

LAFAT kamin

KAMIN NA PELET / PELLET STOVE

KAMIN NA PELET

Proizvod predstavlja uređaj namjenjen za zagrijavanje ambijenta čije je pogonsko gorivo isključivo DRVENI PELET. Toplota dobijena sagorijevanjem peleta prenosi se pomoću tečnog fluida u sistem radijatorskog ili podnog grijanja. Svojim specifičnim dizajnom omogućava ugradnju u životni prostor čovjeka.

PELLET STOVE

The product is a device intended for heating the environment whose is the propellant exclusively WOOD PELLETS. The heat obtained by burning pellets is transferred by liquid fluid to the radiator or underfloor heating system. With its specific design, it enables installation in human living space.



LAFAT kamin

Kamin na pelet / Pellet stove

Naziv Name	Jedinica mjere Unit of measure	KAMIN 10 PELLET STOVE 10	KAMIN 15 PELLET STOVE 15	KAMIN 20 PELLET STOVE 20	KAMIN 25 PELLET STOVE 25
Opseg izlazne radne snage min/nom Heat output range min/nom	kW	3-10	4,8-15	6,35-20	7,6-24
Dimenzije: Širina / Dubina / Visina Dimensions: Width / Depth / Height	mm	495x750x900	565x720x1035	565x720x1035	565x735x1160
Promjer dimnjače Diameter of flue	mm	80	80	80	80
Grejna površina Heating surface	m ²	55	100	120	160
Težina Weight	kg	160	191,5	191,5	207
Sezonski stepen iskorištenja nom/min Seasonal space energy efficiency nom/min	%	91,9/92,08	92,6/96	92,55/95,86	92,5/95,7
Snaga zračenja min/nom Radiation power min/nom	kW	1,80	0,7/2,7	1,15/2,7	6,1/21,3
Snaga prenesena u vodu min/nom Power transmited to water min/nom	kW	8,20	13,00	17,40	21,80
Količina vode u sistemu Amount of water in the system	l	14	30	36	42
min / max - Potrošnja peleta min / max - Consumption of pellets	kg/h	0,7 - 2,1	1,4 - 3,5	1,4 - 4,5	2,1 - 5,5
max. Dužina rada sa punim spremnikom max. Length of operation with full tank	h	27,1	21,4	21,4	21,4
min. Dužina rada sa punim spremnikom min. Length of operation with full tank	h	9	7,1	6,6	8,6
Kapacitet spremnika Pellet tank capacity	kg	19	30	30	45
Polazni i povratni vode Hot and return line	col	1"	1"	1"	1"
Klasa energetske efikanostni Energy efficiency class		A+	A+	A+	A+
Podpritisk izduvnih plinova Flue draft	Pa	10-12	10-12	10-12	10-12
Temperatura vode Water temperature	°C	65-80	65-80	65-80	65-80

*U kamin ugrađena je cirkulaciona pumpa, ekspanzion posuda I sigurnosni ventil

*The stove is equipped with a circulation pump, an expansion tank and a safety valve



KAMIN 10 - BIJELA
PELLET STOVE 10 - WHITE



KAMIN 10 - CRVENA
PELLET STOVE 10 - RED



KAMIN 15-25 - BIJELA
PELLET STOVE 15-25 - WHITE



KAMIN 15-25 - CRVENA
PELLET STOVE 15-25 - RED