

Prečo Vaillant?

Pretože vývoj vykurovacej techniky jednoznačne smeruje k vysoko efektívnej a ekologickej prevádzke.



■ ecoTEC plus VU, VUW

■ ecoTEC pro VU, VUW

Pretože  **Vaillant** myslí dopredu.



Znižovanie spotreby energie pri vykurovaní a ohreve teplej vody a tiež ochrany životného prostredia sa v súčasnosti javí ako stále dôležitejšie. Riešenie predstavuje kondenzačná technika. Kondenzačné kotly spotrebujú v porovnaní s konvenčnými kotlami približne o 15 % energie menej a obsah škodlivín CO₂ a NOx je znížený na minimum. Tieto ich prednosti sa následne prejavia v znížení nákladov na vykurovanie. Rad kondenzačných kotlov ecoTEC sa vyrába vo vyhotovení na vykurovanie s výkonom 12, 18, 24 a 37 kW. Dopĺňajú ich kombinované kotly s prípravou teplej vody. Vzhľadom na široký sortiment dymovodov a rozmerov sú vhodné na umiestnenie v bytových jednotkách a v rodinných domoch.

Zvláštne prednosti

- Kondenzačný výmenník z nerezovej ocele
- Plynulá regulácia výkonu
- Thermo-Compact modul vybavený nerezovým horákom a ventilátorom s plynulo regulovateľným otáčkami
- Automatický diagnostický systém (digitálne zobrazovanie prevádzkových stavov a analýza režimu kotla)
- Možnosť prípravy vykurovacieho systému pred vlastnou montážou kotla
- Pripravené na pripojenie zásobníkového ohrievača, súčasťou kotla VU je už vstavaný trojcestný prepínací ventil
- Znížená spotreba elektrickej energie
- Vstavaná regulácia nepriamo ohrievaného zásobníka

Technické údaje	Jednotka	ecoTEC plus					ecoTEC pro	
		VU INT 126/3-5	VU INT 186/3-5	VU INT 246/3-5	VU INT 376/3-5	VUW INT 236/3-5	VU INT 256/3-3	VUW INT 226/3-3
Rozsah menovitého tepelného výkonu pri 40/30 °C	kW	5,3 - 12,9	7,2 - 19,5	9,4 - 26,0	12,9 - 40,1	7,2 - 20,6	9,7 - 27,0	7,6 - 19,5
Rozsah menovitého tepelného výkonu pri 50/30 °C	kW	5,2 - 12,7	7,1 - 19,1	9,3 - 25,5	12,7 - 39,3	7,1 - 20,2	9,6 - 26,5	7,4 - 19,1
Rozsah menovitého tepelného výkonu pri 80/60 °C	kW	4,9 - 12,0	6,7 - 18,0	8,7 - 24,0	12,0 - 37,0	6,7 - 19,0	9,0 - 25,0	7,0 - 18,0
Normovaný stupeň využitia pri tepelnom spáde 40/30 °C	%	109						
Rozsah nastavenia max. výstupnej teploty VV (nastavenie z výroby: 75 °C)	°C	30 - 85						
Prietok TV (pri ΔT 30 K)	l/min	-	-	-	-	11	-	10,5
Rozsah nastavenia TV	°C	-	-	-	-	35 - 65	-	35 - 65
Max. prevádzkový tlak	kPa	300						
Elektrické pripojenie	V/Hz	230/50						
Elektrický príkon, max.	W	100		110	155	110		
Trieda NOx	-	5						
Rozmery zariadenia (v x š x h)	mm	720 x 440 x 335			720 x 440 x 403	720 x 440 x 335		
Hmotnosť	kg	35	35	37	38	35	37	35
Stupeň krytia	-	IPX4D						

VV - vykurovacia voda / TV - teplá voda

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

Vaillant Group Slovakia, s.r.o.

Pplk. Pl'jušťa 45 ■ 909 01 Skalica ■ Tel.: +421 34 6966 101
Fax: +421 34 6966 111 ■ www.vaillant.sk

Váš Vaillant predajca: