



Kondenzační kotle THERM 14 KD.A, KDZ.A, KDZ5.A



Spotřeba el.
energie nižší o
50%



PŘEDNOSTI

- výkonový rozsah kotlů je uzpůsoben pro využití v objektech s malou tepelnou ztrátou, např. nízkoenergetických domech
- energeticky úsporné čerpadlo - spotřeba el. energie o 50 % nižší než u běžných čerpadel
- kotlům bylo Ministerstvem ŽP uděleno označení "Ekologicky šetrný výrobek"
- použití nové řídicí automatiky HDIMS 20-TH20
- elegantní nerezový design na objednání

TECHNICKÉ ÚDAJE	jedn.	THERM 14 KD.A	THERM 14 KDZ.A	THERM 14 KDZ5.A
Jmen. tepel. výkon na vytápění při $\Delta t = 80/60$ °C	kW	13,4	13,4	13,4
Jmen. tepel. výkon na vytápění při $\Delta t = 50/30$ °C	kW	14,6	14,6	14,6
Jmenovitý tepelný výkon na ohřev TUV	kW	-	13,4	13,4
Minimální tepelný výkon při $\Delta t = 80/60$ °C	kW	2,4	2,4	2,4
Spotřeba zemního plynu	m ³ /h	0,26 – 1,46	0,26 – 1,46	0,26 – 1,46
Průměr koaxiálního odvodu spalin	mm	60/100	60/100	60/100
Účinnost kotle	%	98 – 106	98 – 106	98 – 106
Třída NOx kotle		5	5	5
Jmenovité napájecí napětí / frekvence	V / Hz	230 / 50	230 / 50	230 / 50
Jmenovitý el. příkon	W	66	66	66
Stupeň krytí el. částí		IP 41 (D)	IP 41 (D)	IP 41 (D)
Objem expanzomatu	l	6	6	6
Objem expanzomatu TUV	l	-	-	2
Objem zásobníku TUV	l	-	volitelný	55
Udržovaná teplota TUV v zásobníku	°C	-	60	60
Rozměry: výška / šířka / hloubka	mm	725 / 430 / 300	725 / 430 / 300	725 / 800 / 390