

Vysoká efektívnosť a ekológia

nie je len módny trend.



■ ecoCOMPACT

Dobrý pocit robiť správne veci.

Pretože  **Vaillant** myslí dopredu.



ecoCOMPACT

Stacionárny kondenzačný kotol ecoCOMPACT je ideálnou kombináciou vykurovacieho zariadenia s integrovaným zásobníkom teplej vody. Kotol ecoCOMPACT je vybavený špeciálnym 90 l zásobníkom s vrstveným ukladaním teplej vody alebo 150 l zásobníkom s klasickým rúrkovým výmenníkom. Riešenie vykurovania a prípravy teplej vody je úsporné nielen vzhľadom na spotrebu plynu, ale aj na pôdorysnú plochu. Svojimi kompaktnými rozmermi je určený pre rodinné domy a pre bytové jednotky, s možnosťou inštalácie v rôznych nikách, halách, podkroviach a pod.

Kľúčové vlastnosti a výhody:

- Výkonový rad 20 kW
- Vysoký normovaný stupeň využitia 109 %
- Široký rozsah modulácie výkonu 3,8 - 20 kW (pri teplotnom spáde 80/60 °C)
- Nový inovatívny systém riadenia spaľovania ELGA znižuje spotrebu energie a emisií pri značnom zvýšení modulačného rozsahu
- Nové vysokoúčinné čerpadlo znižuje spotrebu elektrickej energie a straty v pohotovostnom režime
- Nerezový kondenzačný výmenník
- Aqua-Condens-System - kondenzačný režim aj pri príprave teplej vody
- Bezkonkurenčne rýchla a ľahká inštalácia vďaka kompaktnej pripojovacej sade a širokého sortimentu príslušenstva
- Široká možnosť umiestnenia vďaka kompaktným rozmerom
- Malá pôdorysná plocha 0,5 m²
- Vysoký komfort v príprave teplej vody
- Možnosť flexibilného umiestnenia v obytnom priestore vzhľadom na sortiment dymovodov
- Možnosť pripojenia eBus regulátorov
- Ľahké ovládanie

Technické údaje	Jednotka	ecoCOMPACT	
		VSC 206/4-5 90	VCC 206/4-5 150
Rozsah tepelného výkonu v kondenzačnom režime (50/30 °C)	kW	4,3 - 21,5	4,3 - 21,5
Rozsah tepelného výkonu v nekondenzačnom režime (80/60 °C)	kW	3,8 - 20	3,8 - 20
Objem zásobníka	l	90	150
Tepelný výkon pre TV	kW	24	24
Max. teplota VV	°C	80	80
Rozsah nastavenia teploty TV	°C	35 - 65	35 - 65
Objem expanznej nádoby	l	15	15
Pripojenie dymovodu	mm	60/100	60/100
Max. elektrický príkon	W	105	105
Rozmery (v x š x h)	mm	1 320 x 599 x 693	1 640 x 599 x 693
Hmotnosť	kg	108	141
Stupeň krytia	-	IPX4D	IPX4D
Trieda ErP	-	A	A
Trieda ErP	-	A	A

Odporúčaný doplnkový sortiment

Typ regulátora	Komunikačné rozhranie	Popis
multiMATIC 700	eBus	Ekvitermický regulátor
calorMATIC 470f	eBus	Ekvitermický regulátor - bezdrôtový
eRELAX	eBus	Smart regulátor - diaľkové ovládanie cez internet

VV - vykurovací voda, TV - teplá voda

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: