

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ТЕХНИЧЕСКИ И ТОПЛИНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ					
	КВЕБЕК/ ТОРОНТО/ МОНРЕАЛ	ДЕТРОЙТ/ БОСТЪН/ МАЯМИ	ОТАВА	АТЛАНТА	
Капацитет на бункера	60	60	100	100	kg
Приблизителен пълен КПД	90.1	90.1	91.7	91.1	%
Приблизителен воден КПД	87.5	87.5	91.7	91.1	%
Номинална мощност	24	33	24	33	kW
Мощност за нагряване на водата	21	29	24	33	kW
Мин/макс време за самостоятелна работа	10.5/33	7.7/4	17/58	13/40	часове
Разход на гориво мин/макс	1.8/5.7	2.5/7.8	1.7/5.7	2.5/7.8	kg/h
Минимално налягане	12	12	12	12	Pa
Максимално налягане	3	3	3	3	bar
Работно налягане	1.5	1.5	1.5	1.5	bar
Температура на пушека от тест EN 14785	190	195	138	195	°C
СО емисии (13% O₂)	0.019	0.019	0.019	0.019	%
Тегло с опаковката	390/370/360	390/370/360	355	370	kg
Отопляем обем *	625	860	625	860	m³
Диаметър на мъжка резба на димоотвод	10	10	10	10	cm

*Отопляемият обем на помещението се изчислява според вида пелети с l_{h_v} (ниска отопляема мощност) най-малко 4300 kcal/kg и топлоизолираността на помещението в съответствие със закон 10/91 в Италия и последвалите изменения , като се има предвид и очакваната отопляема мощност от 33 kcal/m³ на час.

Трябва да се има и предвид и местоположението на камината в помещението.

ЕФИКАСНОСТТА НА СИСТЕМНИТЕ ТЕРМИНАЛИ (нагреватели) ОКАЗВА ГОЛЯМО ЗНАЧЕНИЕ.

Забележка:

- 1) Имайте предвид, че външните устройства могат да окажат влияние.
- 2) Внимание: работата с включени електрически части, поддръжка и/или проверки на уреда трябва да се извършват от квалифицирани специалисти.

(Преди да извършите всякакви ремонтни работи или поддръжка изключете уреда от електрическата мрежа.)

ЕЛЕКТРИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Захранване	230 Vac +/- 10% 50 Hz
Ключ за включване/изключване	Да
Средна консумация на електричество	120 W
Средна консумация на електричество при запалване	400 W
Честота на радио управлението/дистанционното управление	Радио честоти 2.4 GHz/ Инфрочервен порт
Защита на захранването **	** Предпазител 2A, 250 VAC 5x20
Защита на командното табло	** Предпазител 2A, 250 VAC 5x20

Данните, показани в таблицата, са само показателни.

ЕДИЛКАМИН си запазва правото да променя продуктите, за да подобри тяхната работа, без предварително предупреждение.

СИСТЕМА ЗА БЕЗОПАСНОСТ

<p>ТЕРМОДВОЙКА: Намира се на дымоотвода, за да измерва температурата. Включва и изключва камината и контролира нейното действие в зависимост от зададените параметри.</p>	<p>ПРЕДПАЗИТЕЛ ** На гърба на камината са разположени два предпазителя, включени в контакта с прекъсвач, като единият е работен, а другият - резервен.</p> 
<p>ВАКУУММЕТЪР (електронен сензор за налягане): Намира се на вентилатора за дим, който засича стойностите на вакуума (в сравнение с обкръжаващата среда) в горивната камера.</p>	
<p>ВОДЕН ТЕРМОСТАТ: Включва се, когато температурата в камината е твърде висока. Спира зареждането на пелети, като камината се изключва. Рестартирайте ръчно.</p>	
<p>ТЕРМОСТАТ НА РЕЗЕРВОАРА: Включва се, когато температурата в камината е твърде висока. Спира зареждането на пелети, като камината се изключва.</p>	

СЕРИЕН ПОРТ

Дистрибуторът може да монтира допълнителен AUX изход за контролиране на процеса на включване и изключване (напр. телефонно управление, локален

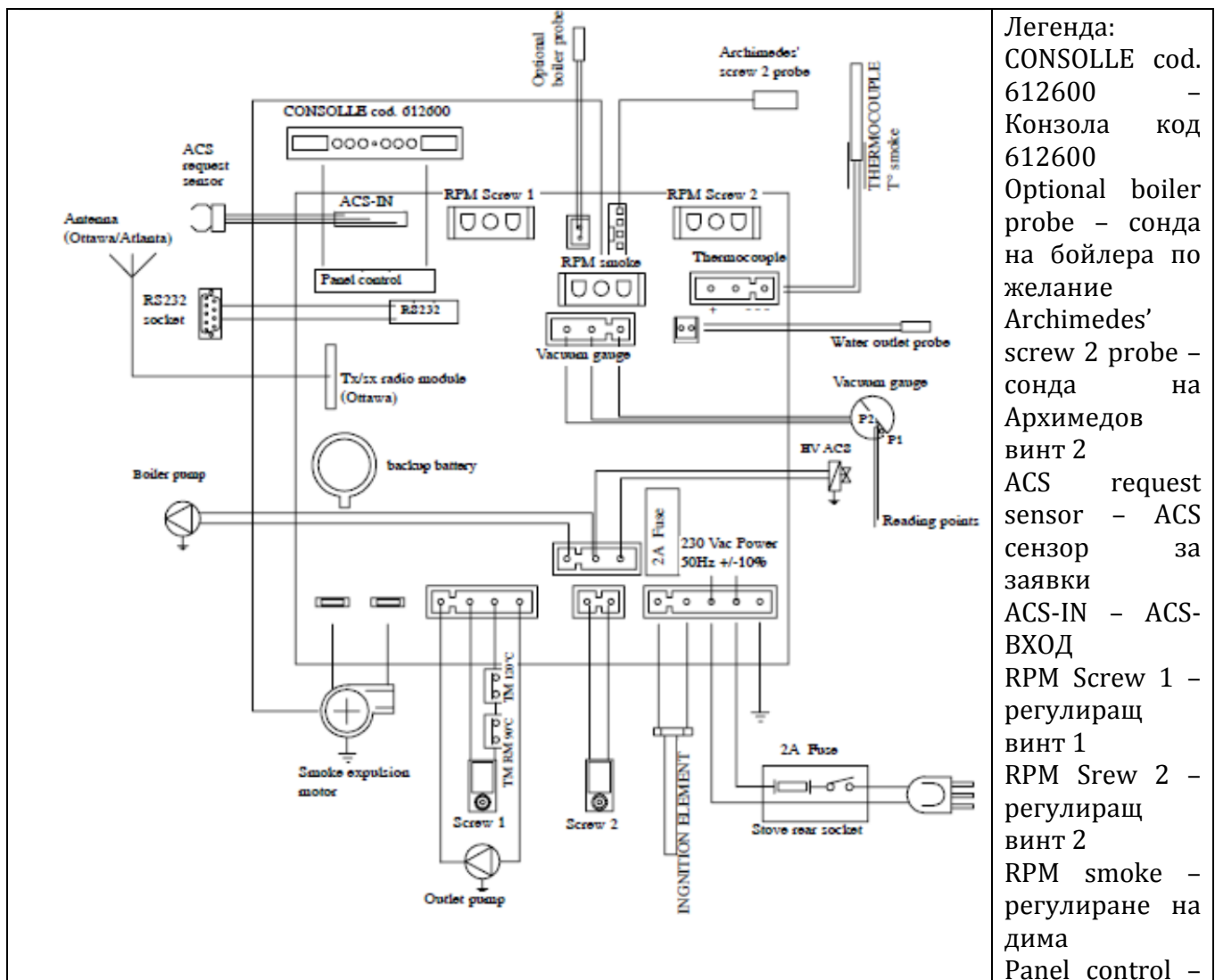
термостат) на гърба на камината. Този изход може да се свърже чрез специална допълнителна подпорка (код 640560).

РЕЗЕРВНА БАТЕРИЯ

Резервната батерия се намира на командното табло (3-волтова батерия тип CR 2032). Когато батерията е неизправна (в резултат на износване), ще се появи съобщение "Battery Check" (Проверка на батерията).

За повече информация, моля свържете се с Дистрибутора, който е въвел камината в експлоатация.

ЕЛЕКТРОННА ПЛАТКА



	<p>Контролен панел Thermocouple - термодвойка THERMOCOUPLE E T° smoke - ТЕРМОДВОЙКА A T° на дима RS232 socket - порт RS232 RS232 - RS232 Water outlet probe - изходна сонда на водата Vacuum gauge - вакуумметър Reading points - точки за четене Antenna (Ottawa/Atlanta) - антена (Отава/Атланта) Tx/sx radio module (Ottawa) - Tx/sx радио модул (Отава) Boiler pump - помпа на бойлера Backup battery - резервна батерия 2A Fuse - предпазител 2A 230 Vac Power 50 Hz +/- 10% - захранване 230</p>
--	---

	Vac 50 Hz +/- 10% Smoke expulsion motor – вентилатор за изтласкване на дима Outlet pump – помпа на изхода Screw 1 – винт 1 TM RM 90°C TM 120°C Screw 2 – винт 2 IGNITION ELEMENT – възпламеняващ елемент Stove rear socket – заден щепсел на камината
--	---

Забележка: Комплект свързващи кабели с код 651270 и сензор за температурата в бойлера с код 651790 са необходими за свързване на помпата на бойлера.

Пелетните камини са оборудвани със системата LEONARDO®, която гарантира оптимално изгаряне.

LEONARDO® осигурява отлична работа благодарение на два сензора, измерващи налягането в горивната камера и температурата на дима. Извършват се последващи измервания и оптимизация на тези два параметъра, за да може всички аномалии в начина на действие на камината да бъдат коригирани в реално време.

Системата LEONARDO® предлага постоянно горене, като автоматично регулира налягането, в зависимост от характеристиките на димоотвода (колена, дължина, форма, диаметър и др.) и условията на околната среда (наличие на вятър, влажност, атмосферно налягане, висока надморска височина и др.). Всички стандарти за инсталация трябва да бъдат спазени.

Системата LEONARDO® разпознава вида на пелетите и автоматично и постоянно настройва потока пелети, за да гарантира нужната сила на горене (използвайте дървесни пелети с диаметър около 6 мм).

sistema  ®
LEONARDO
ГЕОИВДО

