Závesné kondenzačné kotly ● ecoTEC plus



Závesné kondenzačné kotly ecoTEC plus

Kotol na vykurovanie ecoTEC plus VU
Kotol na vykurovanie s prietokovým ohrevom teplej vody ecoTEC plus VUW
Kotol na vykurovanie so zabudovaným 20 l zásobníkom ecoTEC plus VUI

Vaillant

Komfort pre môj domov



Zostava ecoTEC plus so zásobníkom VIH Q75B a regulátorom sensoCOMFORT VRC720



Zostava ecoTEC plus so zásobníkom VIH R120B a smart regulátorom eRELAX



ecoTEC plus VUI so zabudovaným zásobníkom

Náš najpredávanejší kotol s najnovšou technológiou

Neustále vylepšujeme všetky naše kotly a nezabúdame samozrejme ani na náš najpredávanejší kondenzačný kotol radu ecoTEC plus, ktorý vyniká spoľahlivou kvalitou a vysokou účinnosťou. Vďaka využitiu najnovšej technológie ponúka ecoTEC plus ioniDetect spoľahlivé riešenie aj pre budúcnosť. Novinkou je kontrola kvality vstupného plynu pomocou inteligentného riadenia spaľovania ioniDetect. Spaľovanie bude vždy optimálne, aj v prípade zmeny kvality a zloženia plynu v distribučnej sústave.

ecoTEC plus ioniDetect 10-35 kW

Nový ecoTEC plus je perfektnou voľbou ako pre rodinné domy, tak aj byty alebo komerčné objekty. Je dostupný v troch variantoch: VU, VUW a VUI

- Výkonový rad 10, 25, 20kW (VUI, VUW), 35 kW
- Nová technológia riadenia spaľovania ioniDetect
- Atraktívny a kompaktný vzhľad
- Nový dotykový displej pre jednoduché ovládanie
- Jednoduchá diagnostika vďaka novému komunikačnému protokolu eBus a LINbus
- Možnosť inteligentného ovládania pomocou aplikácie vo vašom smartfóne - stačí ku kotlu doplniť internetový komunikačný modul a smart regulátor.

Spoľahlivý v mnohých smeroch: ecoTEC plus VU

Nový model ecoTEC plus ioniDetect ponúka šikovné riešenie šité na mieru. Vysoký štandard, intuitívne ovládanie a bezpečnosť sú samozrejmosťou. Ďalšou výhodou tohto modelu je kompaktný vzhľad, ktorý navyše skvele ladí so zásobníkmi teplej vody uniSTOR. Naše systémové kotly ecoTEC plus ioniDetect VU je tiež možné doplniť stacionárnym zásobníkom teplej vody s objemom už od 120 litrov.

Teplá voda k dispozícii okamžite: ecoTEC plus VUW

Má kompaktné rozmery a poskytuje pohodlné teplo vo vašej domácnosti a, už za pár sekúnd po otvorení kohútika, dodáva horúcu vodu úplne spoľahlivo. Voda sa okamžite ohrieva v plynovom kotli. ecoTEC plus VUW zabezpečí kúrenie vo vašej domácnosti a nie je potrebný samostatný zásobník teplej vody, napriek tomu poskytuje dostatok teplej vody vtedy, keď ju potrebujete.

Zvýšenie pohodlia teplej vody v malom priestore: ecoTEC plus VUI

Skutočnou výhodou ecoTEC plus VUI je jeho integrovaný vrstvený akumulačný zásobník, ktorý ohrieva vodnú vrstvu po vrstve a v prípade potreby okamžite sprístupňuje horúcu vodu. Vďaka tomu je tak efektívny, že dokáže súčasne napájať dve odberné miesta bez poklesu teploty. To znamená, že sprchový prúd už nebude chladnejší, keď si niekto odvedľa umyje ruky.

Technické údaje	Jedn.	ecoTEC plus				
		VU 10 CS/1-5	VU 25 CS/1-5	VU 35 CS/1-5	VUW 26 CS/1-5	VUI 26 CS/1-5
Rozsah tepelného výkonu v kondenzačnom režime (50/30 °C)	kW	2,9 - 10,9	2,8 - 26,4	4,3 - 37,7	2,7 - 21,0	2,7 - 21,0
Rozsah tepleného výkonu v nekondenzačnom režime (80/60 °C)	kW	2,5 - 9,9	2,5 - 24,7	4,0 - 34,8	2,4 - 19,7	2,5 - 19,7
Rozsah menovitého tepelného zaťaženia kúrenia	kW	2,7 - 10,2	2,7 - 25,5	4,2 - 35,7	2,7 - 20,4	2,7 - 20,4
Max. výkon pri ohreve teplej vody	kW	20,0	27,5	39,7	26,0	26,0
Max. teplota na výstupe	°C	85				
Rozsah nastavenia max. výstupná teplota	°C	15 - 80 (výrobné nastavenie: 75 °C)				
Rozsah nastavenia teploty teplej vody	°C	-	-	-	35 - 65	35 - 65
Špecifický prietok D (ΔT = 30 K)	l/min	-	-	-	12,4	15
Max. prevádzkový tlak, kúrenie	MPa (bar)	0,3 (3,0) / 1 (10)				
Povolený prevádzkový tlak, TV	MPa (bar)	-	-	-	0,03 - 1,0 (0,30 - 10,0)	0,03 - 1,0 (0,30 - 10,0)
Elektrické napätie/frekvencia	V/Hz	230/50				
Výstup/vstup pripojenia vody		G3/4				
Plynová prípojka na strane kotla	mm	15				
Rozmery (v x š x h)	mm	720/440/348	720/440/348	720/440/382	720/440/348	720/440/546
Hmotnosť (bez vody)	kg	34	34	40,5	36	82,3
Trieda ErP vykurovania (A+++ - D)	≋	A				
Trieda ErP prípravy teplej vody (A+ - F)	∩	-	-	-	A	A

Výrobca si vyhradzuje právo na technické zmeny.

0020187351 v. 05 04/2021

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

Váš Vaillant predajca: