



STACIONÁRNÍ KONDENZAČNÍ KOTEL S VESTAVĚNÝM ZÁSOBNÍKEM TUV O OBJEMU 105 LITRŮ

- KOMPAKTNÍ KONSTRUKCE
- ÚSPORA MÍSTA, CELÝ SYSTÉM ZABÍRÁ POUZE 0,4 M²
- VESTAVĚNÝ ZÁSOBNÍK TUV O OBJEMU 105 LITRŮ
- NEJNOVĚJŠÍ KONDENZAČNÍ TECHNOLOGIE
- MULTIFUNKČNÍ LCD DISPLEJ, MENU V ČEŠTINĚ
- VESTAVĚNÝ TÝDENNÍ PROGRAMÁTOR
- MODULACE OTÁČEK VENTILÁTORU
- NAPOUŠTĚCÍ VENTIL NENÍ SOUČÁSTÍ KOTLE!!!
- VÝKONĚJŠÍ ČERPADLO, ZVĚTŠENÝ VÝMĚNÍK TUV
- ZVĚTŠENÝ PRIMÁRNÍ VÝMĚNÍK Z NEREZOVÉ OCELI
- AUTODIAGNOSTIKA POMOCÍ JEDNODUCHÉHO TEXTU V ČEŠTINĚ
- PŘÍPRAVA PRO DÁLKOVÉ OVLÁDÁNÍ



SNADNÁ
INSTALACE



SUPER
TICHÝ



DĚLKA
ZÁRUKY



FUNKCE
AUTO



EXTRA
ÚSPORNÝ



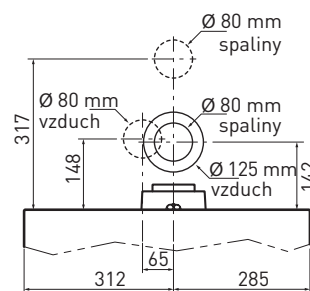
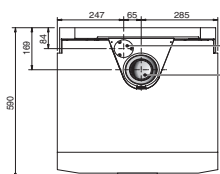
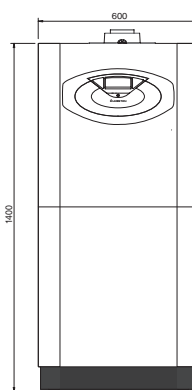
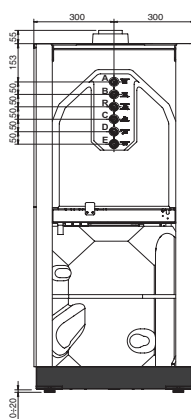
ŠETRNÝ
K ŽIVOTNÍMU
PROSTŘEDÍ



HYGIENICKÝ
KOMFORT



INFO TOP



Model NG – Koaxiální odkouření
Ø80/125: do 30 m (12 NG); do 25 m (25 NG);
do 12 m (35 NG)

Model NG – Dělené odkouření
Ø80/80: do 60 m (12 NG);
do 48 m (25 NG–35 NG)

- A: Vstup topení – zpátečka G 3/4"
- B: Výstup topení G 3/4"
- C: Výstup TUV G 1/2"
- D: Vstup SUV G 1/2"
- E: Vstup plynu G 3/4"
- F: Odtah spalin nasávání vzduchu (Ø 80/125)
- G: Vstup vzduchu při děleném odkouření (Ø 80)
- R: Recirkulace TUV

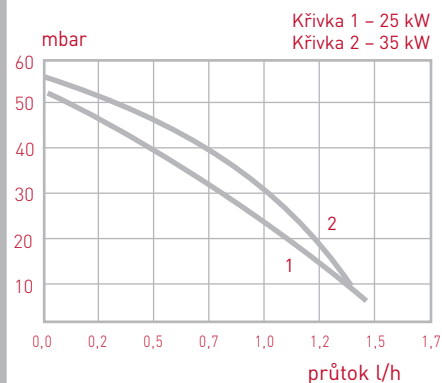
ZELENÁ

Technická data

SPALOVACÍ KOMORA		12 NG	25 NG	35 NG
		uzavřená	uzavřená	uzavřená
VÝKON A ÚČINNOST				
Max./min. příkon topení	kW	12,0/3,0	22,0/5,5	31,0/7,0
Max./min. příkon TUV	kW	13,3/3,3	25,0/5,5	34,5/7,0
Max./min. výkon topení (60/80 °C)	kW	11,7/2,7	21,5/5,0	30,3/6,0
Max./min. výkon TUV	kW	12,7/3,3	24,3/5,0	33,5/5,0
Účinnost při jmenovitém tepelném příkonu (60/80 °C) Hi/Hs	%	97,5/88,0	97,7/88,1	97,7/88,1
Účinnost při jmenovitém tepelném příkonu (30/50 °C) Hi/Hs	%	106,0/95,3	106,8/96,3	106,7/96,2
Účinnost při 30 % jmenovitého výkonu (zpátečka topení = 30 °C)	%	108,7/98,1	108,0/97,5	107,2/96,6
PROVOZNÍ ÚDAJE				
Max./min. teplota topné vody (vysokoteplotní rozsah)	°C	82/35	82/35	82/35
Max./min. teplota topné vody (nízkoteplotní rozsah)	°C	45/20	45/20	45/20
Max./min. teplota TUV	l	65/10	65/10	65/10
Jmenovitý průtok TUV (ΔT = 30 °C)	l/min	17,4	23,5	26,5
ELEKTŘINA				
Připojovací napětí/frekvence	V/Hz	230/50	230/50	230/50
Elektrický příkon	W	146	160	179
Stupeň elektrického krytí	IP	X5D	X5D	X5D
HMOTNOST A ROZMĚRY				
Hmotnost	kg		120	124
Rozměry (V x Š x H)	mm		1400/600/640	1400/600/640

	GENUS PREMIUM FS 12 NG	GENUS PREMIUM FS 25 NG	GENUS PREMIUM FS 35 NG
OBJEDNACÍ KÓD	3121488	3124527	3124528
CENA BEZ DPH	69 870 Kč	70 280 Kč	72 930 Kč
CENA S DPH	83 844 Kč	84 336 Kč	87 516 Kč

Hydraulická charakteristika kotle



třída A

jmenovitý průtok
26,5 l/min

+35 % úspornější

★★★★ účinnost

třída NOx5

Příslušenství

	Objednací kód	Cena bez DPH	Cena s DPH
HYDRAULICKÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ			
Pravo-/levostranná instalační sada, obsahuje napouštěcí ventil, který není součástí kotle!!	3123515	3 990 Kč	4 788 Kč
Zadní instalační sada, obsahuje napouštěcí ventil, který není součástí kotle!!	3123607	2 990 Kč	3 588 Kč
Horní instalační sada, obsahuje napouštěcí ventil, který není součástí kotle!!	3123512	5 300 Kč	6 360 Kč
By-pass	3123520	2 100 Kč	2 520 Kč
Recirkulační sada TUV (obsahuje čerpadlo)	3123508	5 990 Kč	7 188 Kč
REGULACE			
Clima Manager RC1-AR	3318319	2 580 Kč	3 096 Kč
Pokojevé čidlo modulační RS1	3318447	1 600 Kč	1 920 Kč
Vnější sonda	3318232	410 Kč	492 Kč
Týdenní pokojový termostat ON/OFF T-CONTROL	3318239	1 540 Kč	1 848 Kč
ODKOUŘENÍ			
Adaptér redukováný pro dělený odtah spalin Ø 80/80	3123574	180 Kč	216 Kč
Hlavice na kotel redukční z Ø 80/125 na Ø 60/100	3318200	470 Kč	564 Kč
Hlavice na kotel redukční z Ø 80/125 na 2x Ø 80/80 (sání boční vývod)	3318204	800 Kč	960 Kč
Hlavice na kotel redukční z Ø 80/125 na 2x Ø 80/80 (sání horní vývod)	3318089	1 200 Kč	1 440 Kč
SOLAR SATELLITE – solární hydraulická jednotka	3138249	9 900 Kč	11 880 Kč
Držák pro Solar Satellite	3124413	990 Kč	1 188 Kč



Clima Manager RC1-AR (3318319)



Pokojevé čidlo modulační RS1 (3318447)