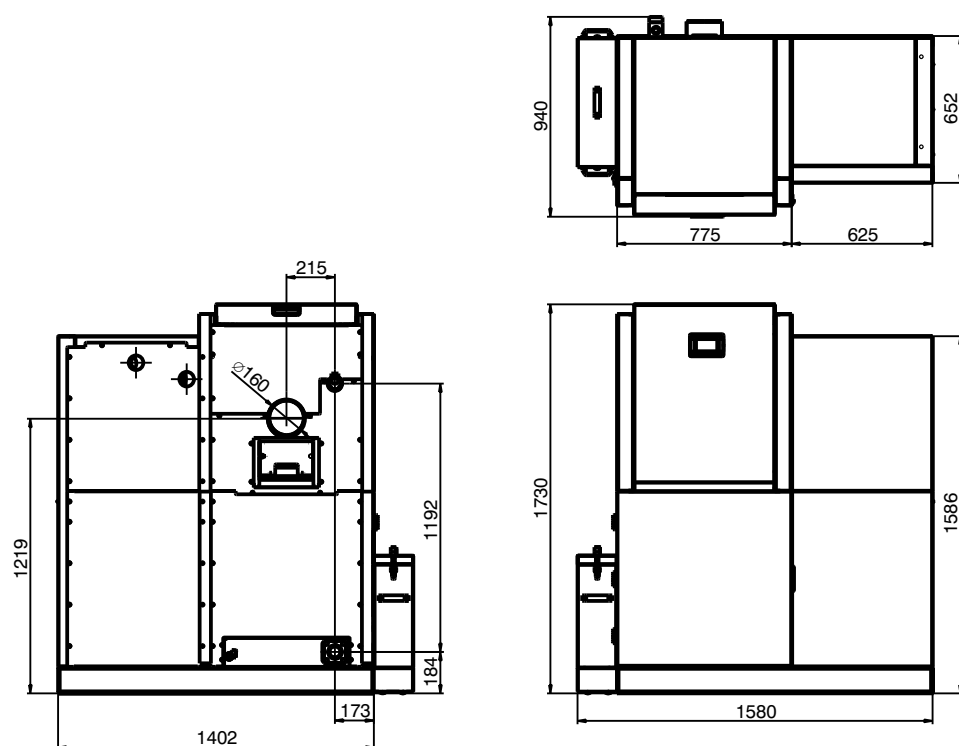


VIADRUS A5C

VIADRUS A5C – technický výkres



Váš prodejce



VIADRUS

VIADRUS a.s.
Bezručova 300 | 735 81 Bohumín
Česká republika
infolinka: 800 133 133
fax: +420 596 082 822
mail: info@viadrus.cz
► www.viadrus.cz

AUTOMATICKÝ LITINOVÝ KOTEL NA DŘEVNÍ PELETY | AUTOMATICKÉ DOPLŇOVÁNÍ PELET

VIADRUS

Teplo pro váš domov
od roku 1888

VIADRUS A5C

Automatický litinový kotel na dřevní pelety

VIADRUS A5C je plně automatický, ekologický kotel s litinovým výměníkem s vysokou účinností, určený k úspornému a ekologickému vytápění dřevními peletami. Kotel splňuje 5 emisní třídu a je řízen řídicí jednotkou, která má intuitivní dotykové ovládání.

Výkon:
7,2~25 kW



Přednosti:

- splňuje emisní třídu 5 pro dřevní pelety dle ČSN EN 303-5
- účinnost až 92,2 %
- automatické čištění spalinových cest
- automatické odpopelnění
- automatické pneumatické plnění paliva do zásobníku z externího prostoru
- možnost ovládání až 3 topných okruhů
- řízení spalování pomocí lambda sondy
- dotykové ovládání
- možnost dálkového ovládání prostřednictvím internetu
- splňuje požadavky „ecodesign“ pro pevná paliva

V prodeji od 1. 11. 2015



Technické parametry

Počet článků	ks	4
Třída kotle dle EN 303-5	•	5
Výkon kotle jmenovitý / minimální	kW	25,0 / 7,2
Účinnost	%	92,2
Kapacita zásobníku paliva	l	100
Spotřeba paliva	kg/h	1,6–5,5
Doba hoření při jmenovitém / minimálním výkonu	h	10 / 28
Rozměry kotle (včetně zásobníku) výška × šířka × hloubka	mm	1730 × 1580 × 940
Teplota spalin při jmenovitém výkonu	°C	105
Hmotnost (včetně zásobníku)	kg	586
Průměr kouřového hrdla	mm	150
Komínový tah	Pa	10–20
Přípojky topné a vratné vody	•	6/4"
Pracovní přetlak vody	kPa	250
Zkušební přetlak vody	kPa	500
Doporučená provozní teplota topné vody	°C	65–85
Minimální teplota vstupní vody	°C	>45
Objem vodního prostoru	l	76
Hladina hluku	dB	<65 dB (A)
Připojovací napětí	•	1/N/PE 230 V AC 50 Hz TN-S
Elektrický příkon při jmenovitém / minimálním výkonu	W	74 / 36
Elektrické krytí	•	IP 40