है या पुष्टि करता है यदि अनुकूलन उपायों ने वांछित बचत मिल रही है ।ClimaCheck किसी भी समस्या की पहचान करेगा - सिस्टम क्षमता सूचकांक (SEI) और उप क्षमता, सर्वोत्तम प्रदर्शन से विचलन को उजागर और उनकी बेंचमार्किंग करती हैं ।



उपभोक्ता; निर्माताओं, प्रदर्शन निरीक्षकों और संयंत्र अनुकूलन और निवारक के विशेषज्ञों को पृथ्वी पर कहीं से भी उपयोग की अनुमति दे सकते हैं । खपत की ऑनलाइन तुलना और विश्लेषण करने के लिए ऊर्जा के आंकड़ों का विस्तार में पालन करें और प्राप्त करें "अप्रत्यक्ष रिसाव खोज" 24/7 साइट लीक पहचान को कम करने के लिए ।

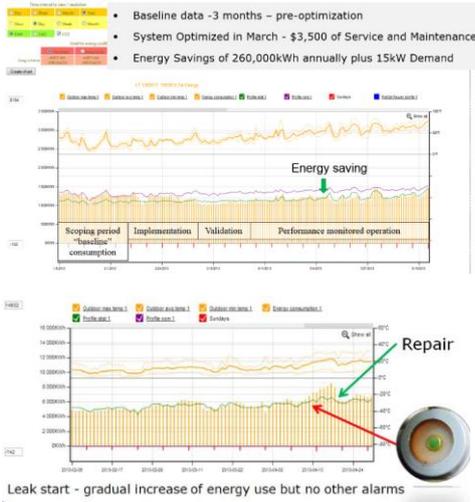


ClimaCheck ऑनलाइन पर वास्तविक समय में निम्नलिखित जानकारी और बहुत कुछ उपलब्ध है:

- COP - EER - kW/RT (कोफिसेंट ऑफ परफॉरमेंस),
- SEI System efficiency index = total system efficiency (एसईआई सिस्टम कार्यक्षमता सूचकांक = कुल प्रणाली दक्षता),
- कूलिंग एवं हीटिंग क्षमता और साथ ही साथ हीट रिकवरी क्षमता,
- सेकेंडरी माध्यम पर प्रवाह (पानी / हवा / ब्राइन),
- कंप्रेसर क्षमता (इनलेट / आउटलेट तापमान, पावर इनपुट),
- कंडेंसर/ इवापोरेतौर क्षमता (इनलेट/आउटलेट तापमान असमानता),



- समय के साथ कंप्रेसर (ओं) के द्वारा कुल ऊर्जा खपत,
- बिल्डिंग्स की हीटिंग एवं / या कूलिंग के लिए एनर्जी सिग्नेचर,
- नियंत्रण कार्य (अलग-अलग लोड पर बिना किसी महंगी यात्रा / डेटा संग्रहण के),
- एक्सपेंशन वाल्व फंक्शन (सुपरहीट वैल्यूज),
- रेफ्रिजेंट चार्ज / लीकेज,
- प्रेशर , टेम्परेचर , पावर के लिए अलार्म,
- डेटा को एकीकृत मॉडेम, लैन या वाईफाई के माध्यम से क्लाउड पर भेजा जा सकता है



एनर्जी आंकड़े और एनर्जी सिग्नेचर्स

ClimaCheck ऑनलाइन सर्विसेज एनर्जी सिग्नेचर्स विकसित करता है जिससे कंपनी मालिक उद्योग में हो रही ऊर्जा की खपत को बेंचमार्क कर सकते हैं। तकनीशियन अपेक्षित या ऐतिहासिक प्रदर्शन से किसी भी विचलन का निवारण कर सकते हैं। अनुकूलन करने हेतु बेसलाइन वैल्यूज का ज्ञान पहला कदम है। जांच साइटों या उपकरण कॉन्फिगरेशन के बीच तुलना करने में क्लीमा चेक सक्षम है।

एसएमएस अथवा ई-मेल पर अलर्ट

ClimaCheck ऑनलाइन के माध्यम से आधुनिक अलर्ट्स उपलब्ध हैं। वे सभी मापा या गणना वाले पैरामीटरों पर सेट किया जा सकता है और वांछित कार्यक्रम के अनुसार एकाधिक उपयोगकर्ताओं को एसएमएस और / या ई-मेल के माध्यम से भेजा जा सकता है। जटिल अलार्म को कई मापदंडों के साथ बिना अनावश्यक अलार्म ट्रिगर किये, पूर्व चेतावनी को सुनिश्चित करने के लिए इस्तेमाल किया जा सकता है। लीक का शुरुआती खोज से उत्सर्जन को कम करना ऑनसाइट रिसाव, उच्च ऊर्जा का उपयोग और कम्प्रेसर पर बढ़ती हुई क्षति का पता लगाना संभव है।

Message	Transmit date	Message	Time	State	Code	Content	Priority	Phone	Number	Content	Priority
100962	2015-03-03 10:00:00	100962	10:00:00	OK	100962	100962	100962	100962	100962	100962	100962
100962	2015-03-03 10:00:00	100962	10:00:00	OK	100962	100962	100962	100962	100962	100962	100962
100962	2015-03-03 10:00:00	100962	10:00:00	OK	100962	100962	100962	100962	100962	100962	100962
100962	2015-03-03 10:00:00	100962	10:00:00	OK	100962	100962	100962	100962	100962	100962	100962
100962	2015-03-03 10:00:00	100962	10:00:00	OK	100962	100962	100962	100962	100962	100962	100962

स्वचालित निदान

ClimaCheck स्वतः निदान सुविधाओं की प्रदान करता है जिसके द्वारा एक बड़ी संख्या उद्योगों की तुलना एक दृश्य में की जा सकती है।

इंटरफेस माप के निर्यात और विश्लेषण डेटा का आयात

मौजूदा सेंसर का उपयोग करने और ClimaCheck क्षमता के साथ बीएमएस को बढ़ाने के लिए तीसरे पक्ष के सिस्टम में इंटरफेस किया जा सकता है। ClimaCheck प्रदान करता है ClimaCheck ऑनलाइन गेटवे और डेटा एक्सचेंज सर्वर को सर्वर क्षमता पर निर्देशित करता है। कृपया आवश्यकताओं को परिभाषित करने के लिए क्लाइमाचेक से संपर्क करें।

	
लैन और जीपीआरएस के लिए पूरी प्रणाली, भाग संख्या 100 962 (EP PRO EM210)/100 961 (EP PRO EM24)	DIN मॉडिंग के लिये भाग संख्या 100 902