

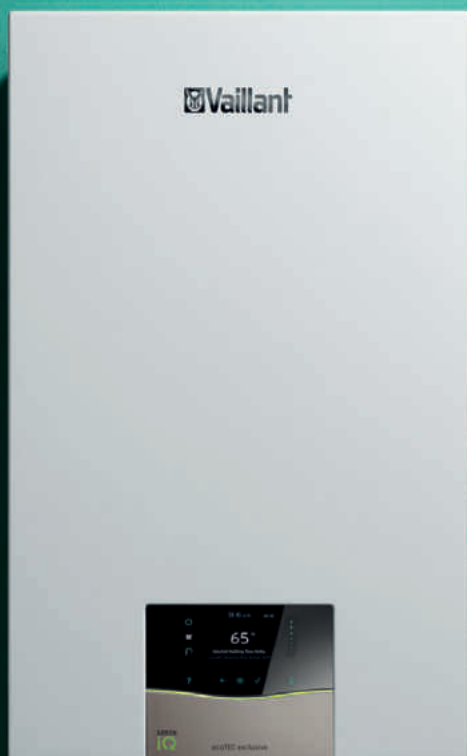


Závesné kondenzačné kotly

● ecoTEC exclusive

# Nová generácia kondenzačných kotlov

Nová  
technológia,  
nový dizajn!



**Závesné kondenzačné kotly ecoTEC exclusive**



Komfort pre môj domov



### Kondenzačná technológia novej generácie

Plynový kotol ecoTEC exclusive ponúka kondenzačnú technológiu s mnohými inteligentnými funkciami v modernom dizajne. Kompaktné nástenné zariadenie je špeciálne navrhnuté na použitie v rodinných domoch a predstavuje investíciu do budúcnosti, či už ide o novostavbu alebo modernizáciu vášho starého vykurovacieho systému.

### Moderný dizajn v štýle najnovších technológií

Atraktívny dizajn nového kotla ecoTEC exclusive vás upúta na prvý pohľad. Jeho čisté a jasné línie a osvetlený čierne-farebný displej sú znakom novej éry plynových kondenzačných kotlov. Aj naše nové regulátory boli dokonale zladené s dizajnom displeja ecoTEC exclusive. Vďaka štandardizovanej koncepcii obsluhy kotla a regulátora môžete tento systém ovládať a uviesť do prevádzky ešte pohodlnejšie.

### Nastavte vykurovanie pohodlne cez aplikáciu

Inteligentná technológia nemusí byť komplikovaná! Všetky nastavenia môžete vykonať priamo na zariadení pomocou dotykových ovládacích prvkov. Navigácia v menu je jednoduchá a jasná, ovládanie je teraz ešte pohodlnejšie.

Zrozumiteľné a intuitívne ovládanie vykurovacieho systému odkiaľkoľvek? Skombinujte nový systémový regulátor sensoCOMFORT s internetovým modulom sensoNET, ktorý je súčasťou balenia ecoTEC exclusive a získate ľahký prístup ku všetkým hlavným riadiacim funkciám prostredníctvom bezplatnej aplikácie sensoAPP. Aj keď nie ste doma.

Displej kotla ecoTEC exclusive, regulátor sensoCOMFORT a aplikácia sensoAPP zdieľajú rovnakú koncepciu dizajnu a ovládania. Takže ak spoznáte štruktúru ponuky jedného zariadenia, už ste s ostatnými oboznámení.





Závesné kondenzačné kotly

# Posuňte svoj komfort na najvyššiu úroveň



## Technológia budúcnosti

ecoTEC exclusive okrem moderného dizajnu ponúka úplne novú elektroniku, reguláciu spaľovania, ultrazvukový snímač prietoku a ďalšie nové funkcie, ako napríklad riadené vyváženie hydraulického systému cez aplikáciu. Váš technik má prístup k údajom, ktoré umožňujú rýchlejšie nastavenie systému a tiež vykonanie presnej diagnostiky.

## Inteligentná technológia pre optimálny energetický výnos

Srdcom novej generácie kotlov ecoTEC exclusive je inteligentné riadenie spaľovania IoniDetect. Keďže systém automaticky detekuje rôzne druhy a vlastnosti plynu, spaľovací systém sa sám optimalizuje na maximálny energetický výnos. Nemusíte sa teda obávať, ak v budúcnosti dôjde k zmene zloženia dodávaného plynu.



## Vysoké nároky na teplú vodu

Komfortný ohrev teplej vody zaručený kedykoľvek? Žiadny problém s naším ecoTEC exclusive v zostave s externým zásobníkom. Dizajn nových závesných zásobníkov uniSTOR dokonale ladí s novým kotlom ecoTEC exclusive. A hoci zaberá len minimálny priestor, dokáže pokryť aj tie najvyššie nároky na teplú vodu. Samozrejme ecoTEC exclusive skvelo funguje aj s ďalšími zásobníkmi z našej ponuky.

Systémový regulátor sensoCOMFORT riadi prípravu teplej vody a až deväť zmiešaných vykurovacích okruhov. Umožňuje tak rozšírenia, ako sú tepelné čerpadlá, solárne systémy alebo vetranie s rekuperáciou. Jeho elegantný dizajn orientovaný na budúcnosť sa dokonale hodí k súčasným životným trendom.

## Ocenený značkou Green iQ

Plynový kotol ecoTEC exclusive nesie našu značku Green iQ, ktorá predstavuje najvyššie nároky na trvalo udržateľné technológie a smart pripojenie. Všetky produkty Green iQ sa dajú pripojiť prostredníctvom WLAN a vďaka kompatibilným technickým rozhraniám sa dajú pohodlne ovládať aj na cestách pomocou smartfónov alebo tabletov.



Značka Green iQ tiež znamená výrobu šetriacu zdroje a použitie vysoko kvalitných recyklovateľných materiálov zo starostlivo kontrolovaných zdrojov. Vďaka kombinácii najnovšej kondenzačnej technológie a inteligentného ovládania je ideálnou voľbou pre vašu novostavbu a posunie modernizáciu vášho starého vykurovania na najvyššiu úroveň.





### Príklad systémového riešenia ecoTEC exclusive

- ① ecoTEC exclusive
- ② auroSTOR VIH
- ③ auroFLOW VMS 70
- ④ auroTHERM VFK
- ⑤ sensoCOMFORT
- ⑥ recoVAIR VAR 260/4

| Technické údaje                          | Jedn.     | ecoTEC exclusive |            |
|------------------------------------------|-----------|------------------|------------|
|                                          |           | VU 20            | VU 25      |
| Rozsah vykurovacieho výkonu pri 50/30 °C | kW        | 2,8 - 21,6       | 2,8 - 27,0 |
| Rozsah vykurovacieho výkonu pri 80/60 °C | kW        | 2,5 - 20,0       | 2,5 - 25,0 |
| Max. teplota na výstupe                  | °C        | 85               | 85         |
| Max. výkon pri ohreve teplej vody        | kW        | 24,0             | 26,0       |
| Max. elektrický príkon                   | W         | 55               | 55         |
| Max. prevádzkový tlak                    | MPa (bar) | 0,3 (3)          |            |
| Rozmery (v x š x h)                      | mm        | 720/440/348      |            |
| Hmotnosť                                 | kg        | 33               | 33         |
| Výstup/vstup pripojenia vody             |           | G3/4             |            |
| Pripojenie plynu                         | mm        | Ø 20             |            |
| Trieda ErP                               |           | A                |            |

#### Odporúčaný doplnkový sortiment

| Typ zásobníka            | Objem zásobníka v litroch | Popis                                             | Trieda ErP |
|--------------------------|---------------------------|---------------------------------------------------|------------|
| uniSTOR VIH Q 75 B       | 75                        | Závesný nepriamo ohrievaný zásobník teplej vody   | B          |
| uniSTOR VIH 120 B, 150 B | 120/150                   | Stacionárny zásobník teplej vody                  | B          |
| uniSTOR VIH 120 A, 150 A | 120/150                   | Stacionárny zásobník teplej vody                  | A          |
| Typ regulátora           | Komunikačné rozhranie     | Popis                                             |            |
| sensoCOMFORT             | eBus                      | Ekvitermický regulátor                            |            |
| multiMATIC 700f          | eBus                      | Ekvitermický regulátor - bezdrôtový               |            |
| eRELAX                   | eBus                      | Smart regulátor - diaľkové ovládanie cez internet |            |

Používané fotografie sú len ilustračné. Výrobca si vyhradzuje právo na technické zmeny.

**Vaillant Group Slovakia, s.r.o.**  
 Pplk. Pljusch'a 45, 909 01 Skalica  
 Tel.: +421 34 6966 101  
 Zákaznícka linka: +421 34 6966 128  
 www.vaillant.sk

**Váš Vaillant predajca:**