



Kocioł wpisany na listę zielonych urządzeń i materiałów (lista ZUM).

KOCIOŁ NA PELLEK
PELLET TEXAS

Kocioł skonstruowany na bazie naszego klasycznego kotła Pellet Vegas II. Automatyczny palnik pelletowy umieszczony pod zasobnikiem pozwala na zainstalowanie kotła w małych, ciasnych kotłowniach. Dzięki sprawdzonym technologiom, kocioł Pellet Texas wyróżnia się prostotą obsługi oraz niską emisją spalin.

STALMARK

NA TEN KOCIOŁ OTRZYMASZ
DOFINANSOWANIE
 Z PROGRAMU CZYSTE POWIETRZE



GWARANCJA

na szczelność wymiennika 60 miesięcy,

KOMPAKTOWA KONSTRUKCJA

Dzięki przeniesieniu palnika pod zasobnik, kocioł idealnie sprawdza się w kotłowniach o ograniczonej przestrzeni.

WYMIENNIK POZIOMY

kotła wykonany z atestowanej blachy 6mm z manualnym czyszczeniem,

ZASOBNIK

Z możliwością montażu po stronie wybranej przez klienta,

PALNIK STALMARK (str. 12)

z samoczyszczącym się rusztem i funkcją rozpalania,

STEROWNIK FIRMY TECH

w pełni dotykowe i inteligentne sterowanie z możliwością rozbudowy o wyposażenie dodatkowe.

WYPOSAŻENIE PODSTAWOWE:



ST-978T
 STEROWNIK OBSŁUGUJE:
 POMPA C.O.
 POMPA C.W.U.
 POMPA ZAWORU,
 2 POMPY DODATKOWE,
 2 SIŁOWNIKI ZAWORU
 MIESZAJĄCEGO,
 2 REGULATORY POKOJOWE

WYPOSAŻENIE DODATKOWE, PŁATNE:



ST-281
 REGULATORY POKOJOWY



WIFI RS
 MODUŁ INTERNETOWY

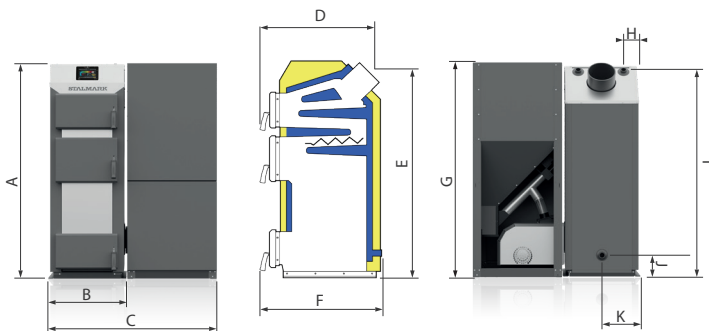


ST-292 v2 lub v3
 REGULATORY POKOJOWY



ST-i-1
 MODUŁ STEROWANIA
 DODATKOWYM ZAWOREM
 MIESZAJĄCYM

Prosta i kompaktowa konstrukcja



Wymiary - kotły typu PELLET TEXAS

Wymiar	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
Typ	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
10kW	1185	390	855	600	1100	675	1185	99	1133	137	195
15kW	1345	440	1005	600	1260	675	1345	99	1293	137	220
20kW	1345	490	1055	700	1295	775	1345	99	1317	137	245
25kW	1470	490	1095	700	1390	775	1470	85	1440	137	245
30kW	1470	590	1195	700	1390	775	1470	85	1440	137	245
40kW	1495	590	1210	840	1400	920	1495	85	1445	137	295

Powyższe parametry i wymiary są wartościami przybliżonymi. Mogą ulec zmianie z powodu zmian technologicznych. Powyższe wymiary nie uwzględniają wysokości stopek regulacyjnych dostarczonych wraz z kotłem. Przy ich zamontowaniu wysokość kotła wzrasta od 25 do 50mm.

Dane techniczne kotłów typu PELLET TEXAS

Parametr	j.m.	10kW	15kW	20kW	25kW	30kW	40kW
Moc nominalna	kW	10	15	20	25	30	40
Zakres mocy	kW	3,0-10	4,5-15	6,0-20	7,5-25	9-30	12-40
Powierzchnia grzewcza	m ²	1,24	1,69	2,3	2,75	3,2	4,1
Powierzchnia ogrzewanych pomieszczeń*	m ²	do 125	do 185	do 250	do 312	do 375	do 500
Maks. dopuszczalne ciśnienie robocze	MPa	0,25					
Wymagany ciąg spalin	Pa	10	15	20	20	20	20
Jednorazowy zasyp paliwa kosza	l	110	190	230	280	280	330
Temperatura wody na zasilaniu [min/max]	°C	60/80					
Minimalna temperatura wody na powrocie	°C	45					
Masa kotła	kg	210	265	320	360	400	500
Pojemność wodna kotła	l	40	53	73	82	100	130
Minimalna wysokość komina	m	5,5	6	6	6	6	8
Sprawność kotła	%	90,5	91,1	91,8	91,7	91,6	91,5
Wymiary czopucha	ø lub mm	160	160	180	180	180	180
Średnica zasilania i powrotu (muzy z gwintem wewnętrznym)	in	1"					
Zasilanie elektryczne	V/Hz	230/50					
Średni pobór mocy kotła	W	25	31	37	44	52	66
Klasa efektywności energetycznej		A+					
5 KLASA		tak					
ECO DESIGN		tak					

* podana powierzchnia dotyczy zapotrzebowania na moc grzewczą równą 80 W/m²