



NAUTIC BOILER

NAUTIC BOILER BK



BK2 160/200L

Con scambiatore di calore
Disponibile con singola o doppia resistenza elettrica
With Heat Exchanger
Available with single or double electrical heating element.

I vantaggi e caratteristiche

- Elevata qualità dei materiali.
- **Scambiatore di calore ad elevata superficie di scambio.**
- **Scambiatore di calore in acciaio inox AISI 316.**
- **Serbatoio in acciaio inox Aisi 316 L**, saldato in atmosfera protetta di gas Argon, quindi particolarmente resistente agli agenti corrosivi.
- **L'isolamento termico** con schiumatura a iniezione di poliuretano ad alto spessore che offre una migliore e più lunga ritenzione termica.
- **Resistenza elettrica é in Incoloy®.**
- **Disponibile con singola o doppia resistenza elettrica**
- Possibilità di produrre acqua calda anche con la resistenza elettrica, completa di termostato di sicurezza regolabile.
- Valvola di sicurezza e di ritegno che permette di scaricare l'acqua del boiler in caso di inutilizzo.
- **Indicatore di temperatura acqua in accumulo.**
- Piedini di appoggio a pavimento regolabili.

Benefits and features

- High quality materials.
- **Heat exchanger with wide exchange surface.**
- **Heat exchanger in AISI 316 stainless steel.**
- **The tank is made in 316 L AISI stainless steel** welded with Argon shielding gas and hence highly resistant to corrosive agents.
- **The thermal insulation** is high thickness polyurethane foam injected between the cover and tank giving excellent heat retention properties.
- **The electrical heating element is made of Incoloy®.**
- **Available with single or double electrical heating element.**
- Produces hot water from the electric element, that is fitted with an adjustable safety thermostat.
- Relief/non-return vale that allows discharging of the water heater in case of disuse.
- **Temperature control panel.**
- Adjustable levelling feet.

BK3 200 L

Senza scambiatore di calore.
Doppia resistenza elettrica.
Without heat exchanger.
Double electrical heating element.

I vantaggi e caratteristiche

- Elevata qualità dei materiali.
- **Serbatoio in acciaio inox Aisi 316 L**, saldato in atmosfera protetta di gas Argon, quindi particolarmente resistente agli agenti corrosivi.
- **L'isolamento termico** con schiumatura a iniezione di poliuretano ad alto spessore che offre una migliore e più lunga ritenzione termica.
- **Resistenza elettrica é in Incoloy®.**
- **Doppia resistenza elettrica**
- Possibilità di produrre acqua calda anche con la resistenza elettrica, completa di termostato di sicurezza regolabile.
- Valvola di sicurezza e di ritegno che permette di scaricare l'acqua del boiler in caso di inutilizzo.
- **Indicatore di temperatura acqua in accumulo.**
- Piedini di appoggio a pavimento regolabili.
- **Staffe di fissaggio integrate**
- **Flessibilità di montaggio**

Benefits and features

- High quality materials.
- **Heat exchanger with wide exchange surface.**
- **Heat exchanger in AISI 316 stainless steel.**
- **The tank is made in 316 L AISI stainless steel** welded with Argon shielding gas and hence highly resistant to corrosive agents.
- **The thermal insulation** is high thickness polyurethane foam injected between the cover and tank giving excellent heat retention properties.
- **The electrical heating element is made of Incoloy®.**
- **Double electrical heating**
- Produces hot water from the electric element, that is fitted with an adjustable safety thermostat.
- Relief/non-return vale that allows discharging of the water heater in case of disuse.
- **Temperature control panel.**
- Adjustable levelling feet.
- **Integrated mounting brackets**
- **Mounting flexibility**

NEW



BK2 160/200 L

Con scambiatore di calore
Con singola o doppia resistenza elettrica
Serbatoio in acciaio inox AISI 316 L
Coibentato con poliuretano rigido iniettato
Rivestimento esterno in SKI grigio

With Heat Exchanger
With single or double electrical heating element
The tank is made in 316 L AISI stainless steel
Insulated with injected rigid polyurethane
External covering in gray SKI



	NAUTIC BOILER BK2 160	NAUTIC BOILER BK2 200	
Pressione serbatoio (collaudo) / Tank pressure (running test)	800 kPa ⁽¹⁾	800 kPa ⁽¹⁾	
Pressione massimo esercizio / Maximum working pressure	1000 kPa ⁽¹⁾	1000 kPa ⁽¹⁾	
Tensione elemento riscaldante / Electric element voltage rating ⁽²⁾	230 Vac	230 Vac	400/3 Vdc
Potenza singolo elemento riscaldante / Single electric element power ⁽²⁾	2000 W	2000 W	4000 W
Diametro raccordi / Outputs diameter	3/4"	3/4"	

(1) 1 Bar = 100 kPa / 1 Bar = 100 kPa / (2) Disponibile su richiesta / Available on request

Capacità serbatoio Tank capacity		Peso ⁽³⁾ / Weight ⁽³⁾		Resistenza elettrica Heating element		Modelli resistenza elettrica singola Single electrical heating element models
L	Gal.	Kg	lb	Watt	Vac	cod. / code
160	42,3	43	94,8	2000	230	BK2 160 20S
200	52,8	51	112,4	2000	230	BK2 200 20S
				4000	400	BK2 200 40ST

Capacità serbatoio Tank capacity		Peso ⁽³⁾ / Weight ⁽³⁾		Resistenza elettrica Heating element		Modelli doppia resistenza elettrica Double electrical heating element models
L	Gal.	Kg	lb	Watt	Vac	cod. / code
160	42,3	44	97	2 X 2000	230	BK2 160 20SD
200	52,8	52	114,6	2 X 2000	230	BK2 200 20SD
				2 X 4000	400	BK2 200 40STD



BK3 200 L

Senza scambiatore di calore

Doppia resistenza elettrica

Serbatoio in acciaio inox AISI 316 L

Coibentato con poliuretano rigido iniettato

Rivestimento esterno in SKI bianco

Staffe di fissaggio integrate

Flessibilità di montaggio:

- verticale e orizzontale a pavimento
- a soffitto

Without heat exchanger

Double electrical heating element

The tank is made in 316 L AISI stainless steel

Insulated with injected rigid polyurethane

External covering in white SKI

Integrated mounting brackets

Possibility of ceiling mounting

Mounting flexibility

- Vertical and horizontal to the floor
- Ceiling

NEW



Staffe di fissaggio integrate
Integrated mounting brackets

		NAUTIC BOILER BK3 200	
Pressione serbatoio (collaudo) / Tank pressure (running test)		800 kPa ⁽¹⁾	
Pressione massimo esercizio / Maximum working pressure		1000 kPa ⁽¹⁾	
Tensione elemento riscaldante / Electric element voltage rating ⁽²⁾		230 Vac	400/3 Vdc
Potenza elemento riscaldante / Electric element power ⁽²⁾		2000 W	4000 W
Diametro raccordi / Outputs diameter		3/4"	

(1) 1 Bar = 100 kPa / 1 Bar = 100 kPa / (2) Disponibile su richiesta / Available on request

Capacità serbatoio Tank capacity		Peso ⁽³⁾ / Weight ⁽³⁾		Resistenza elettrica Heating element		Modelli doppia resistenza elettrica Double electrical heating element models
L	Gal.	Kg	lb	Watt	Vac	cod. / code
200	52,8	53	117	2 X 2000	230	BK3 200 20SD
				2 X 4000	400	BK3 200 40STD