

# DOMÉSTICA



## Centrala peleti NARA

### Principais Características

- Aprindere automată;
- Caroserie din oțel;
- Funcția crono-termostat: este posibil să program 2 perioade de epuizare de aprindere și se oprește pentru fiecare zi a săptămânii;
- Admiterea de aer direct din mediul de instalare: o intrare de aer pe perete lângă centrala, care comunică cu exteriorul și cu o suprafață minimă de 100cm<sup>2</sup>;
- Include grup hidraulic: pompa de circulație, supapa de siguranță și supapa de aer automat;
- Poate fi instalată în afara unei zone tehnice
- Are o sonda de temperatura mediului;
- Poate fi conectat la un termostat extern;
- Admiterea de aer direct din aer liber, printr-o conductă (50mm interior; max. 1,5 m lungime).

### Descrição do Produto

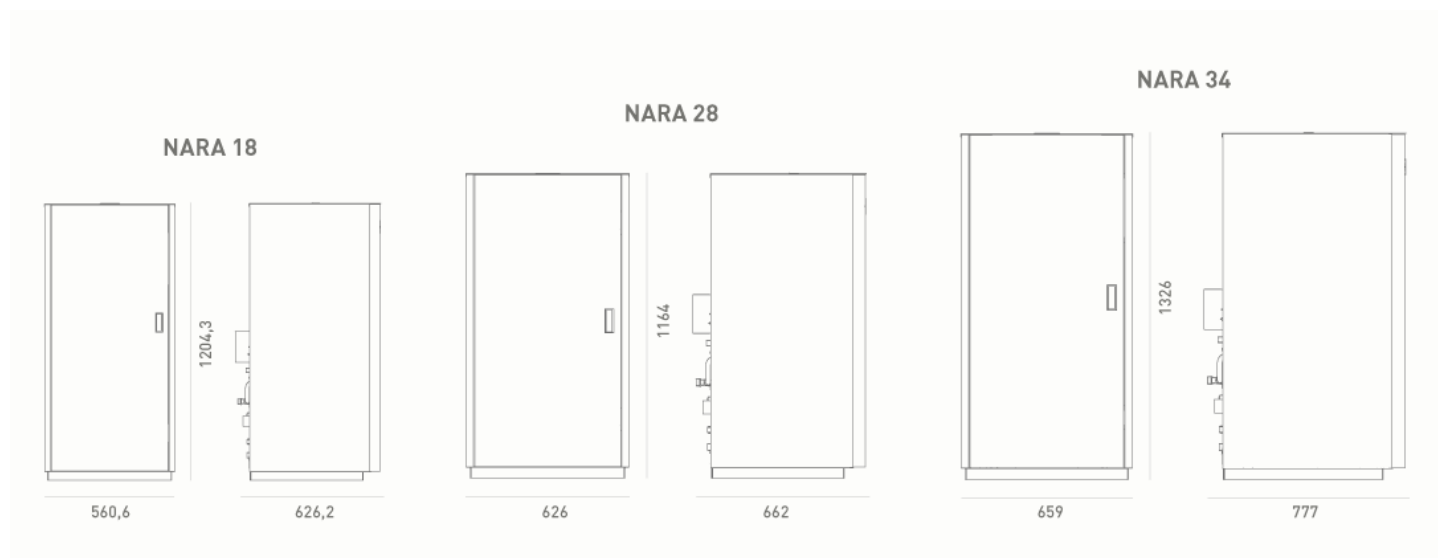
Centralele gamei Nara sunt complet automate și au fost construite pentru producerea de apă caldă, folosind peleti drept combustibil. Centrale compacte care se potrivesc pentru orice spațiu.

Construite din tablă de oțel de înaltă calitate, acestea sunt disponibile în puteri de 18, 28 și 34kw.

### Modelos e Preços

Código	Modelo
0103-0406	NARA 34 Pellets Boiler
0103-0405	NARA 28 Pellets Boiler
0103-0404	NARA 18 Pellets Boiler

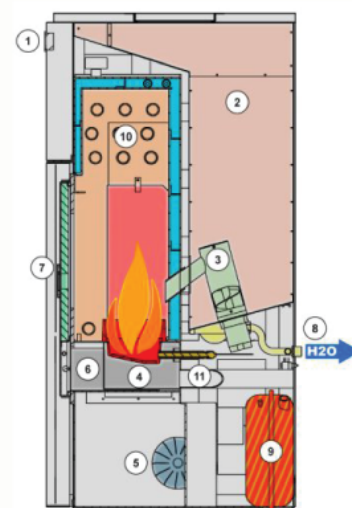
### Dimensões



### Componentes

### CONTROL FOR THE IGNITION

- 1 - Automatic ignition, programmable via the display
- 2 - High capacity pellets tank
- 3 - Endless pellet feeding screw
- 4 - Large flame to enhance the combustion and the performance
- 5 - Smoke aspiration fan;
- 6 - Ash Box;
- 7 - Insulated door and coating
- 8 - Hydraulic system equipped with circulator, expansion tank and the valves to control the circuit;  
Expansion, and the valves for controlling the circuit; - Hydraulic system equipped with a pump, an Expansion vase and the valves for controlling the circuit
- 9 - Expansion tank
- 10 - Boiler



TECHNICAL DATA	UNIT	NARA 18	NARA 28	NARA 34
Nominal usable power	kW	18	28	34
Water nominal usable power	kW	16	25	30
Boiler class		3	3	3
Performance	%	89	89	88
Exhaust gas temperature - Nominal power	°C	255	255	255
Combustion gases flow - Nominal power	g/s	17,5	17,5	17,5
Combustion gases flow - reduced power	g/s	5,9	5,9	5,9
Chimney draught - Nominal power	Pa	6 10	12	9
Chimney draught - Reduced power	Pa	7	9	6
Electric supply	V/Hz	230/50	230/50	230/50
Electric consumption	W	340	340	360
Maximum Operating Pressure (MOP)	Bar	3	3	3
Operating nominal pressure	Bar	1	1	1
Maximum manometric height of the pump	m	4	4	4
Water content in the boiler	lts	14	18,4	22
Pellets deposit capacity	kg	45	40	85
Hourly consumption of pellets (Max - Min)	kg/h	3,8 - 1,0	5,0 - 1,0	7,0 - 1,8
Autonomy (maximum - minimum power)	Hours	10 - 40	8 - 38	10 - 45
Exhaust fumes exit (Evacuation)	mm	80	100	100
Air admission (Aspiration)	mm	50	50	70
Expansion vessel	lts	6	6	6
Fuel (Pellet)	mm	6	6	6
Dimensions	mm	626 x 561 x 1204	662 x 626 x 1164	777 x 659 x 1326

