



peso stimato  
estimated weight

**DANE TECHNICZNE**  
TECHNICAL FEATURES

moc znamionowa nominal output	(kW)	500
moc palnika firebox output	(kW)	588
ciśnienie robocze max operating pressure	(bar)	3
próba ciśnieniowa hydraulic test pressure	(bar)	4,5
temperatura maksymalna max operating temperature	(°C)	90
zasilanie elektryczne net tension	(V)	400
moc elektryczna absorption users electrical workers	(kWh)	3,3
zuzycie paliwa combustible consumption at max work	(kg/h)	n.d.
pojemność komory spalania volume combustion chamber	(dm <sup>3</sup> )	1195
pojemność wodna water boiler contained	(Lt.)	1485
pojemność zbiornika paliwa max capacity hopper	(dm <sup>3</sup> )	560
waga kotła max weight (tolerancja ± 5%)	(kg)	5000
średnica komina flue diameter chimney	(mm)	340
ilość spalin smoke range	(Nm <sup>3</sup> /h)	890

Rodzaj paliwa: zrębki, wióry, trociny drzewne, pellet drzewny, ze słomy i siana, pestki owoców itp.  
 Usable combustibles: wood shavings, wood in pieces, sawdust, pellets almond shell and another combustibles by wooden origin

**PRZYŁĄCZA HYDRAULICZNE**  
NOZZLE LIST

N1	zasilanie outlet water	(DN)	80
N2	powrót inlet water	(DN)	80
N3	spust wody drainage water	(DN)	25
N4	zasilanie/powrót chłodnicy wymiennika inlet/outlet heat exchange	(DN)	25
N5	przylącze termostatu wodnego sachet probe for thermal valve discharge	(DN)	15

FORMATO DWG SCALA DISEGNO 1:1  
 DWG FORMAT DRAWING SCALE 1:1