

DRACO D

Oceľový kotol na ekohrášok
MODEL 15, 25, 50

EKO
dizajn
ECODESIGN
2020

5
trieda
PODĽA NORMY
EN 303-5:2012

B/C
ENERGETICKÁ
TRIEDA

5
rokov
ZÁRUKA NA
VÝMENNÍK

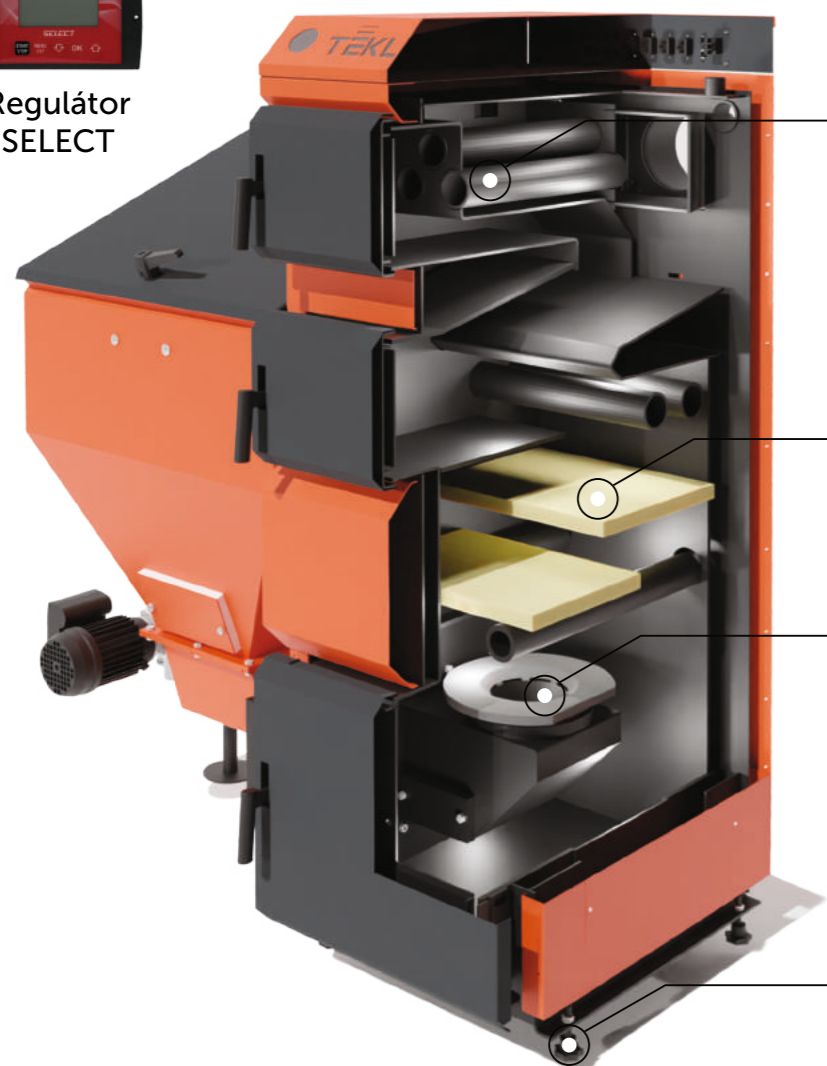
8
mm
OCEĽ
VÝMENNÍKA

91
%
ÚČINNOSŤ
KOTLA

POHODLNE.
VYŽADUJE
MINIMÁLNU
ÚDRŽBU!



Regulátor
SELECT



Trubkovo-doskový
výmenník tepla

Set keramických
katalyzátorov
a oceľových vložiek

Liatinová retorta
a rošt horáka

Nôžky na nastavenie
rovnováhy kotla

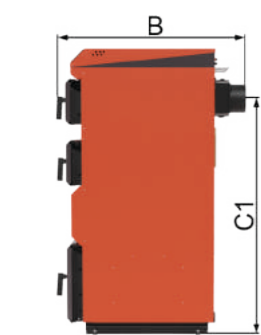
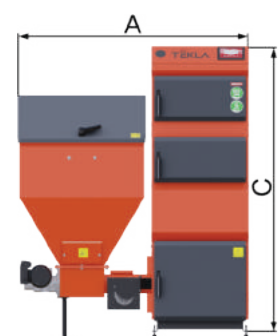
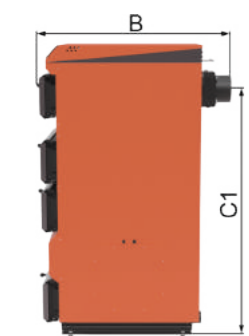
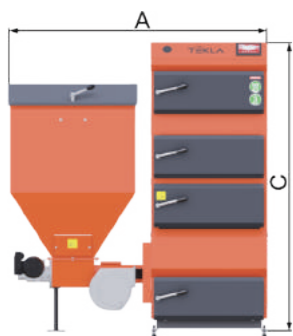


Viac informácií
nájdete tu

Kotol je vybavený odolným, liatinovým retortovým horákom do ktorého je palivo privádzané zo zásobníka pomocou šnekového dopravníka. Toto riešenie poskytuje užívateľovi vysoký komfort používania s minimálnou námahou. Výmenník kotla je vyrobený z kvalitnej certifikovanej ocele hrúbky 8 mm. Veľký revízný otvor v hornej časti výmenníka umožňuje jednoduché a rýchle čistenie. Správnu činnosť kotla riadi elektronický regulátor Select s veľkým, dobre čitateľným LCD displejom. Kotol je štandardne vybavený dvomi ochrannými systémami proti prehoreniu do zásobníka paliva, mechanickým a elektronickým.

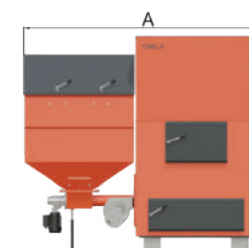
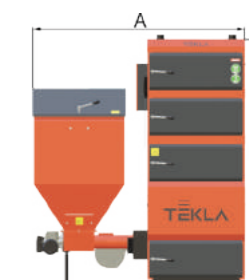


DRACO D



TECHNICKÉ PARAMETRE	DRACO D 15	DRACO D 25	DRACO D 50
VÝKON	15 kW	25 kW	49 kW
EMISNÁ TRIEDA	5	5	5
ENERGETICKÁ TRIEDA	B	C	B
ÚČINOSŤ	91 %	90 %	91 %
ROZSAH REGULÁCIE VÝKONU	4,5 ÷ 15 kW	7,5 ÷ 25 kW	14,7 ÷ 49 kW
VÁHA	396 kg	510 kg	758 kg
VÝHREVNÁ PLOCHA KOTLA	2,5 m ²	3,3 m ²	6,1 m ²
OBJEM VODNÉHO PRIESTORU	75 dm ³	125 dm ³	220 dm ³
KOMÍNOVÝ ŤAH	15 ÷ 25 Pa	15 ÷ 25 Pa	20 ÷ 30 Pa
OBJEM ZÁSOBNÍKA	230 dm ³	230 dm ³	320 dm ³
MAX. PRACOVNÝ TLAK VODY		1,5 bar	
PRÍPOJKA KOTLA VYKUROVA- CEJ A VRATNEJ VODY		G 1 ½"	
ŠÍRKA (A)	1210 mm	1270 mm	1470 mm
HĽBKA (B)	900 mm	900 mm	1145 mm
VÝŠKA* (C)	1440 mm	1545 mm	1640 mm
VÝŠKA PO STRED DYMOVODU* (C1)	1180 mm	1290 mm	1380 mm
PRIEMER DYMOVODU	160 mm	160 mm	160 mm
ODBER ELEKTRICKEJ ENERGIE PREVODOVKA/VENTILÁTOR	90/85 W	90/85 W	90/170 W

TECHNICKÉ PARAMETRE	DRACO 75	DRACO 150
VÝKON	70 kW	140 kW
EMISNÁ TRIEDA	5	5
ENERGETICKÁ TRIEDA	B	B
ÚČINOSŤ	92 %	92 %
ROZSAH REGULÁCIE VÝKONU	21 ÷ 70 kW	42 ÷ 140 kW
VÁHA	1012 kg	1583 kg
VÝHREVNÁ PLOCHA KOTLA	9,2 m ²	16,9 m ²
OBJEM VODNÉHO PRIESTORU	320 dm ³	655 dm ³
KOMÍNOVÝ ŤAH	20 ÷ 30 Pa	35 ÷ 45 Pa
PRIEMER DYMOVODU	200 mm	250 mm
MAX. PRACOVNÝ TLAK VODY		1,5 bar
PRÍPOJKA KOTLA VYKUROVA- CEJ A VRATNEJ VODY		G 2"
ŠÍRKA (A)	1675 mm	2150 mm
HĽBKA (B)	1155 mm	1650 mm
VÝŠKA (C)	1925 mm	2000 mm
VÝŠKA PO STRED DYMOVODU* (C1)	1685 mm	1745 mm
OBJEM ZÁSOBNÍKA	320 dm ³	920 dm ³
ODBER ELEKTRICKEJ ENERGIE PREVODOVKA/VENTILÁTOR	180/170 W	360/340 W



TECHNICKÉ PARAMETRE	DRACO 35
VÝKON	35 kW
EMISNÁ TRIEDA	5
ENERGETICKÁ TRIEDA	B
ÚČINOSŤ	91 %
ROZSAH REGULÁCIE VÝKONU	10,5 ÷ 35 kW
VÁHA	551 kg
VÝHREVNÁ PLOCHA KOTLA	4,5 m ²
OBJEM VODNÉHO PRIESTORU	155 dm ³
KOMÍNOVÝ ŤAH	15 ÷ 25 Pa
PRIEMER DYMOVODU	160 mm
MAX. PRACOVNÝ TLAK VODY	1,5 bar
PRÍPOJKA KOTLA VYKUROVACEJ A VRATNEJ VODY	G 1 ½"
ŠÍRKA (A)	1270 mm
HĽBKA (B)	1020 mm
VÝŠKA* (C)	1545 mm
VÝŠKA PO STRED DYMOVODU* (C1)	1290 mm
OBJEM ZÁSOBNÍKA	230 dm ³
ODBER ELEKTRICKEJ ENERGIE PREVODOVKA/VENTILÁTOR	90/85 W

TECHNICKÉ PARAMETRE	CLASSICO 14	CLASSICO 18	CLASSICO 24	CLASSICO 30
VÝKON	14 kW	19 kW	24 kW	28 kW
EMISNÁ TRIEDA	5	5	5	5
ENERGETICKÁ TRIEDA	A+	A+	A+	A+
ÚČINOSŤ	89,6 %	89,5 %	89,6 %	89,7 %
PRACHOVÉ EMISIE	9 mg/m ³	12 mg/m ³	14 mg/m ³	16 mg/m ³
VÁHA	377 kg	388 kg	388 kg	442 kg
VÝHREVNÁ PLOCHA KOTLA	1,8 m ²	2,1 m ²	2,1 m ²	2,5 m ²
OBJEM VODNÉHO PRIESTORU	55 dm ³	70 dm ³	70 dm ³	80 dm ³
KOMÍNOVÝ ŤAH	16 Pa	16 Pa	20 Pa	25 Pa
MAX. PRACOVNÝ TLAK VODY			1,5 bar	
PRÍPOJKA KOTLA VYKUROVACEJ A VRATNEJ VODY			G 2"	
ŠÍRKA (A)	620 mm	620 mm	620 mm	620 mm
HĽBKA (B)	950 mm	1000 mm	1000 mm	1100 mm
VÝŠKA* (C)	1110 mm	1110 mm	1110 mm	1110 mm
VÝŠKA PO STRED DYMOVODU (C1)	795 mm	795 mm	795 mm	795 mm
PRIEMER DYMOVODU	159 mm	159 mm	159 mm	159 mm
ROZMERY PRIKLADACIEHO OTVORU	360x155 mm	360x155 mm	360x155 mm	360x155 mm
ODPORÚČANÁ PRACOVNÁ TEPLOTA VYKUROVACEJ VODY	65 ÷ 85 °C	65 ÷ 85 °C	65 ÷ 85 °C	65 ÷ 85 °C
MAXIMÁLNA TEPLOTA VYKUROVANEJ VODY	90 °C	90 °C	90 °C	90 °C
MINIMÁLNA TEPLOTA VRATNEJ VODY	50 °C	50 °C	50 °C	50 °C



* Výšky sú uvedené bez nožičiek, ktoré tiež umožňujú nastaviť výšku kotla.

** Nádž je pripojená k horáku fl exhibilnou hadicou - šírka kotla závisí od typu inštalovaného zásobníka.

*** Kotol peletový sa dodáva kompletne s podávačom paliva.

FOTOGRAFIE V KATALÓGU SÚ LEN INFORMAČNÉ.



TEKLA SK
Ulica Železničná 191/26B
984 01 Lučenec
info@tekla.sk

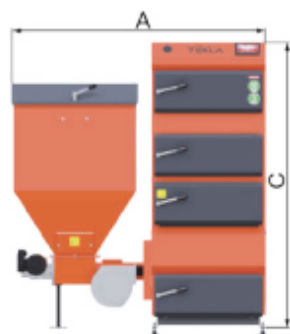
Obchod a predaj:
+421 945 507 948
jozef.zabka@tekla.sk

Technická podpora:
+421 908 604 942
servis@tekla.sk

Kancelária
+421 918 991 602
kancelaria@tekla.sk

Sledujte TEKLA Slovakia na:





TECHNICKÉ PARAMETRE	DRACO D 15	DRACO D 25	DRACO D 50
VÝKON	15 kW	25 kW	49 kW
EMISNÁ TRIEDA	5	5	5
ENERGETICKÁ TRIEDA	B	C	B
ÚČINOSŤ	91 %	90 %	91 %
ROZSAH REGULÁCIE VÝKONU	4,5 ÷ 15 kW	7,5 ÷ 25 kW	14,7 ÷ 49 kW
VÁHA	396 kg	510 kg	758 kg
VÝHREVNÁ PLOCHA KOTLA	2,5 m ²	3,3 m ²	6,1 m ²
OBJEM VODNÉHO PRIESTORU	75 dm ³	125 dm ³	220 dm ³
KOMÍNOVÝ ŤAH	15 ÷ 25 Pa	15 ÷ 25 Pa	20 ÷ 30 Pa
OBJEM ZÁSOBNÍKA	230 dm ³	230 dm ³	320 dm ³
MAX. PRACOVNÝ TLAK VODY		1,5 bar	
PRÍPOJKA KOTLA VYKUROVA- CEJ A VRATNEJ VODY		G 1 ½"	
ŠÍRKA (A)	1210 mm	1270 mm	1470 mm
HĽBKA (B)	900 mm	900 mm	1145 mm
VÝŠKA* (C)	1440 mm	1545 mm	1640 mm
VÝŠKA PO STRED DYMOVODU* (C1)	1180 mm	1290 mm	1380 mm
PRIEMER DYMOVODU	160 mm	160 mm	160 mm
ODBER ELEKTRICKEJ ENERGIE PREVODOVKA/VENTILÁTOR	90/85 W	90/85 W	90/170 W