

Vždy všetko pod kontrolou

s dokonalou technológiou vykurovania.



■ ecoTEC plus

Dobrý pocit robiť správne veci.

Pretože  **Vaillant** myslí dopredu.



ecoTEC plus - ešte efektívnejší

Kotol ecoTEC je plynový kondenzačný kotol, ktorý je možné vďaka svojmu kompaktnému rozmeru umiestniť takmer do každého priestoru a so svojím širokým výkonovým rozsahom vyhovie akýmkoľvek požiadavkám. Možno ho inštalovať kdekoľvek: v podkroví, v hale, v pivnici, rodinných a bytových domoch alebo v komerčných prevádzkach. Kotol ecoTEC plus koncentruje svoj vykurovací výkon na ploche veľkej len 0,15 m² a typ s výkonom 35 kW zabezpečí teplo a teplú vodu aj pre väčšie domy ešte efektívnejšie a spoľahlivejšie než kedykoľvek predtým. Nový model používa elektronický systém riadenia spaľovania ELGA a pracuje v režime optimálnej modulácie výkonu, kedy kotol priebežne prispôsobuje svoj výkon skutočnej potrebe tepla. To nielen zvyšuje účinnosť ohrevu vody, ale tiež podstatne znižuje emisie a náklady na energiu. Kondenzačný výmenník tepla a nové vysokoúčinné čerpadlo poskytujú ďalšie úspory energie. Navyše, geniálny pripojovací systém umožňuje rýchlu a perfektnú inštaláciu. Kotol ecoTEC plus v kombinácii s rôznymi veľkosťami zásobníkov Vaillant je schopný uspokojiť akúkoľvek požiadavku na dodávku teplej vody.

Kľúčové vlastnosti a výhody:

- Výkonový rad 14, 20, 25, 35 kW
- Široký rozsah modulácie výkonu, s min. výkonom od 3 kW
- Inovatívny elektronický systém riadenia spaľovania ELGA znižuje spotrebu energie a znižuje emisie
- Nové vysokoúčinné čerpadlo znižuje spotrebu energie
- Nerezový kondenzačný výmenník
- Normovaný stupeň tepelného využitia až 108 %
- Funkcia Aqua-Power-Plus - okamžité zvýšenie výkonu až o 21 % pri ohreve teplej vody
- Aqua-Condens-System - kondenzačný režim aj pri príprave teplej vody
- eBus rozhranie na pripojenie príslušenstva
- Prehľadný podsvietený LCD displej s intuitívnym ovládaním
- Horizontálne pripojenie k systému vykurovania
- Možnosť kombinácie so solárnym systémom alebo tepelným čerpadlom



Nový ecoTEC plus získal ocenenie za kvalitu a environmentálnu kompatibilitu IF Design AWARD 2013

Technické údaje	Jednotka	ecoTECplus				
		VU INT II 146/5-5	VU INT II 206/5-5	VU INT II 256/5-5	VU INT II 356/5-5	VUW INT II 246/5-5
Rozsah tepelného výkonu v kondenzačnom režime (50/30 °C)	kW	3,3 - 14,9	4,2 - 21,2	5,7 - 26,5	7,1 - 37,1	4,2 - 21,2
Rozsah tepelného výkonu v nekondenzačnom režime (80/60 °C)	kW	3 - 14,0	3,8 - 20,0	5,2 - 25,0	6,4 - 35,0	3,8 - 20
Normovaný stupeň využitia tepla	%	108				
Rozsah nastavenia teplej vody	°C	35 - 65 (*)				35 - 65
Max. výkon pri ohreve teplej vody	kW	16,0	24,0	30,0	38,0	24,0
Rozmery (v x š x h)	mm	720/440/338	720/440/338	720/440/338	720/440/406	720/440/338
Hmotnosť	kg	33	33	34,5	39,2	35
Trieda ErP		A	A	A	A	A
Trieda ErP		-	-	-	-	A

(*) len v kombinácii s externým zásobníkom

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
actoSTOR VIH QL 75 B	75	Závesný vrstvený 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	
multiMATIC 700	eBus	Ekvitermický regulátor	
calorMATIC 470f	eBus	Ekvitermický regulátor - bezdrôtový	
eRELAX	eBus	Smart regulátor - diaľkové ovládanie cez internet	

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

Vaillant Group Slovakia, s.r.o.

Pplk. Pl'jušť'a 45 ■ 909 01 Skalica ■ Tel.: +421 34 6966 101
Zákaznícka linka: +421 34 6966 128 ■ www.vaillant.sk

Váš Vaillant predajca: