

Sve je pod kontrolom



Inteligentan sistem grejanja

Inteligentni sistemi za grejanje sve su zastupljeniji. Sve više ljudi je zainteresovano i planira da ulaže u digitalne tehnologije sistema za grejanje. Osim velike uštede energije, od inteligentnog sistema za grejanje najviše se očekuje jednostavan rad. Stoga smo razvili novu generaciju regulacije u skladu sa specifičnim potrebama svakoga korisnika.

Savršen dizajn i funkcija

Već na prvi pogled naše se nove regulacije razlikuju od svojih prethodnika. Prvoklasni dizajn proizvoda savršeno odgovara novim gasnim kondenzacionim uređajima ecoTEC plus i exclusive. Novost su i upravljanje intuitivnim upravljačkim elementima osjetljivim na dodir: bilo putem regulacije ili putem displeja na gasnom kotlu. Dodatno, mobilnom aplikacijom sensoAPP korisnici mogu da upravljaju svojim sistemom za grejanje i dok nisu kod kuće.

Koristan koncept za svakoga

Regulacija, displej uređaja ili aplikacija - uz naše proizvode novog dizajna moguće je uživati u istoj udobnosti intuitivnog rada. Dostupna je i opcija navođenih uputstava za puštanje u rad koja serviseru daje podršku u konfiguraciji sistema putem regulacije i upravljačkog displeja.

Novo u mnogo pogleda

Nove funkcije

Naša automatika sensoCOMFORT usmerena je prema budućnosti na više načina: nudi nove funkcije poput hlađenja za toplotne pumpe spojene u kaskadu ili povezivanje dva solarna rezervoara. Zahvaljujući EEBUS komunikaciji moguće je i upravljanje potrošnom energije. A što je najbolje: električna energija koju proizvode fotonaponski sistemi koriste se, uz optimalnu efikasnost, za grejanje prostora i pripremu potrošne tople vode za domaćinstvo. sensoCOMFORT je savršen izbor ako se želite dobro i na vreme pripremiti za budućnost.

No, nije se promenila samo Vaillantova automatika. I novi sobni termostati sensoHOME pokazuju mnoge promene: dobro poznata funkcija „kratkotrajna promena“ omogućava privremeno podešavanje sobne temperature bez promena konfigurisanih zadatih vrednosti. Isto tako, sensoHOME omogućava određivanje 12 različitih vremenskih programa po danu, kako biste svoj dom učinili maksimalno udobnim. Obe su funkcije, naravno, dostupne i za sensoCOMFORT.

Novi asistenti

Tokom puštanja u rad naš asistent za puštanje u rad vodi

servisera kroz sve potrebne korake. Što je sistem grejanja složeniji, serviser će da uštedi više vremena. Korisnici će, pak, ceniti asistenta za vremensko programiranje. Asistent, kroz samo nekoliko minuta, jednostavnim pitanjima vodi korisnika kroz programiranje željenih vremenskih profila.

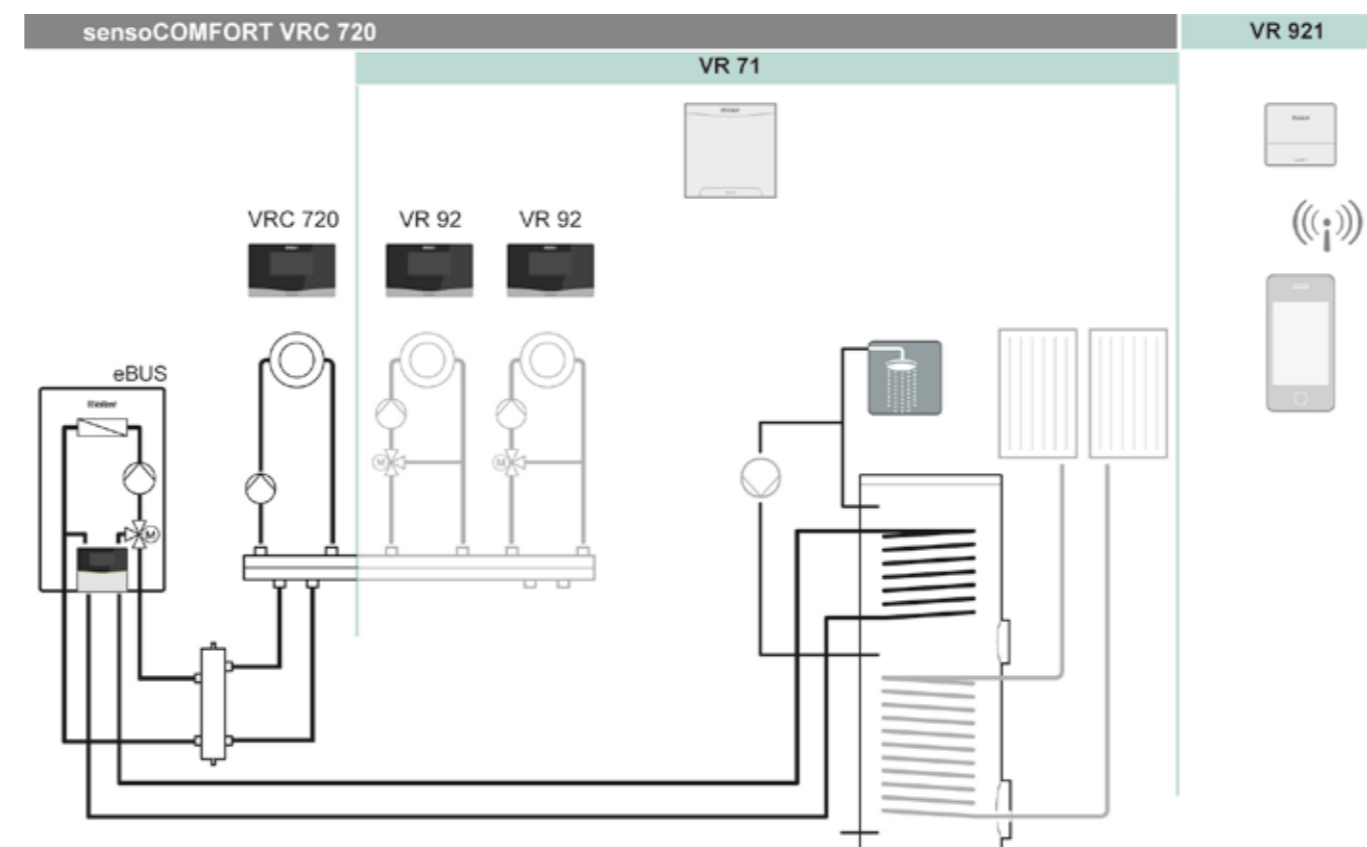
Nova jasnoća

Zahvaljujući međusobno usklađenom konceptu rada sensoCOMFORT i ecoTEC exclusive savršeno odgovaraju jedan drugome. Bilo na regulaciji ili na samom uređaju, preko grafičkog TFT ekrana visoke rezolucije osjetljivim na dodir možete jednostavno upravljati sistemom grejanja uz samo nekoliko dodira prstom.

sensioHOME nudi isti koncept rada za jednostavne sisteme sa samo jednim krugom grejanja.

Bežično spajanje

I za sensoHOME i za sensoCOMFORT dostupne su bežične verzije regulacije (VRT 380f i VRC 720f) koje pojednostavljaju postavljanje i spajanje sa uređajem. U bežičnoj izvedbi regulatori se sastoje od prijemnika i predajnika, te, u slučaju VRC 720f, i od bežičnog spoljašnjeg senzora sa DCF prijemnikom.



Crno: osnovni sistem sa uređajem ecoTEC exclusive, sensoCOMFORT VRT 720 i rezervoarom za toplu vodu
Sivo: opciono dodaci - sobni korektori VR 92, modul za hidrauličko proširivanje VR 71, solarna priprema tople vode za domaćinstvo i komunikaciona jedinica sensoNET VR 921 za upravljanje aplikacijom i daljinsku dijagnostiku



Instalirajte sistem sensoNET u tren oka



Praktično programiranje u skladu s vašim potrebama

Nova aplikacija sensoAPP nudi jednaku udobnost rada kao i naša prethodna aplikacija multiMATIC koja je osvojila nagradu Red Dot Design 2018. Rad sistema moguće je se savršeno podesiti prema potrebama i zahtevima korisnika.



Spoljašnja temperatura

Posebne funkcije

Vremenski programi, načini rada i željene temperature grejanja, tople vode za domaćinstvo, hlađenja, cirkulacije i ventilacije

Upravljanje, informacije

Ugradnja više nije igra na sreću. Jednostavno uključi i pokreni

Želite li upravljati svojim sistemom grejanja pomoću aplikacije? Povežite internet modul sensoNET u tren oka i bez alata na priloženi nosač ispod kotla te ga uključite u predviđeni utikač.

Ova je komunikaciona jedinica deo osnovne opreme naših proizvoda sa premium oznakom Green iQ.

Dobro je znati: korisnici mogu i sami, na jednostavan način, da povežu sensoNET.



Napomena:

Dostupno od 2021. godine isključivo uz novu generaciju ecoTEC plus uređaja.

Dostupna je i zidna verzija internet komunikacione jedinice sensoNET VR 921 koja pruža mogućnost daljinskog internet pristupa sistemu grejanja.

Uz sensoAPP aplikaciju mogu se iskoristiti pogodnosti mnoštva korisnih programa i posebnih funkcija; u zavisnosti od instaliranih komponenti sistema.



Podaci o statusu sistema i poruke

Potrošnja energije i indikator prinosa

Optimizovani prinos fotonaponskih sistema i sopstvena potrošnja

Konfiguracija sistema nikada nije bila ovako jednostavna

Naš atmosferski regulator sa mogućnošću regulacije temperature u zavisnosti od spoljašnje temperature sensoCOMFORT VRC 720 može da upravlja do najviše devet mešajućih krugova grejanja i pripreme potrošne tople vode za domaćinstvo. Fotonaopni, solarni sistem ili ventilacija mogu se jednostavno dodatno spojiti zahvaljujući zajedničkom komunikacionom jeziku svih uređaja eBUS. Šta to znači za Vas: upravljanje koje uključuje i budućnost, a time je savršeno rešenje za novogradnje, npr. u kombinaciji s toplotnom pumpom. Konfiguracija sistema je pritom podignuta na viši nivo udobnosti: uz asistenta za puštanje u rad ona postaje dečija igra i izbegavaju se greške pri instalaciji.

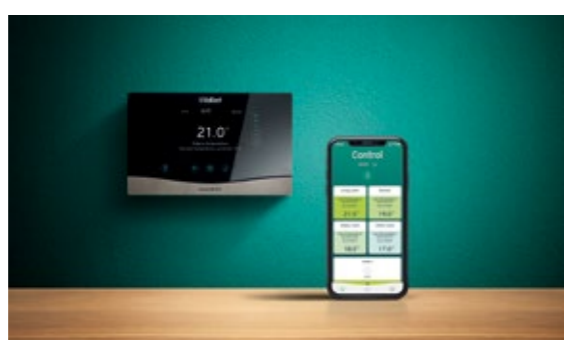
sensoHOME: Iskoristite pogodnosti novog sobnog termostata

Potrebna vam je samo jednostavna regulacija sobne temperature i temperature potrošne tople vode? U tom slučaju sensoHOME je najbolje rešenje za objekte sa samo jednim krugom grejanja.

Zahvaljujući jednostavnoj strukturi menija, sensoHOME izgleda i deluje jednako kao i model sensoCOMFORT. Za još veći komfor moguće je dodatno instalirati i spoljašnji senzor.

sensoAPP: upravljanje i kontrola u pokretu

Želite li jednostavno i razumljivo upravljati grejanjem bez obzira na to gde se nalazite? Nudimo rešenje: Povežite sensoCOMFORT ili sensoHOME sa novim internet modulom sensoNET VR 921 i jednostavno ćete moći da pristupite svim važnim funkcijama upravljanja preko aplikacije sensoAPP, čak i kad niste kod kuće. Dodatno dobra stvar je: nova aplikacija sensoAPP ima jednaku strukturu menija kao i displej na novom ecoTEC uređaju. Stoga je korisniku olakšan način korišćenja i rad sa opcijama same aplikacije.



Funkcionalna poređenje novih regulacija

Opis	sensoCOMFORT VRC 720	sensoHOME VRT 380
ErP razred	II, VI, VIII	II, V, VI
Postavljanje	Postavljanje na zid	Postavljanje na zid
eBUS displej	•	•
Gasni kondenzacioni uređaji	•	•
Toplotne pumpe	•	-
Hibridni sistem	•	-
Upravljanje kaskadom	2-7 jedinica	-
Ventilacija (centralna)	•	-
Solarno-termalni kolektori	•	-
Broj krugova grejanja	9 (kombinovani VR 71 i 3x VR70)	1
Broj sobnih korektora	4 (2 za bežičnu verziju VRC 720f)	0
sensoAPP aplikacija	•	•
Podrška za upravljanje pojedinačnom prostorijom ambiSENSE	•	-
Podešavanje prilagodljive krive grejanja	•	•
Modulacija temperature u pojedinoj prostoriji	•	•
NOVO Funkcija sušenja podnje košuljice koja se može programirati	•	•
Senzor vlage u vazduhu	•	-
Funkcija EnergyOptimizer (EEBUS)	•	-
NOVO Asistent za puštanje u rad	•	•
NOVO Asistent za vremenske programe za korisnika sistema	•	•



Stručnost i podrška kakvu želim

Prodajno-tehnička podrška

- Visokokvalifikovani zaposleni prodajnog i tehničkog sektora stoje na raspolaganju svim partnerima za stručno planiranje i izvođenje sistema za grejanje, hlađenje i ventilaciju.
- Bogato iskustvo naših inženjera osigurava pravilan izbor uređaja i sistema.
- Terensko iskustvo sa više hiljada različitih objekata znanje je koje se ne može nadoknaditi

Servisna podrška

- Vaillantova servisna mreža u celoj Srbiji je poznata kao najefikasnija i najprofesionalnija servisna organizacija.
- Preko 100 servisarskih firmi sa više od 150 serviseru omogućava pokrivenost od 365 dana u godini.
- Vrhunska edukacija serviseru i redovna testiranja obavljaju se u Vaillantovom Edukacionom centru, najmodernijem centru za obuku takve vrste u Srbiji.
- Naši serviseri koriste se savremenom tehnologijom kao što su prenosivi računari sa programima za dijagnostiku i podešavanje uređaja.
- Centralni lager rezervnih delova u predstavištvu u Beogradu, snabdeven je svim neophodnim rezervnim delovima za aktuelne i modele iz prethodnih serija.
- Aktuelan popis serviseru dostupan je na www.vaillant.rs



Grejanje Hlađenje Nove energije

Vaillant d.o.o.

Radnička 57 11030 Beograd Republika Srbija
Tel.: 011/3540 050, 3540 250, 3540 466 Faks: 011/2362 974
www.vaillant.rs info@vaillant.rs

Novi način upravljanja



NOVO

Vaillant Udobnost za moj dom