

SMART HTV

20 - 23 kW



palivo

kusové dřevo



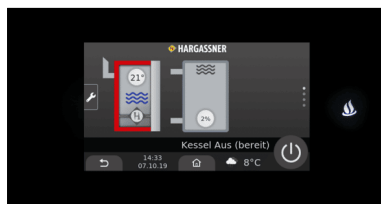
Zplyňovací kotel na dřevo SMART HTV

- Rozsah výkonu od 20 - 23 kW
- Optimální velikost komory pro plnění dřevem o maximální délce 53 cm
- Pokročilá technologie zplyňování
- Velké nakládací dveře pro snadné přikládání polen
- Bezkouřové doplňování paliva díky odsávání spalin (bezkouřová spalovací komora)
- Vysoce účinná spalovací komora plně vyložená keramikou
- Energeticky účinný odtahový ventilátor s plynulou regulací otáček
- Automatická regulace primárního a sekundárního vzduchu prostřednictvím lambda sondy
- Patentovaná keramická tryska
- Snadné vybírání popela z popelníku
- Nástroje na čištění, které jsou součástí dodávky kotle
- Snadno ovladatelný dotykový displej
- Nejmodernější řídicí jednotka s dotykovým displejem pro nejvyšší účinnost spalování a nejnižší emise prachu.

5 třída
EN 303-5:2012

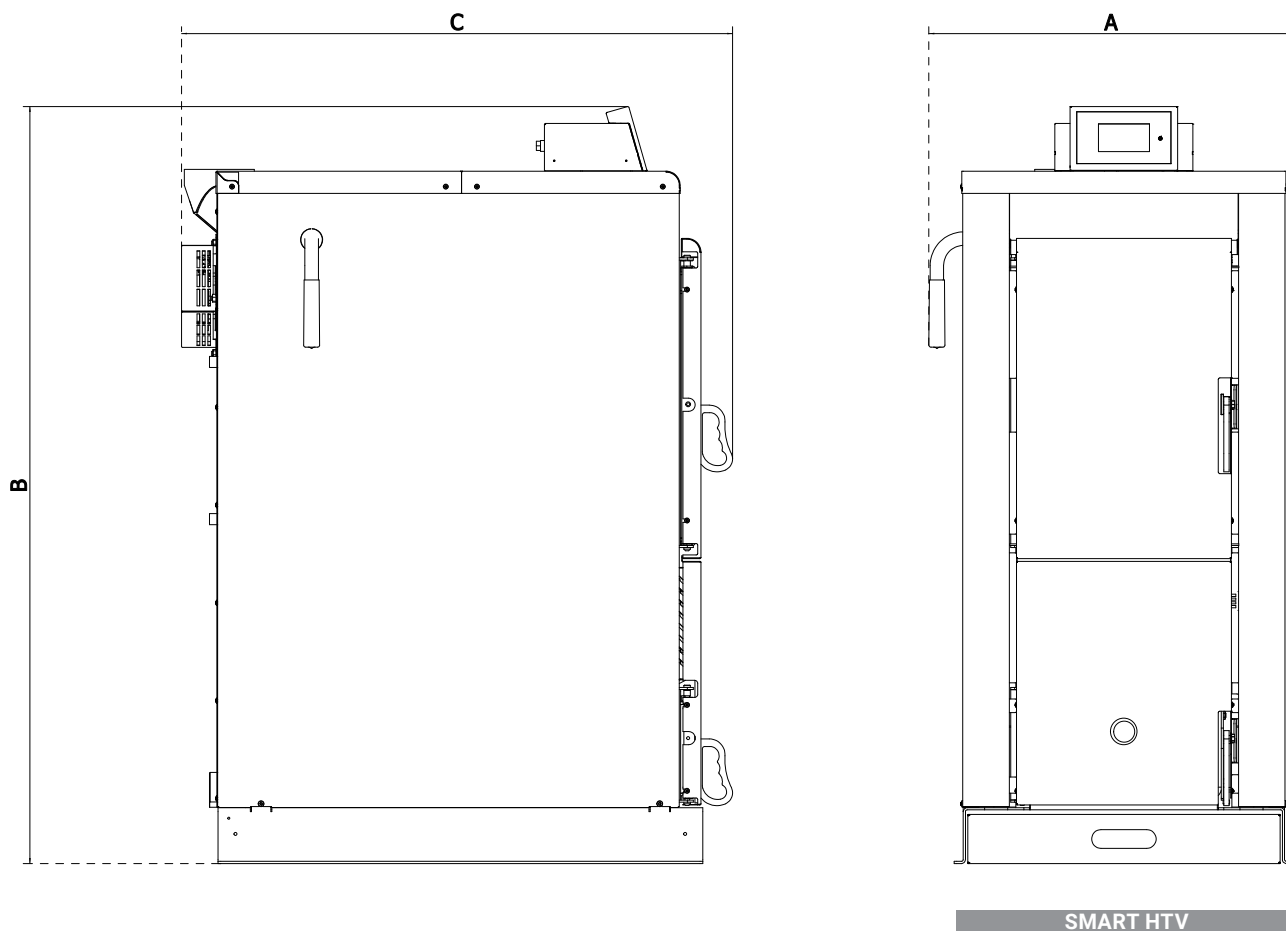
ECO design
dle EU 2015/1189

- 5 TŘÍDA DLE NORMY EN 303-5:2012
- SPLŇUJE SMĚRNICI EKODESIGN



Kotel je vybaven jedinečnou regulací s dotykovým displejem, který usnadňuje ovládání celého procesu spalování. V kombinaci s rozšiřujícím modulem lze regulovat všechny topné okruhy v závislosti na venkovní teplotě.

SMART HTV



Základní rozměry a technické údaje

Jmenovitý výkon	kW	20	23
Rozsah výkonu	kW	6 - 20	7,5 - 23
Max. komínový tah	Pa	20	20
Průměr kouřovodu	mm	130	130
Třída kotle	-	5	5
Max. pracovní teplota	°C	95	95
Objem vody	l	72	72
Max. pracovní tlak	Bar	3	3
Připojení instalace	"	1½	1½
Objem nakládací komory	dm ³	102	102
Hloubka nakládací komory	mm	560	560
A - Šířka kotle	cm	68	68
C - Hloubka kotle	cm	103	103
B - Výška kotle	cm	141	141
Hmotnost kotle	kg	400	400

Uvedené rozměry se mohou lišit od skutečných rozměrů až o 2 %.