

Control4 NRG

NEW PRODUCT



Control4 NRG

Енергопомічник для системи кондиціонування повітря для Smart Office і комерційних і промислових застосувань

- ✓ Керування до 12 елементами одночасно
- ✓ Керування сценаріями з різними умовами роботи та відповідними діапазонами програмування
- ✓ Контроль класу А за європейським стандартом EN15232
- ✓ Масштабована система для потенційного розширення системи та інтеграції додаткового керування пристроєм та власного споживання.
- ✓ Керування енергоспоживанням з відображенням даних про енергоспоживання та власне споживання
- ✓ Можливість віддаленого моніторингу та керування системами з ПК або програми
- ✓ Сумісність із системою INTELLIPLANT

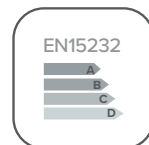
Вся система у вас під рукою

Control4 NRG — це централізована система нагляду та керування гідравлічними системами, які використовуються для нагріву, виробництва гарячої води для побутових потреб і контролю якості повітря в житлових будинках і малих підприємствах. Він дає змогу централізовано керувати системами, виготовленими за допомогою сумісних блоків Clivet, інтелектуально керуючи всіма елементами системи, щоб отримати оптимальний комфорт із максимальною ефективністю.



У синергії з відновлюваними джерелами енергії

Control4 NRG гарантує найвищу продуктивність системи завдяки енергетичній класифікації класу А відповідно до найсуворіших вимог до енергетичної класифікації будівель відповідно до європейського стандарту UNI EN15232 (Енергетична ефективність будівель - Вплив автоматизації будівель, контролю та технічного управління будівлями). Перевірте рівні власного споживання та вирішіть, коли вмикати чи вимикати систему кондиціонування повітря відповідно до наявності енергії від фотоелектричної системи.



У синергії з відновлюваними джерелами енергії

Control4 NRG розроблено для інтеграції з найпередовішими технологіями відновлюваної енергії для чистішого та стійкішого майбутнього. Він фіксує енергію, вироблену вашою фотоелектричною системою, а також системою кондиціонування повітря, і відображає енергетичні профілі простим та інтуїтивно зрозумілим способом.



Комфорт та якість повітря

Control4 NRG управляє комфортом у приміщенні як у традиційних системах із сезонною реверсивністю (2-трубні конфігурації), так і в енергозберігаючих системах нового покоління з рекуперацією тепла, які забезпечують одночасне та незалежне виробництво енергії в режимі обігріву та охолодження (4-трубна конфігурація). Control4 NRG керує комфортом у приміщенні також завдяки управлінню системами оновлення повітря, гарантуючи, що здорове середовище підтримується відповідно до найсуворіших нормативних вимог щодо благополуччя та здоров'я людей.

Установки оновлення Control4 NRG та Clivet Zephir також дозволяють замінити гідравлічну систему у міжсезоння, щоб задовольнити потреби в нагріві, тим самим забезпечуючи велику економію енергії.



Ідеально підходить для всіх секторів

Система пропонує максимальну гнучкість використання завдяки низці кліматичних зон, доступних як у режимах нагріву, так і в режимі охолодження, її інтеграції з альтернативними джерелами енергії, керуванню споживанням енергії та дистанційному керуванню з ПК або спеціального додатка.



Офіси



Магазини



Ресторани

Віддалений контроль і доступ

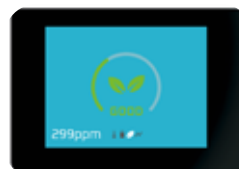
Спеціальна програма для віддаленого доступу до системи ELFOControl³ EVO, моніторингу робочих температур і доступу до основних функцій системи з ПК, смартфона або планшета за підключення до мережі Інтернет.

Clivet Eye ідеально підходить для всіх користувачів, які хочуть безпечно та ефективно керувати комфортом свого офісу чи підприємства для благополуччя людей, які там працюють.



HID-TSmart

HID-TSmart розвиває концепцію термостата с пристроєм нового покоління, из которого вы можете получить доступ ко всей информации, необходимой для эффективного управления помещением.



HID-TSmart забезпечує простий, інтуїтивно зрозумілий та негайний доступ до основних робочих параметрів системи. У поєднанні з CONTROL4 NRG за допомогою одного і того ж пристрою ви можете отримувати різні типи інформації від усіх електричних елементів у будинку, таких як температура, вологість, споживання електроенергії, електроенергія, що виробляється фотогальванічною системою.