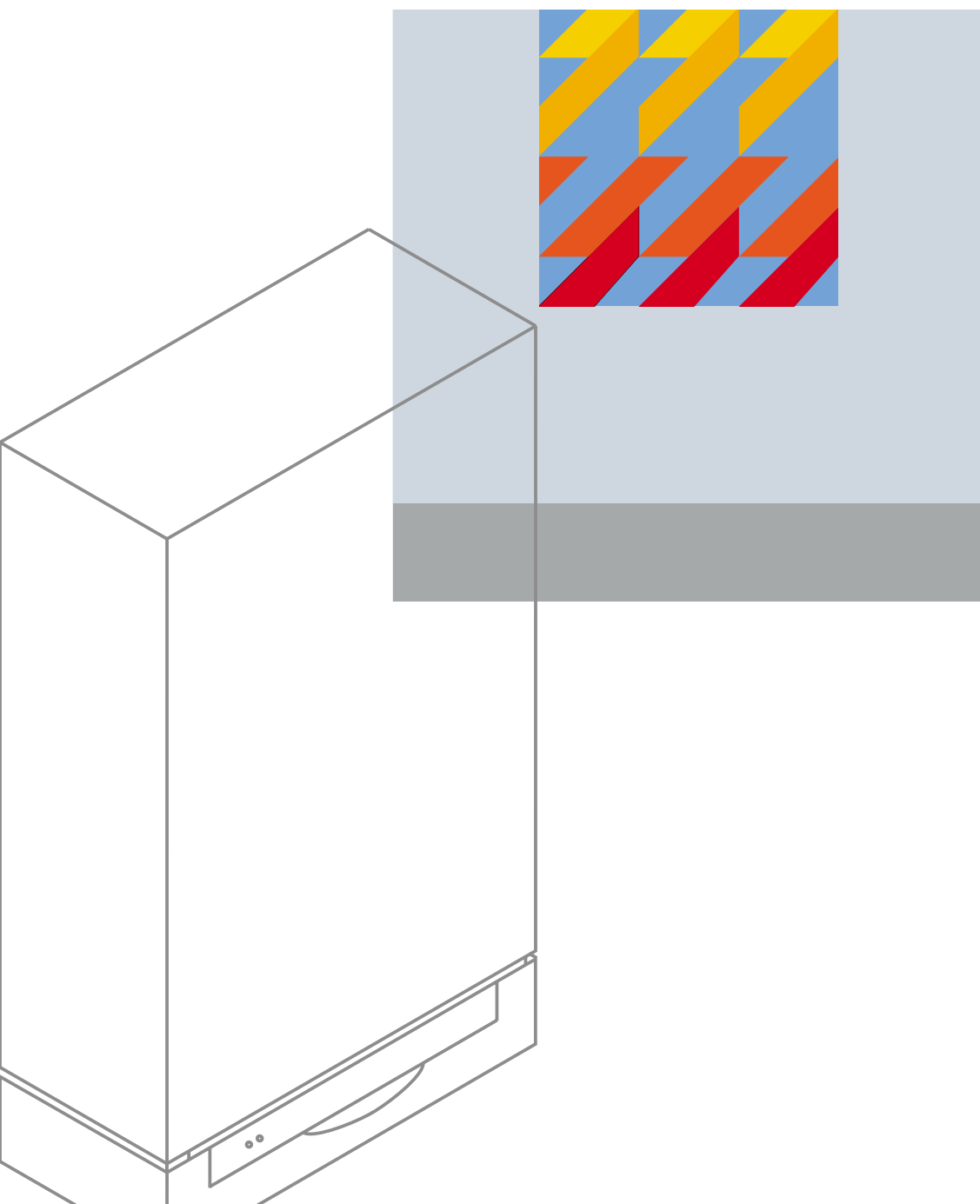


VITOPEND

VIESMANN

Nástenný vykurovací/kombinovaný kotol na plyn
pre prevádzku závislú alebo nezávislú na teplote vzduchu v miestnosti
Menovitý rozsah tepelný výkon: 10,5 až 24 (29) kW





Atraktívny dizajn

Presvedčivá technika

Nástenné kotly na plyn Viessmann ponúkajú vysoký komfort pri ohreve vykurovacej ako aj pitnej vody, pri minimálnych priestorových nárokoch. Toto vám značne uľahčí rozhodnutie, vašu novú výkonnú vykurovaciu centrálu jednoducho zavesiť na stenu – ak chcete, tak aj priamo do obytného priestoru. Nástenné kotly na plyn predstavujú inovatívnu špičkovú techniku: komfortnú, úspornú, ekologickú, tichú a kompaktnú. Pre modernizáciu alebo novostavbu, pre mezonetové byty ako aj pre viacgeneračné rodinné domy.

Jednoducho dobrá obsluha

Obvykle sa nemusíte s reguláciou vášho kotla Vitopend vôbec zaoberať. Po tom čo vám kotol raz nastaví kúrenár, sa táto jednotka postará o tepelný komfort, ako si ho predstavujete. Prestavenie zimného a letného času sa deje automaticky, a úsporné ako aj prázdninové programy sa spúšťajú jednoduchým stlačením tlačidla.

To by sa vám mohlo páčiť: dizajn

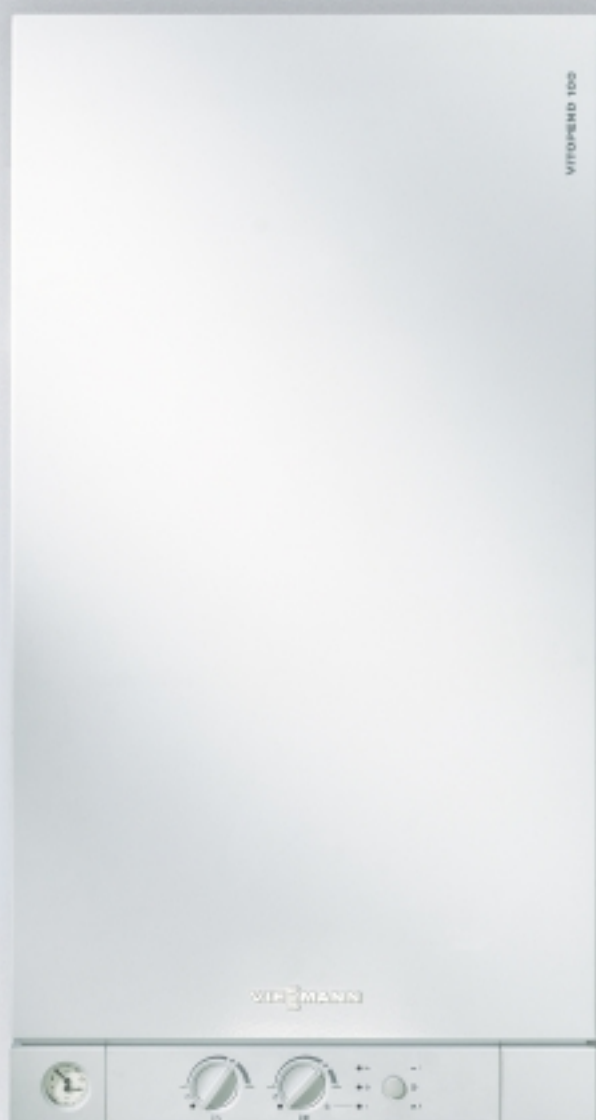
Tento dizajn skutočne hovorí za všetko – kvalitný a elegantný, v brilantnom vitobieli odtieni. Kompaktné rozmery sa hodia k bežným rastrom kuchynských ako aj kúpeľňových prvkov. Takto sa integruje vykurovací systém ideálne do obytného priestoru.

Perfektne zladené: systémová technika

Systémová technika Viessmann sa postará o to, aby bolo všetko perfektne zosúladené a zabezpečí priebežne vysokú funkčnú bezpečnosť. Toto vám zabezpečí najvyššiu mieru hospodárnosti a spoľahlivosti.

Účinný, s dlhou životnosťou, cenovo atraktívny: Vitopend

Rozsiahla a úplná ponuka pre všetky nároky, ktorá presvedčí svojou vysokou kvalitou, dlhou životnosťou ako aj trvalo vysokou účinnosťou – a to za skutočne atraktívnu cenu.



Jednoduchá integrácia
do obytného priestoru:
Vitopend 100

Mimoriadne výhodný pomer cena/výkon

Kvalita cez úspech

Ako veľkovýrobca s dlhoročnými skúsenosťami vo výrobe nástenných kotlov vieme presne na čom skutočne záleží. Aj pri mimoriadne cenovo atraktívnom kotle Vitopend 100, dôsledne realizujeme naše nároky na kvalitu produktu a jeho výkon. Z tohto dôvodu predstavujú nástenné kotly Viessmann nielen inovatívnu techniku a vysoký výkon, ale tiež mimoriadnu spoľahlivosť a dlhú životnosť.

Hľadáte moderný nástenný kotol, ktorý vám ponúka vysoký komfort – bez toho aby ste museli robiť kompromisy pri kvalite? Kotol Vitopend 100 vám ponúka to správne riešenie. Kotol Vitopend 100 je vďaka svojim malým rozmerom mimoriadne nenáročný na priestor a možno ho namontovať bez problémov aj do skriň a výklenkov napríklad v odkladacích priestoroch, kúpeľni ako aj kuchyni – keďže nie sú potrebné bočné servisné odstupy.

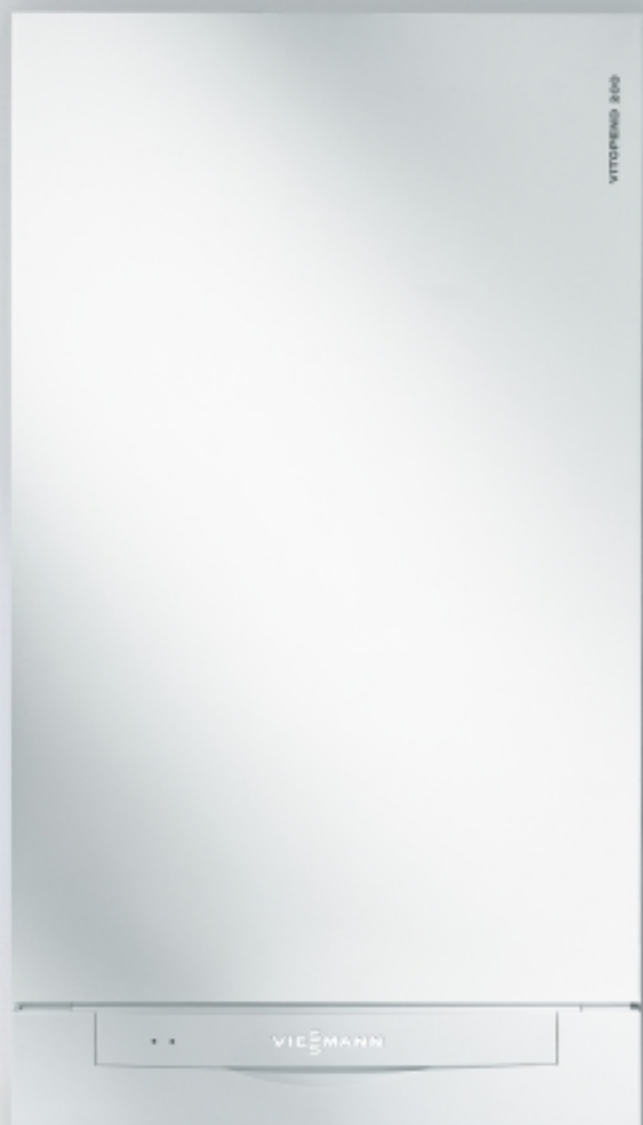
Jednoducho komfortný

Vitopend 100 sa ukazuje ako mimoriadne užívateľsky priateľský pri svojej prevádzke: možno ho jednoducho obsluhovať a jeho integrovaný doskový výmenník tepla z ušľachtilej ocele zabezpečuje rýchly ohrev vody pri rovnomernej teplote vody.



Cena a výkon v správnom pomere

- Nástenný vykurovací / kombinovaný kotol na plyn: 10,5 až 24 kW.
- Pre prevádzku závislú alebo nezávislú na vzduchu v miestnosti.
- Normovaný stupeň využitia až 93%.
- Nízkoemisné spaľovanie dosiahnuté modulujúcim horákom.
- Regulácie Vitotronic s vysokým užívateľským komfortom.
- Rýchla príprava ako aj montáž pomocou rýchleho montážneho systému a montážnych pomôcok pre montáž na alebo pod omietku.
- Rozsiahly výber systémového príslušenstva pre každú situáciu – či už ide o vodu alebo spaliny.



Vrátane komfortu
teplej vody:
Vitopend 200

Vysoký komfort vykurovania a prípravy teplej vody pri kompaktných rozmeroch

Nástenným kotlom na plyn Vitopend 200 ponúka spoločnosť Viesmann riešenie, ktoré vám ponúka vysoký komfort vykurovania – prípravy teplej vody. Jeho kompaktné rozmery a nadčasový, elegantný dizajn sa dokonale hodí do obytných priestorov.

Kvalita a cena, ktoré vám padnú do oka

Vitopend 200 patrí k tým cenovo atraktívnym kotlom vo svojej triede – nielen pri jeho kúpe, ale aj v bežnej prevádzke, kde dosahuje až 94% vysoký normovaný stupeň využitia.

Nenáročný na priestor

Kompaktný kotol Vitopend 200 sa vojde takmer všade. Do vašej kuchyne, kúpeľne, na povalu ako aj rôznych výklenkov a kútov – keďže bočné servisné odstupky nie sú potrebné. Vitopend 200 odborná firma rýchlo namontuje a uvedie do prevádzky. Nezáleží na tom či ide o novostavbu alebo o výmenu kotla.

Vysoký užívateľský komfort cez reguláciu Vitotronic

Obvykle sa nemusíte s reguláciou vášho kotla Vitopend vôbec zaoberať. Po tom čo vám kotol raz nastaví kúrenár, sa táto jednotka postará o tepelný komfort, ako si ho predstavujete. Prestavenie zimného a letného času sa deje automaticky, a úsporné ako aj prázdninové programy sa spúšťajú jednoduchým stlačením tlačidla

Vitopend 200 s integrovaným ohrevom pitnej vody

Komfortný doskový výmenník tepla kotla Vitopend 200 ponúka vysoký komfort teplej vody. Dodáva okamžite teplú vodu s konštantnou výpustnou teplotou – bez čakania.

- Nástenný kombinovaný kotol na plyn: 10,5 až 24 (29,3) kW.
- Pre prevádzku závislú alebo nezávislú na vzduchu v miestnosti.
- Vysoký komfort pri používaní teplej vody, daný komfortným doskovým výmenníkom tepla a zvýšeným výkonom.
- Normovaný stupeň využitia 94%.
- Nízkoemisné spaľovanie dosiahnuté modulujúcim horákom.
- Automatická adaptácia spalín pre trvalo vysokú účinnosť.
- Regulácie Vitotronic s vysokým komfortom obsluhy.
- Jednoducho dobrá obsluha.
- Mimoriadne tichá prevádzka - ideálna pre obytné priestory.
- Rýchla príprava ako aj montáž pomocou rýchleho montážneho systému a montážnych pomôcok pre montáž na alebo pod pometku.
- Možnosť nastavenia max. vykurovacieho výkonu, pri ohreve pitnej vody do 29 kW.

Vitotronic: technika, ktorá myslí



Digitálna regulácia nástenných kotlov Vitotronic vám ponúka všetky možnosti presne podľa vašich požiadaviek nastaveného tepelného komfortu. Po tom čo ovládanie nastavíte podľa vašich požiadaviek, vybaví Vitotronic mnohé funkcie úplne automaticky. Ak nad rámec toho chcete realizovať individuálne nastavenia, tak vám to veľké a prehľadné užívateľské rozhranie regulácie Vitotronic s osvetlenými tlačidlami, veľkým displejom a zobrazením nekódovaného textu veľmi uľahčí.

Automatická regulácia

Regulácia Vitotronic sa prepne automaticky zo zimného na letný čas a reaguje na vonkajšie teplotné výkyvy. Všetky pripravené komfortné funkcie ako je nastavenie páry - režimu (keď sa chystáte zostať dlhšie hore), úsporné ako aj prázdninové programy, môžete spustiť obyčajným stlačením tlačidla. Túto možnosť máte buď priamo na prístroji alebo tak môžete urobiť prostredníctvom diaľkového ovládania s rovnakým užívateľským rozhraním priamo z obyčajného priestoru.



Vitopend 100, Typ WH0A:
raumtemperaturgeführte Regelung
mit integriertem Diagnosesystem

Možnosti pre budúcnosť

Regulácia Vitotronic je pripravená na zmeny v budúcnosti. Nezáleží na tom či sa v dohľadnom čase chystáte niečo pristavať, alebo doplniť váš vykurovací systém solárnym zariadením. Vitotronic je na to pripravený.

Funkcia	Vitotronic 100	Vitotronic 200
Reaguje na zmenu izbovej teploty	●	–
Reaguje na zmenu vonkajšej teploty	–	●
Nastaviteľný na vykurovaciu prevádzku či ohrev pitnej vody	–	●
Nastaviteľný len na vykurovaciu prevádzku	●*	●
Automatické prepínanie zimného a letného času	–	●
Páry tlačidlo (predĺženie vykurovania)	●*	●
Úsporné tlačidlo (krátkodobý pokles teploty)	●*	●
Prázdninový program (dlhodobé zníženie teploty)	●*	●
Malý displej so symbolmi	●	–
Veľký displej zobrazujúci nekódovaný text	–	●

*) len v spojení so samostatným hodinovým termostatom Vitotrol 100 (v obytnej miestnosti)

Všetko pod kontrolou – a to aj na diaľku

Nástenné kotly na plyn Vitodens sú pripravené na integráciu do interných ako aj externých komunikačných systémov.

Diaľkové ovládanie cez telefón s modemom Vitocom 100 ①

Cenovo atraktívne diaľkové sledovanie nástenných kotlov v rodinných domoch. Zapínanie alebo vypínanie takto vybavíte jednoducho po ceste.

Servis cez internet pomocou Vitodata 300 ②

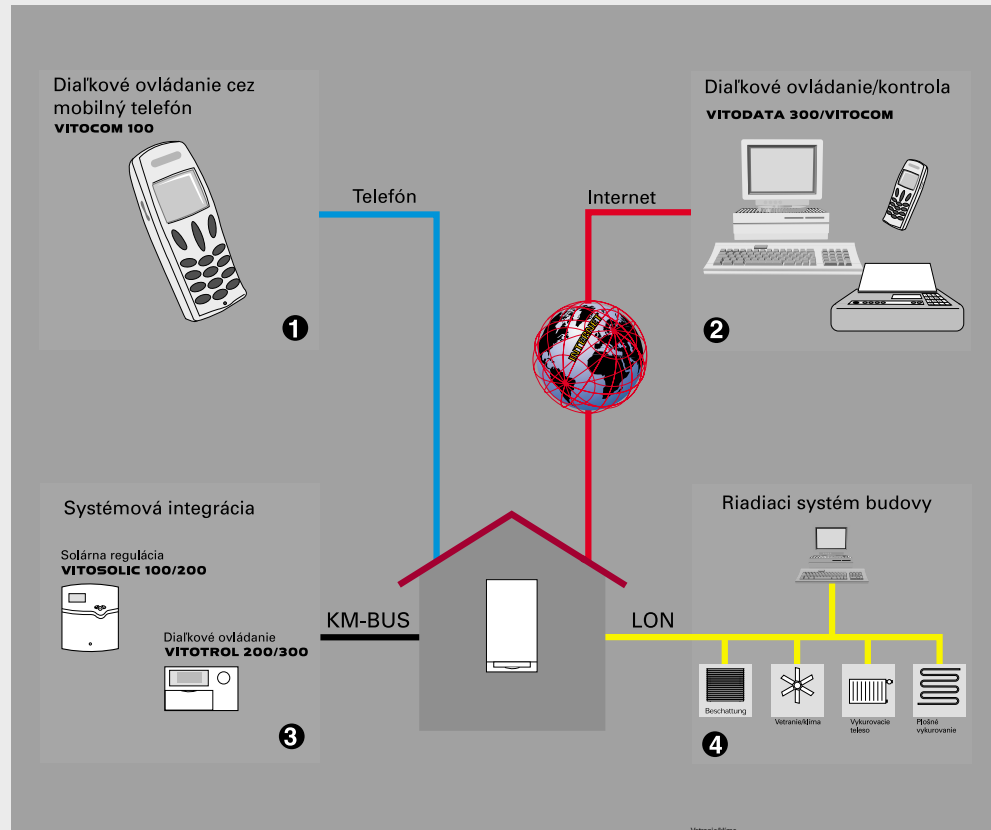
Vitodata 300 umožňuje diaľkové sledovanie a ovládanie vášho vykurovacieho zariadenia 24 hodín denne prostredníctvom odbornej firmy. Prístup sa realizuje cez internet.

Integrácia do automatizácie budovy ③

Všetky nástenné kondenzačné kotly na plyn Vitodens sú pripravené na priamu integráciu do systémov riadenia budovy LON.

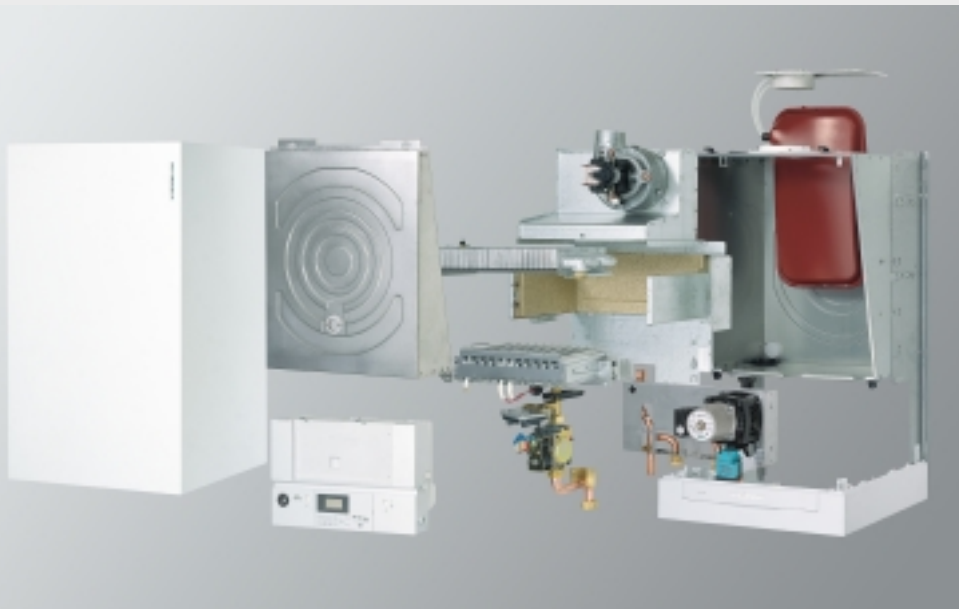
Systémová integrácia ④

Výmena informácií a dát medzi všetkými komponentami Viessmann. Aj pri uvedení do prevádzky, údržbe alebo servise je vaša odborná firma podporovaná softvérom Vitosoft.



Prvoradá je prehľadnosť, obslužná jednotka ovládaná cez menu so zobrazovaním nekódovaného textu

Montážne a užívateľsky priateľská modulárna konštrukcia



Zjednodušená údržba a servis:
všetky komponenty sa dajú ľahko
demontovať spredu



Rýchla montáž
bez špeciálneho náradia pomocou
multikonektorového systému

Okrem výhod, ktoré sú pre vás okamžite očividné a aj dôležité, ponúkajú nástenné kondenzačné kotly na plyn Vitodens ešte množstvo ďalších výhod. Takto aj vy profitujete z dôslednej modulárnej konštrukcie nástenných kotlov Viessmann.

Jednoduchý a šetriaci čas

Všetky nástenné kotly majú modulárnu konštrukciu a ponúkajú vysoký stupeň kontinuity a rovnosti konštrukčných komponentov. Pre vašu odbornú kúrenársku firmu to znamená zjednodušenú inštaláciu nástenného kotla, s jednotnými a rovnakými úchytnými prvkami a montážnymi pomôckami.

U všetkých nástenných kotlov vybavených rovnakým hydraulickým blokom predstavuje multikonektorový systém základ pre časovo úspornú a jednoduchú montáž. Voda je vedená výlučne v zadnej stene kotla. Takto sú všetky komponenty prístupné a vymeniteľné spredu, takže demontáž zariadenia zo steny nie je nutná. Pre vás to znamená zníženie nákladov na údržbu.

Okrem toho nepotrebujete ponechávať po stranách žiadne servisné odstupy. Zariadenie môžete takto umiestniť do všetkých kútov a výklenkov.

Systemová technika Viessmann sa postará o to, aby bolo všetko perfektne zosúladené a zabezpečí priebežne vysokú funkčnú bezpečnosť celého vykurovacieho systému – od nástenného kotla cez horák, reguláciu a zásobníkový ohrievač vody až po samotné prípoje.

Kompletný program s najvyššou kvalitou

Od radiátorov a podlahového vykurovania cez ventily, spalínové systémy a expanzné nádoby až po zásobníkové ohrievače vody pre zvýšenú potrebu pitnej vody. Všetky komponenty programu príslušenstva Vitoset od spoločnosti Viessmann sú vzájomne presne zladené.

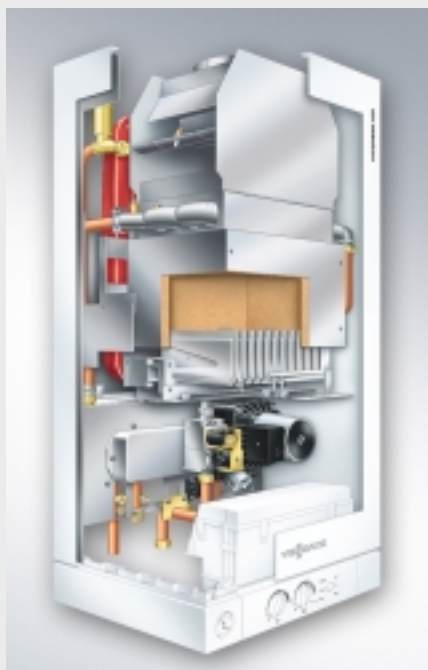
Môžete si byť istý, že vysoké kvalitatívne nároky, ktoré sú príznačné pre vykurovacie systémy Viessmann boli zachované aj u všetkých ostatných komponentov. Toto vám zaisťuje najvyššiu mieru hospodárnosti a spoľahlivosti. Vašej kúrenárskej firme to ponúka hmatateľné výhody pri plánovaní, montáži ako aj údržbe vášho zariadenia.



Vitopend 100 und untergestellter Speicher-Wassererwärmer Vitocell-W 100 mit Verkleidung als Zubehör

Všetko sedí: komponenty Vitotec pre celý vykurovací systém

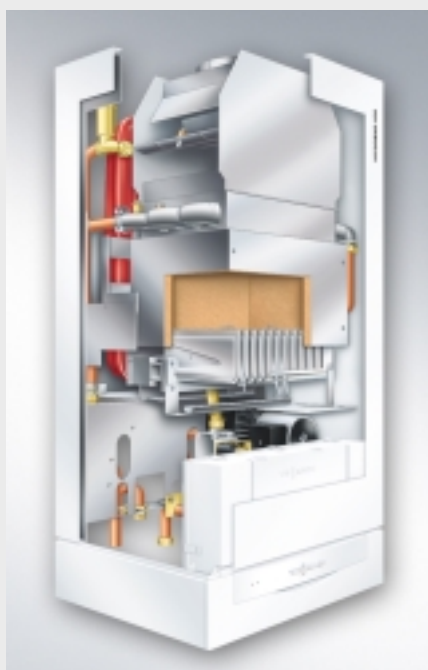
Kompletný program



Vitopend 100, typ WH0A
Nástenný kombinovaný kotol na plyn
pre prevádzku závislú na vzduchu v interiéri



Vitopend 100, typ WH0A
Nástenný kombinovaný kotol na plyn pre
prevádzku nezávislú na vzduchu v interiéri



Vitopend 100, typ WHEA
Nástenný vykurovací kotol na plyn
pre prevádzku závislú na vzduchu v interiéri



Vitopend 100, typ WHEA
Nástenný vykurovací kotol na plyn pre
prevádzku nezávislú na vzduchu v interiéri



Vitopend 200, typ WHKA
Nástenný kombinovaný kotol na plyn pre
prevádzku nezávislú na vzduchu v interiéri

	Vitopend 100 Typ WH0A	Vitopend 100 Typ WHEA	Vitopend 200 Typ WHKA
	Kombinovaný kotol na plyn, plneautomatický	Vykurovací kotol na plyn, plneautomatický	Kombinovaný kotol na plyn, plneautomatický
Menovitý tepelný výkon	10,5 až 24 kW	10,5 až 24 kW	10,5 až 24 (29) kW
Prevádzka – závislá na vzduchu v miestnosti a nezávislá na vzduchu v miestnosti	■ ■	■ ■	— ■
Regulácia Vitotronic Regulácia podľa teploty alebo vonkajšej teploty	—	■	■
Regulácia podľa teploty miestnosti s diagnostickým systémom	■	—	—
Ohrev pitnej vody pri kombinovanom kotle	Štandardný doskový výmenník tepla	—	Komfortný doskový výmenník tepla
Palivo Zemný plyn alebo PB	■	■	■
Rozmery dĺžka šírka výška	360 mm 450 mm 850 mm	360 mm 450 mm 850 mm	380 mm 480 mm 850 mm
Hmotnosť Prevádzka závislá na vzduchu v miestnosti Prevádzka nezávislá na vzduchu v miestnosti	37 kg 44 kg	36 kg 43 kg	— 49 kg
Normovaný stupeň využitia	91%	93%	94%
Objem výmenníku tepla	0,52 litra	0,52 litra	0,55 litra
Ventilátor na striedavý prúd s premenlivými otáčkami	—	■	■
Automatická adaptácia spalín	—	■	■
Zabudované obehové čerpadlo	stupňovité	stupňovité	stupňovité
Expanzná nádoba	8 litrov	8 litrov	10 litrov

Správne riešenie pre každú požiadavku



Program Vitotec firmy Viessmann Technika funkcia dizajn

Dobré systémy sú viac ako suma ich komponentov. Až perfektná súhra v rámci celkovej koncepcie vytvára maximálny výkonnostný potenciál. Vitotec ponúka všetko. So systémom.

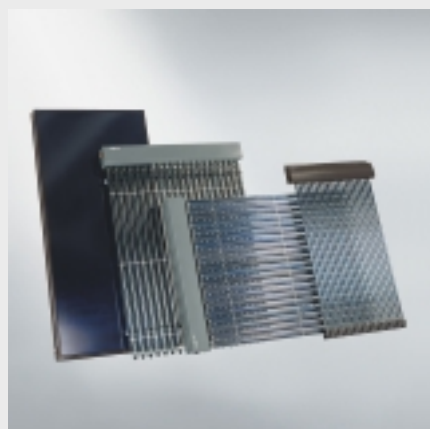
Program Vitotec firmy Viessmann predstavuje vydarenú syntézu osvedčenej špičkovej techniky a progresívnych inovácií. Vitotec vytvára jednotu techniky, funkcie a dizajnu.

Vitotec predstavuje kompletnú ponuku, ktorá rieši každé zadanie presne vhodným systémom vysokokvalitných, inovatívnych a dokonale zosúladených komponentov. Vitotec má správne odpovede na požiadavky budúcnosti. Pre každú potrebu, pre každý nárok a pre každý rozpočet.



Stacionárne vykurovacie
kotly na olej/plyn pre každú
potrebu tepla

Nástenné kotly na plyn/olej



Energia zdarma:
solárne systémy Vitosol



Tepelné čerpadlo Vitocal:
šetrí prírodné zdroje

Závody Viessmann

Viessmann patří so svojimi približne 6700 pracovníkmi na celom svete k najvýznamnejším výrobcom vykurovacej techniky a v segmente stacionárnych vykurovacích kotlov je Viessmann v Európe najpredávanejšia značka. Meno Viessmann predstavuje kompetenciu a inováciu. Skupina Viessmann takto ponúka kompletný program technologicky špičkových produktov a systémovú techniku, ktorá je s nimi presne zladená. Avšak aj pri všetkej rôznorodosti majú naše produkty jedno spoločné: vysoký kvalitatívny štandard, ktorý sa prejavuje v prevádzkovej bezpečnosti, úsporách energie, ekologickosti ako aj užívateľskom komforte.

Mnohé z našich vývojových prác sa prejavili ako smerodajné pre celé odvetvie, a to tak pri konvenčných vykurovacích technikách ako aj v oblasti obnoviteľných energií, ako je tomu napríklad v prípade solárnej techniky a tepelných čerpadiel.

V našej vývojovej práci sa riadime našou filozofiou, ktorou je vždy dosiahnuť najvyššieho úžitku: pre našich zákazníkov a naše životné prostredie.



Pobočky spoločnosti Viessmann:
107 pobočiek na celom svete



Ústredie spoločnosti
Viessmann v Allendorfe



Firma Viessmann
podporuje špičkové
výkony; aj v športe



Firemné múzeum Via Temporis



Viessmann, s.r.o.
Vajnorská 142,
831 04 Bratislava
tel.: (02) 44 46 22 86
fax: (02) 44 64 13 61
www.viessmann.sk

9446 483 - 4 SK 07/2004
Právo na zmeny vyhradené

Vaša špecializovaná kúrenárska firma: